

ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

ΣΧΟΛΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΝΟΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

**«Η ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΡΟΚΟΥ (ΣΑΦΡΑΝ) ΚΑΙ Η
ΣΥΝΕΡΓΙΑ ΤΟΥ, ΜΕ ΑΛΛΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΕ ΚΑΛΥΝΤΙΚΑ
ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΓΗΡΑΝΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΕΡΜΙΔΑΣ»**

Των φοιτητριών:

Παϊσάνου Ιωάννα, ΑΜ: 3194

Κυριακού Άντρη, ΑΜ: 3195

Επιβλέπων Καθηγητής:

Δρ Χρήστος Δούκας

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ 2010

**Η ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΚΡΟΚΟΥ (ΣΑΦΡΑΝ) ΚΑΙ Η
ΣΥΝΕΡΓΙΑ ΤΟΥ, ΜΕ ΑΛΛΕΣ ΟΥΣΙΕΣ, ΣΕ ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ
ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΓΗΡΑΝΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΕΡΜΙΔΑΣ**

**Στον Παναγιώτη και στην Αθηνά
για την υποστήριξή τους**

**... θα θέλαμε να ευχαριστήσουμε για τη βοήθεια, την υπομονή
αλλά και την άριστη συνεργασία που μας πρόσφεραν,
τον Καθηγητή μας Δρ. Χρήστο Δούκα και την
κα Μητσοπούλου Κυριακή, εργαστηριακό συνεργάτη του τμήματος ...**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Πρόλογος	12
Περίληψη	13
ΘΕΩΡΗΤΙΚΟ ΜΕΡΟΣ	
Κεφάλαιο 1	14
1.1 Καλλυντικά σκευάσματα	14
1.2 Γήρανση: Διάφοροι τύποι	14
ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2	16
ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ	16
ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΦΑΣΗΣ	16
<u>2.1 ΧΥΜΟΙ ΦΡΟΥΤΩΝ</u>	
2.1 Καρότο	16
2.2 Ντομάτα	16
2.3 Αγγούρι	16
2.4 Ρόδι	16
2.5 Γκρέιπ-φρουτ	17
2.6 Νερό	17
<u>2.2 ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ</u>	
2.2.1 Γλυκερίνη	17
<u>2.3 ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΑ</u>	

2.3.1 Niragin	17
---------------	----

2.4 Εκχύλισμα

2.4.1 Ιστορία Σαφράν	18
----------------------	----

2.4.2 Χημεία	19
--------------	----

2.4.3 Βιολογία	19
----------------	----

2.4.4 Καλλιέργεια	20
-------------------	----

2.4.5 Εμπορία και χρήση	20
-------------------------	----

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΛΙΠΑΡΗΣ ΦΑΣΗΣ

2.5 Φυτικά έλαια	22
------------------	----

2.5.1 Ελαιόλαδο	22
-----------------	----

2.5.2 Αβοκάντο	22
----------------	----

2.5.3 Αμυγδαλέλαιο	23
--------------------	----

2.5.4 Σιτέλαιο	23
----------------	----

2.5.5 Βερίκοκο	23
----------------	----

2.5.6 Σταφύλι	23
---------------	----

<u>2.6 ΓΑΛΑΚΤΩΜΑΤΟΠΟΙΗΤΕΣ</u>	23
--------------------------------------	----

2.6.1 Olivem 1000	23
-------------------	----

<u>2.7 ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΕΣ</u>	24
----------------------------------	----

2.7.1 Oliwax LC	24
-----------------	----

<u>2.8 ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΙΞΩΔΟΥΣ</u>	24
2.8.1 Κερί μέλισσας	24
2.8.2 Κετυλική αλκοόλη	24
2.8.3 Kakaobutter	24
2.8.4 Lanolin	25
2.8.5 Shea butter	25

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟ ΜΕΡΟΣ

ΣΥΝΤΑΓΕΣ

Πρότυπη βάση συνταγής

9001-9006 κρέμα με νερό

- Ελαιόλαδο 26
- Λάδι αβοκάντο 28
- Λάδι σταφύλι 30
- Λάδι βερίκοκο 32
- Αμυγδαλέλαιο 34
- Σιτέλαιο 36

9007-9012 κρέμα με χυμό ρόδι

- Ελαιόλαδο 38
- Λάδι αβοκάντο 40
- Λάδι σταφυλι 42
- Λάδι βερικοκο 44
- Αμυγδαλέλαιο 46
- Σιτέλαιο 48

9013-9018 κρέμα με χυμό αγγούρι

- Ελαιόλαδο 50
- Λάδι αβοκαντο 52
- Λάδι σταφυλι 54
- Λάδι βερικοκο 56

• Αμυγδαλέλαιο	58
• Σιτέλαιο	60
• <u>9019-9024 κρέμα με χυμό ντομάτας</u>	
• Ελαιόλαδο	62
• Λάδι αβοκαντο	64
• Λάδι σταφυλι	66
• Λάδι βερικοκο	68
• Αμυγδαλέλαιο	70
• Σιτέλαιο	72

9025-9030 κρέμα με χυμό καρότο

• Ελαιόλαδο	74
• Λάδι αβοκαντο	76
• Λάδι σταφυλι	78
• Λάδι βερικοκο	80
• Αμυγδαλέλαιο	82
• Σιτέλαιο	84

9031-9036 κρέμα με χυμό γκρέιπφρουτ

• Ελαιόλαδο	86
• Λάδι αβοκαντο	88
• Λάδι σταφυλι	90
• Λάδι βερικόκο	92
• Αμυγδαλέλαιο	94
• Σιτέλαιο	96

Αλλαγή των ρυθμιστών ιξώδους
της πρότυπης βάσης (cacaobutter, κερι μέλισσας)
9037-9042 κρέμα με νερό

• Ελαιόλαδο	98
• Λάδι αβοκαντο	100
• Λάδι σταφυλι	102
• Λάδι βερικόκο	104
• Αμυγδαλέλαιο	106
• Σιτέλαιο	108

• <u>9043-9048 κρέμες με χυμό καρότο</u>	
• Ελαιόλαδο	110
• Λάδι αβοκαντο	112
• Λάδι σταφυλι	114
• Λάδι βερικοκο	116
• Αμυγδαλέλαιο	118
• Σιτέλαιο	120

• <u>9049-9054 κρέμα με χυμό ντομάτας</u>	
• Ελαιόλαδο	122
• Λάδι αβοκαντο	124
• Λάδι σταφυλι	126
• Λάδι βερικοκο	128
• Αμυγδαλέλαιο	130
• Σιτέλαιο	132

• <u>9055-9060 κρέμα με χυμό ρόδι</u>	
• Ελαιόλαδο	134
• Λάδι αβοκαντο	136
• Λάδι σταφυλι	138
• Λάδι βερικοκο	140
• Αμυγδαλέλαιο	142
• Σιτέλαιο	144

• <u>9061-9066 κρέμα με χυμό αγγούρι</u>	
• Ελαιόλαδο	146
• Λάδι αβοκαντο	148
• Λάδι σταφυλι	150
• Λάδι βερικοκο	152
• Αμυγδαλέλαιο	154
• Σιτέλαιο	156

9067-9072 κρέμα με χυμό γκρέιπφρουτ

- Ελαιόλαδο 158
- Λάδι αβοκαντο 160
- Λάδι σταφυλι 162
- Λάδι βερικοκο 164
- Αμυγδαλέλαιο 166
- Σιτέλαιο 168

Αλλαγή των ρυθμιστών ιξώδους

της πρότυπης βάσης (carnaubawachs, sheabutter)

9073-9078 κρέμα με νερό

- Ελαιόλαδο 170
- Λάδι αβοκαντο 172
- Λάδι σταφύλι 174
- Λάδι βερικοκο 176
- Αμυγδαλέλαιο 178
- Σιτέλαιο 180

9079-9084 κρέμα με χυμό αγγούρι

- Ελαιόλαδο 182
- Λάδι αβοκαντο 184
- Λάδι σταφυλι 186
- Λάδι βερικοκο 188
- Αμυγδαλέλαιο 190
- Σιτέλαιο 192

9085-9090 κρέμα με χυμό ρόδι

- Ελαιόλαδο 194
- Λάδι αβοκαντο 196
- Λάδι σταφυλι 198
- Λάδι βερικοκο 200

- Αμυγδαλέλαιο 202
- Σιτέλαιο 204

9091-9096 κρέμα με χυμό γκρέιπφρουτ

- Ελαιόλαδο 206
- Λάδι αβοκαντο 208
- Λάδι σταφυλι 210
- Λάδι βερικοκο 212
- Αμυγδαλέλαιο 214
- Σιτέλαιο 216

9097-9102 κρέμα με χυμό καρότο

- Ελαιόλαδο 218
- Λάδι αβοκαντο 220
- Λάδι σταφυλι 222
- Λάδι βερικοκο 224
- Αμυγδαλέλαιο 226
- Σιτέλαιο 228

9103-9108 κρέμα με χυμό ντομάτας

- Ελαιόλαδο 230
- Λάδι αβοκαντο 232
- Λάδι σταφυλι 234
- Λάδι βερικοκο 236
- Αμυγδαλέλαιο 238
- Σιτέλαιο 240

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ 242

ΕΠΙΛΟΓΟΣ 243

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ 244

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Η επίδραση του χρόνου στο πρόσωπο μας ξεκινά από την πρώτη ημέρα της γέννησης μας και μας ακολουθεί καθ' όλη τη διάρκεια της ζωής μας. Οι ρυτίδες έκφρασης, οι βαθιές ρυτίδες και η χαλάρωση αποτελούν μόνο μερικά από τα συμπτώματα της γήρανσης της επιδερμίδας. Τα προβλήματα αυτά παρατηρούνται σε όλους τους ανθρώπους, άνδρες και γυναίκες.

Ο κυριότερος μηχανισμός άμυνας του οργανισμού είναι τα αντιοξειδωτικά του συστήματα, οι αντιοξειδωτικές του ουσίες, με κυριότερες τη βιταμίνη Α και το β-καροτένιο, τη βιταμίνη C, τη βιταμίνη Ε, το σελήνιο, τα διάφορα φλαβονοειδή κ.ά. Οι ουσίες αυτές δρουν δεσμεύοντας και εξουδετερώνοντας τις ελεύθερες ρίζες, μετατρέποντάς τες κατά αυτό τον τρόπο σε μη τοξικές. Οι αντιοξειδωτικοί αυτοί μηχανισμοί υπάρχουν φυσιολογικά στον οργανισμό. Κατά συνέπεια, απαιτείται αύξηση της κατανάλωσης τροφών που περιέχουν τις ουσίες αυτές και χρήση καλλυντικών σκευασμάτων που έχουν αντιοξειδωτική δράση. Η θεωρία υπέρ των ιδιοτήτων των αντιοξειδωτικών-στην υγεία και την κοσμετολογία-υπάρχει εδώ και 50 χρόνια. Το 1956 προτάθηκε ότι το γήρας προκαλείται από συσσωρευμένη μοριακή βλάβη που προκαλείται από τις ελεύθερες ρίζες που κυκλοφορούν στον οργανισμό. Αυτό είναι γνωστό ως οξειδωτικός στρες. Τα αντιοξειδωτικά εθεωρείτο ότι εργάζονταν προς την κατεύθυνση εξουδετέρωσης των ελευθέρων ριζών, ελαχιστοποιώντας τη βλάβη που προκαλούσαν.

Στο εμπόριο υπάρχει μεγάλη ποικιλία από διάφορες αντιοξειδωτικές κρέμες κατά της γήρανσης.

Περίληψη

Σκοπός: Η παρούσα μελέτη αποσκοπεί στην αξιολόγηση των αποτελεσμάτων που δίνει η χρήση του εκχυλίσματος σαφράν στις κρέμες κατά της γήρανσης σε συνδυασμό με χυμούς φρούτων και διαφόρων ελαίων.

Σχεδιασμός: Εργαστηριακή μελέτη σε 108 κρέμες με χρήση 5% εκχύλισμα κρόκου Κοζάνης (σαφράν)

Μεθοδολογία: Ένα δείγμα από 108 αντιοξειδωτικών κρεμών σε μία πρότυπη βάση που αποτελείτε από λιπαρή και υδατική φάση εναλλάσσοντας τα έλαια και τους χυμούς φρούτων/νερού. Εξετάστηκαν μεταβολές των κρεμών στους διάφορους συνδυασμούς ελαίων και χυμών φρούτων. Η αξιολόγηση της εργασίας έγινε με την εξέταση της υφής, απορροφητικότητας, λιπαρότητας, ενυδάτωσης και ερεθισμού στο δέρμα.

Αποτελέσματα: Όσον αφορά την χρήση του σαφράν σε συνδυασμό με λίπη και έλαια δεν διαπιστώθηκε σημαντική αλλαγή στις κρέμες, αντίθετα καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας τα ποσοστά που δίνονταν απ τη πρότυπη βάση μαζί με τα έλαια και τους χυμούς δημιούργησαν πολλά προβλήματα ρευστότητας, πήξης, υφής καθώς και ερεθισμοί. Ευνοϊκά αποτελέσματα παρατηρήθηκαν στην πρόσληψη αμυγδαλέλαιου με τα περισσότερα φρούτα. Ενθαρρυντικά ήταν τα αποτελέσματα για το αβοκάντο μαζί με ορισμένους χυμούς φρούτων.

Συμπέρασμα: Η παρούσα μελέτη κατέληξε στο γεγονός ότι η χρήση σαφράν σε 108 κρέμες κατά της γήρανσης κατά τις οποίες εθελόντριες κλήθηκαν να δοκιμάσουν τα προϊόντα εμπλουτισμένα με έλαια και χυμούς φρούτων σε διάφορες ανακατατάξεις απέδωσε μέτρια έως καλά αποτελέσματα. Σημαντική βελτίωση στην αντιοξειδωτική δράση του σαφράν δεν παρατηρήθηκε και ο λόγος είναι ότι οι κρέμες δεν χρησιμοποιήθηκαν για αρκετό χρονικό διάστημα ούτως ώστε να φανούν τα αποτελέσματα του

ΘΕΩΡΗΤΙΚΟ ΜΕΡΟΣ

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

1.1 ΚΑΛΛΥΝΤΙΚΑ ΣΚΕΥΑΣΜΑΤΑ

Καλλυντικά ονομάζονται οι ουσίες ή τα παρασκευάσματα που προορίζονται να έλθουν σε επαφή με τα διάφορα μέρη του ανθρώπινου σώματος ή με τα δόντια και το βλεννογόνο της στοματικής κοιλότητας, με αποκλειστικό ή κύριο σκοπό το καθαρισμό, τον αρωματισμό ή την προστασία τους για να τα διατηρήσουν σε καλή κατάσταση, να μεταβάλουν την εμφάνισή τους ή για να διορθώσουν οσμές του σώματος.

1.2 ΔΙΑΦΟΡΟΙ ΤΥΠΟΙ ΓΗΡΑΝΣΗΣ

Όταν μιλάμε για τη γήρανση της επιδερμίδας αναφερόμαστε πάντοτε σε μια κατηγοριοποίηση που παρουσιάζει συγκεκριμένα και μοναδικά χαρακτηριστικά. Αυτό γίνεται επειδή οι ρυτίδες, καθώς και τα διάφορα άλλα σημάδια της γήρανσης, δεν έχουν όλες την ίδια προέλευση.

'Μυογήρανση' η γήρανση λόγω επαναλαμβανόμενων κινήσεων: Οι διαρκείς κινήσεις των μυών του προσώπου προκαλούν συνεχή σύσπασση και χαλάρωση της επιδερμίδας. Με την πάροδο του χρόνου, γίνονται ορατά τα σημάδια από τις εκφράσεις του προσώπου, έτσι κάνουν την εμφάνισή τους στο πρόσωπο οι πρώτες ρυτίδες.

Η χρονογήρανση Από την ηλικία των 40, ως συνέπεια μιας σειράς προγραμματισμένων γενετικών μεταβολών που αφορούν τις τρεις στρώσεις της επιδερμίδας, παύει η αναγκαία ανανέωση της επιδερμίδας και υποβαθμίζεται η παραγωγή κολλαγόνου και ελαστίνης. Έτσι, η επιδερμίδα φαίνεται λιγότερο τονωμένη και εμφανίζονται οι ρυτίδες.

Ορμονική γήρανση :Με τη μείωση της ορμονικής δραστηριότητας γύρω στην ηλικία των 50, η επιδερμίδα υπόκειται περαιτέρω μεταβολές: χάνει την πυκνότητά της, ξηραίνεται και χαλαρώνει. Η σχέση της

χοριοεπιδερμικής ένωσης χάνει την ισορροπία της. Το σχήμα του προσώπου χάνει το καθαρό περίγραμμά του.

Η φωτογήρανση: Πρόκειται για ένα φαινόμενο όλων των ηλικιών, δε σχετίζεται με κάποια συγκεκριμένη ηλικία, αλλά μάλλον με τον τρόπο ζωής, ο οποίος επιδεινώνει και επιταχύνει τα συμπτώματα της ηλικιακής γήρανσης. Μάλιστα, η επίδραση της υπεριώδους ακτινοβολίας υποβαθμίζει το μηχανισμό κυτταρικής αναγέννησης και προκαλεί μη φυσιολογική παραγωγή μελανίνης.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2

ΠΡΩΤΕΣ ΥΛΕΣ

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ ΥΔΑΤΙΚΗΣ ΦΑΣΗΣ

2.1 ΧΥΜΟΙ ΦΡΟΥΤΩΝ

2.1.1 ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟΥ παρέχει μια αφθονία σχεδόν όλων των ενισχυτικών θρεπτικών ουσιών για τον οργανισμό. Αποτελεί την καλύτερη φυσική πηγή βιταμίνης Α που ευεργετεί την όραση, καταπολεμά την ακμή κι επιπλέον αυξάνει τη φυσική αντίσταση ενάντια στα μικρόβια και τις μολύνσεις. Τα καρότα είναι μια πολύ καλή πηγή τριών ακόμη σημαντικών μετάλλων: του ασβεστίου, του φωσφόρου και του μαγνησίου. Ο φώσφορος συμβάλει για την απόκτηση υγιούς δέρματος,

2.1.2 ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ η κόκκινη χρωστική ουσία που περιέχεται στις ντομάτες είναι λυκοπένιο. Αυτό είναι ένα από τα ισχυρότερα αντιοξειδωτικά και καθίσταται εξαιρετικά ευεργετικό όσον αφορά την εξουδετέρωση των ελεύθερων ριζών που καταστρέφουν τα κύτταρα του οργανισμού.

2.1.3 ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙΟΥ είναι πλούσιο σε φυτικό νερό, σελήνιο που δρα κατά τον ελευθέρων ριζών και ιχνοστοιχεία. Έτσι ο χυμός αγγουριού διακρίνεται για τις μαλακτικές, καταπραϋντικές και συτυπικές του ιδιότητες. Τέλος, τονώνει ανακουφίζει και τροφοδοτεί την επιδερμίδα με την απαραίτητη υγρασία. Τελικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί στη φαρμακολογία και φαρμακευτική.

2.1.4 ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙΟΥ βοηθά στην αντιστροφή των ορατών σημάδιων της γήρανσης, προωθώντας μια μέτρια πύκνωση της επιδερμίδας, ενώ παράλληλα διατηρεί υγιή την επιδερμική διαφοροποίηση των κυττάρων. Το εκχύλισμα παρατείνει τη ζωή των επιδερμικών κυττάρων (fibroblasts), ενός παράγοντα που παράγει ελαστίνη και κολλαγόνο. Δηλαδή τα ρόδια αναγεννούν τα κύτταρα στα δυο πιο σημαντικά στρώματα του υγιούς δέρματος: επιδερμίδα και βαθύτερες στοιβάδες. Ιαπωνική μελέτη έδειξε ότι το ελλαγικό οξύ προστατεύει από την υπεριώδη ακτινοβολία.

2.1.5 ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΠΦΡΟΥΤ Ο χυμός γκρέιπφρουτ έχει πολλές θεραπευτικές ιδιότητες, αφού βοηθά στην καλή λειτουργία του καρδιαγγειακού συστήματος, μειώνει τη χοληστερίνη και καταπολεμά τον καρκίνο. Επίσης βοηθά να μειωθεί η ινσουλίνη βοηθά και στην απώλεια βάρους.

2.1.6 ΝΕΡΟ Το νερό είναι η πιο γνωστή μας χημική ένωση. Είναι το κυριότερο συστατικό όλων των ζώντων οργανισμών. Το φυσικό νερό περιέχει πολλές ξένες ουσίες ανάλογα με την προέλευσή του και τις ουσίες που παραλαμβάνει κατά τη διέλευσή του. Η γεύση του φυσικού νερό οφείλεται στις διαλυμένες ξένες ύλες που περιέχει. Το νερό περιέχει μεγάλη ποσότητα αλάτων, ασβεστίου και μαγνησίου ονομάζεται σκληρό νερό. Η σκληρότητα του νερού διακρίνεται σε παροδική και μόνιμη. Το φυσικό νερό για να καταστεί πόσιμο, πρέπει να απαλλαγεί από τις αιωρούμενες ύλες και τους μικροοργανισμούς. Η πλήρης απαλλαγή του νερού από τις διαλυμένες ουσίες γίνεται με απόσταξη.

2.2 ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ

2.2.1 ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ Είναι η σπουδαιότερη από τις τρισθενής αλκοόλες .ελεύθερη ανευρίσκετε σε μικρά ποσά στο αίμα και σε μεγαλύτερα ποσά στα αλκοολούχα ποτά, όπου σχηματίζεται κατά την αλκοολική ζύμωση. Ενωμένη υπό μορφή εστέρων με ανώτερα κυρίως λιπαρά οξέα, αποτελεί συστατικό των λιπών, ελαίων, λεκιθίνων και φωσφοτιδίων.

Η γλυκερόλη υπό μορφή εστέρων με φωσφορικό νιτρικό και άλλα οξέα χρησιμοποιείται στη φαρμακευτική, ακόμη χρησιμοποιείται ως υπακτικό και χολαγωγό σε κλύσματα και υπόθετα. Τέλος ως διαλύτης και έκδοχο χρησιμοποιείται για την Παρασκευή πολυάριθμων φαρμακευτικών σκευασμάτων.

2.3 ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΑ

2.3.1 Nipagin είναι λευκή κρυσταλλική σκόνη που είναι διαλυτή στο νερό μετά από θέρμανση στους 100 βαθμούς Κελσίου. Είναι μεθυλοεστέρας του π-υδροξυβενζοϊκού οξέως και ενεργεί ως βακτηριοστατικός παράγοντας. Είναι ένα δραστικό συντηρητικό υδατικής φάσης που αναστέλλει την ανάπτυξη των βακτηρίων και μυκήτων και χρησιμοποιείται στην Παρασκευή καλλυντικών. Έχει αντιοξειδωτική δράση και βοηθάει στην προστασία των πρώτων υλών από την τάγγιση. Η δράση του αφορά προϊόντα μέχρι pH8.

ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ

ΟΡΙΣΜΟΣ είναι το διάλυμα δραστικής ή επιθυμητής ουσίας που σχηματίζεται κατά τη διέλευση ενός διαλύτη δια μέσου ενός μίγματος φυσικών ουσιών



2.4.1 Εκχύλισμα σαφράν

Η ιστορία του κρόκου ξεκινάει από την Ανατολή. Αναφορές χρήσης του φυτού αυτού βρίσκονται στην Μικρά Ασία καθώς και στην Αρχαία Αίγυπτο όπου χρησιμοποιούνταν σαν αρωματικό από την βασίλισσα Κλεοπάτρα και από άλλους Φαραώ σαν αρωματική και σαγηνευτική ουσία. Διαδεδομένη ήταν η χρήση του και σε ναούς και ιερά μέρη ως αρωματική ουσία. Η χρήση του κρόκου απαντάται στην Μινωική αλλά και στην Κλασική Ελλάδα όπου χρησιμοποιούνταν ως αρωματικό καθώς και ως χρωστική ουσία. Τοιχογραφίες που παρουσιάζουν λουλούδια κρόκου μπορεί κανείς να βρει στις ανασκαφές των Μινωικών Ανακτόρων. Στους αρχαίους Έλληνες ήταν γνωστές και οι φαρμακευτικές ιδιότητες του κρόκου καθώς το χρησιμοποιούσαν για να καταπολεμήσουν την αϋπνία και τα δυσάρεστα αποτελέσματα του μεθυσιού από το κρασί. Επίσης χρησιμοποιούνταν ως άρωμα στα λουτρά αλλά και σαν αφροδισιακό. Οι Άραβες χρησιμοποιούσαν τον κρόκο ως αναισθητικό και είναι αυτοί που το εισήγαγαν στην Ισπανία τον δέκατο αιώνα. Αποτέλεσε βασικό συστατικό πάνω στο οποίο χτίστηκε η Ενετική αυτοκρατορία καθώς ήταν ένα από τα εμπορικά κέντρα. Σήμερα χρησιμοποιείται σε όλο το κόσμο στην ζαχαροπλαστική στην αρτοποιία

ΧΗΜΕΙΑ

Το σαφράνι περιέχει περισσότερο από 150 πτητικά και αρώματα που παράγουν τις ενώσεις. Έχει επίσης πολλά αμετάβλητα ενεργά συστατικά, πολλά από τα οποία είναι καροτινοειδή, και διάφορων α- και των β-καροτινών. Αυτό σημαίνει ότι το croc in άρωμα του ελλοχεύοντος σαφρασιού είναι ένας εστέρας καρωτινοειδούς. Εν τω μεταξύ, το crocetin είναι ένα οξύ που είναι υδροφοβικό. Το πικρό glycoside picrocrocine είναι αρμόδιο για τη γεύση του σαφρασιού. Όταν το σαφράν είναι ξηρό μετά από τη συγκομιδή του, η θερμότητα, που συνδυάζεται με την ενζυματική δράση, χωρίζει το picrocrocine για να παραγάγει D-glucose και ένα ελεύθερο μόριο safranal. Safranal, ένα πτητικό πετρέλαιο, δίνει στο σαφράν ένα μεγάλο μέρος του διακριτικού αρώματός του. Είναι λιγότερο πικρό από το picrocrocine και μπορεί να περιλάβει μέχρι 70% του πτητικού μέρους του ξηρού σαφρασιού σε μερικά δείγματα. Το ξηρό σαφράν είναι ιδιαίτερα ευαίσθητο στα κυμαινόμενα επίπεδα pH, και αναλύει γρήγορα χημικά παρουσία των ελαφριών και φορέων οξειδωσης. Πρέπει επομένως να αποθηκευτεί μακριά στα αεροστεγή εμπορευματοκιβώτια προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί η επαφή με το ατμοσφαιρικό οξυγόνο. Το σαφράν είναι κάπως ανθεκτικότερο στη θερμότητα.

Η ΒΙΟΛΟΓΙΑ

Ο εξημερωμένος κρόκος σαφρασιού ανθίζει φθινόπωρο στις άγριες περιοχές. Είναι μια αποστειρωμένη τριπλοειδής μορφή. Όντας αποστειρωμένα, τα πορφυρά λουλούδια των εγκαταστάσεων αποτυγχάνουν να παραγάγουν τους βιώσιμους σπόρους η αναπαραγωγή εξαρτάται από την ανθρώπινη βοήθεια: τους βολβούς, να σπάσουν χώρια, και να επαναφυτευτούν. Οι βολβοί είναι μικρά καφετιά μέχρι 4.5 εκατοστόμετρα (1.8 μέσα) στη διάμετρο και τυλίγονται σε ένα πυκνό χαλί των παράλληλων ινών. Τα φυτά υπολογίζουν κατά μέσο όρο λιγότερο από 30 εκατ. (12 μέσα) στο ύψος.

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

Δύο ιώδη λουλούδια εμφανίζονται μεταξύ μιας μάζας λεπτών, κάθετων φύλλων. Τα διάφορα μικρά ζιζάνια και άλλα φυτά αυξάνονται από το μαύρο χώμα και παρουσιάζονται στο συννεφιασμένο φως της ημέρας

Αναπτύσσεται στα μεσογειακά κλίματα μπορεί εν τούτοις να επιζήσει των κρύων χειμώνων με την ανοχή των παγετών τόσο χαμηλών όσο $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$. Ο συγχρονισμός είναι το κλειδί: οι γενναιόδωρες βροχές άνοιξης και τα ξηρότερα καλοκαίρια είναι βέλτιστες. Η βροχή που προηγείται αμέσως του ανθίσματος ωθεί τις παραγωγές σαφρανιού βροχερός ή κρύος καιρός κατά τη διάρκεια του ανθίσματος κεντρίζει την ασθένεια και τις χαμηλές παραγωγές.

Η φύτευση έτσι καλύτερα γίνεται στους τομείς που κλίνουν προς το φως του ήλιου (δηλ., νότος). Η φύτευση γίνεται συνήθως τον Ιούνιο στο βόρειο ημισφαίριο, όπου οι βολβοί κατοικούνται 7 έως 15 εκατοστόμετρα βαθιά. Η φύτευση του βάθους και του διαστήματος βολβών, σε συντονισμό με το κλίμα, είναι κρίσιμοι παράγοντες που έχουν επιπτώσεις στις παραγωγές. Οι ιταλικοί καλλιεργητές βελτιστοποιούν την παραγωγή νημάτων με το να φυτέψουν 15 εκατοστόμετρα (5.9 μέσα) βαθιά και στις σειρές 2-3 εκατ. χώρια τα βάθη 8-10 εκατ. βελτιστοποιούν την παραγωγή λουλουδιών και βολβών. Οι ελληνικοί, μαροκινοί, και ισπανικοί καλλιεργητές έχουν επινοήσει τα ευδιάκριτα βάθη και τα διαστήματα για να ταιριάξουν τα σύνολα τοπικής προσαρμογής τους.

Εμπόριο και χρήση

Το άρωμα του σαφρανιού περιγράφεται συχνά από τους ειδήμονες να θυμίζει το μεταλλικό του μελιού, ενώ το γούστο του έχει σημειωθεί γλυκό. Το σαφράν συμβάλλει επίσης έναν φωτεινό χρυσό χρωματισμό στα τρόφιμα. Το σαφράν χρησιμοποιείται ευρέως στις αραβικές, ασιατικές, ευρωπαϊκές, ινδικές, τουρκικές, και κουζίνες. Οι βιομηχανίες ζαχαρωδών προϊόντων συχνά περιλαμβάνουν το σαφράν επίσης και τα ποτά. Τα κοινά υποκατάστατα σαφρανιού περιλαμβάνουν safflower το οποίο πωλείται συχνά ως «πορτογαλικό σαφράν», το σαφράν έχει μια μεγάλη ιστορία ως τμήμα της παραδοσιακής θεραπείας. Η σύγχρονη ιατρική έχει ανακαλύψει επίσης το σαφράν όπως έχει αντικαρκινικές αντι-μεταλλαξιογονικές και αντιοξειδωτικές ιδιότητες. Πρώτες μελέτες δείχνουν ότι το σαφράν μπορεί να προστατεύσει τα μάτια από τα άμεσα

αποτελέσματα της φωτεινής ελαφριάς και αμφιβληστροειδικής πίεσης. Το σαφράν έχει χρησιμοποιηθεί επίσης ως χρωστική ουσία υφάσματος, ιδιαίτερα στην Κίνα και την Ινδία, και στην αρωματοποιία. Το περισσότερο σαφράν αυξάνεται σε μια ζώνη του εδάφους που κυμαίνεται από τη Μεσόγειο στη δύση ως το Κασμίρ στην ανατολή. Ετησίως, περίπου 300 τόνοι του σαφρανού παράγονται παγκοσμίως. το Ιράν, η Ισπανία, η Ινδία, η Ελλάδα, το Αζερμπαϊτζάν, το Μαρόκο, και η Ιταλία, κατά φθίνουσα αρίθμηση της παραγωγής, είναι οι σημαντικότεροι παραγωγοί του σαφρανού. Το Ιράν με την καλλιέργεια διαφορετικών ποικιλιών του, είναι ο μεγαλύτερος παραγωγός του σαφρανού με 93.7% της παγκόσμιας συνολικής παραγωγής.

Μια λίβρα (454 γραμμάρια) του ξηρού σαφρανού απαιτεί 50.000-75.000 λουλούδια, Περίπου σαράντα ώρες της εργασίας απαιτούνται για να επιλέξουν 150.000 λουλούδια. Τα στίγματα είναι ξηρά γρήγορα επάνω στην εξαγωγή και (κατά προτίμηση) σφραγισμένα στα αεροστεγή εμπορευματοκιβώτια. Οι τιμές σαφρανού στα χονδρικά και ποσοστά λιανικής πώλησης κυμαίνονται από US\$500 ως US\$5,000 ανά λίβρα (US\$1,100-11,000/kg) - αντίτιμο ως £2,500/€3,500 ανά λίβρα ή £5,500/€7,500 ανά χιλιόγραμμο. Η τιμή στον Καναδά ανήλθε πρόσφατα σε CAN\$18,000 ανά χιλιόγραμμο. Στις δυτικές χώρες, η μέση τιμή λιανικής πώλησης είναι \$1,000/£500/€700 ανά λίβρα (US\$2,200/£1,100/€1,550 ανά χιλιόγραμμο).. Ο ζωηρός πορφύρος χρωματισμός, η ελαστικότητα, και η έλλειψη σπασμένων από τα συντρίμια νημάτων είναι όλα τα γνωρίσματα του φρέσκου σαφρανού.

Χρήση του σαφράν στην ιατρική Η πρώτη γνωστή αναφορά του σαφρανού (azurirani) είναι σε ένα λεξικό Assyrian της βοτανικής στο οποίο περιγράφεται πως χρησιμοποιείται για να θεραπεύσει τη δύσπνοια (δυσκολία αναπνοής), **βοηθά στη διαδικασία της πέψης, διαλύων τα αέρια του στομάχου** τις εμμηνορροϊκές αναταραχές, και τις ασθένειες του κεφαλιού. Σε μεγάλες δόσεις μπορεί να επηρεάσει το χρώμα των ούρων, ιδρώτα, και άλλες εκκρίσεις του σώματος, μετατρέποντάς τες φωτεινό κίτρινο. Μπορεί επίσης να προσκομίσει μια κατάσταση μέθης, ζάλη, ίλιγγο, και κεφαλαλγίες. Δεν υπάρχει τοξικότητα, όταν καταναλώνεται σε συνιστώμενη δοσολογία. Το crocetia που περιέχει έχει επίδραση στη μείωση της χοληστερόλης. και χρησιμοποιείται συχνά για να μειώσουν τη δυσφορία της οδοντοφυΐας βρέφη. Η χρήση του σαφρανού για ιατρικούς λόγους έχει συνεχιστεί μέχρι την παρούσα ημέρα. Το σαφράν έχει επίσης μια ιστορία της χρήσης για τη θεραπεία των δερματικών ελκών, των πληγών, των

παλμών, της ευλογιάς, της ιλαράς, του ίκτερου, της δυσκοιλιότητας, των ασθενειών ματιών, των ασθενειών ήπαρ, του κοινού πόνου, της διάρροιας, του εμετού, και των πονοκέφαλων. Επιπλέον, το σαφράν έχει εκτιμηθεί από καιρό για την αποτελεσματικότητά του στη μεταχείριση των γυναικολογικών όρων. Προς το τέλος των 20ων και 21^{ου} αιώνα, το σαφράν ή τα παράγωγά του αποδείχθηκε για να αναπτύξει την κατά του όγκου δραστηριότητα στους ανθρώπους και τα ζώα και σε ζώντες οργανισμούς. έχει επιβεβαιωθεί από τις φυτοχημικές μελέτες και τα πειραματικά στοιχεία. Βάση της σύγχρονης φαρμακολογίας και των αρχαίων ιατρικών κειμένων, η θεραπεία σαφρασιού είναι γενικά αποτελεσματική για τα μη-αναπαγωγικά- προβλήματα επίσης και για τις αναταραχές που βιώνονται από τους αρσενικούς ασθενείς.

Στην κινέζικη παραδοσιακή ιατρική, το σαφράν έχει ένα γλυκό γούστο και κρύες ιδιότητες, και συνδέεται με τους μεσημβρινούς της καρδιάς και συκωτιού. Οι κύριες λειτουργίες του είναι να ενδυναμώσει το αίμα, να αφαιρέσει τη στασιμότητα, να καθαρίσει τους μεσημβρινούς και να απελευθερώσει τις τοξίνες. Χρησιμοποιείται χαρακτηριστικά για να μεταχειριστεί τους όρους όπως οι υψηλοί πυρετοί και τους σχετικούς όρους που μπορούν να προκληθούν από την παθολόγο θερμότητα, και για να βοηθήσει να χωρίσει τους θρόμβους αίματος. Υπάρχει επίσης αβάσιμη ένδειξη ότι το σαφράν μπορεί να εμποδίσει την αύξηση μερικών τύπων καρκινικών κυττάρων. Το σαφράν μικρών ποσοτήτων μπορεί να αυξήσει την επίπτωση των συστολών στις εγκύους γυναίκες.

2.6 ΦΥΤΙΚΑ ΕΛΑΙΑ

2.6.1 ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ στις μέρες μας το ελαιόλαδο χρησιμοποιείται στην κοσμετολογία λόγω των αντιγηραντικών, αντιρυτιδικών και αντιοξειδωτικών ιδιοτήτων του. Σειρά μελετών απέδειξε ότι η τοπική εφαρμογή ελαιόλαδου προστατεύει από τη βλαβερή UVB ακτινοβολία. Πλούσιο σε φλαβονοειδή και κατεχίνες, το ελαιόλαδο επιβραδύνει τη γήρανση του δέρματος ενώ ταυτόχρονα έχει εξαιρετικές ενυδατικές ιδιότητες.

2.6.2 ΑΒΟΚΑΝΤΟ έχει σημαντική συνεισφορά στην κοσμετολογία. Πλούσιο καθώς είναι σε βιταμίνες A, B, C και E, διαθέτει σημαντικές ενυδατικές και επουλωτικές ιδιότητες για το δέρμα. , όταν απλωθεί στην επιδερμίδα, λειτουργεί ως φίλτρο για την ηλιακή ακτινοβολία, είναι υποαλλεργικό, έχει τη δυνατότητα να εισχωρεί βαθιά στο δέρμα, δρώντας ενυδατικά και μαλακτικά.

2.6.3 ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ το αμύγδαλο, πλούσιο σε βιταμίνες E και K, διαθέτει σημαντικές αντιγηραντικές και **επουλωτικές** ιδιότητες για το δέρμα. Επίσης, είναι πλούσιο σε παλμιτικό, ολεϊκό και λινολεϊκό οξύ, σημαντικά για τις τονωτικές τους ιδιότητες στην επιδερμίδα, καθώς και ιχνοστοιχεία όπως ο ψευδάργυρος και ο σίδηρος, απαραίτητα για την εξισορρόπηση των λειτουργιών της επιδερμίδας.

2.6.4 ΣΙΤΕΛΑΙΟ πλούσιο σε λεκιθίνη, προβιταμίνη A, βιταμίνη E & D, έχει εποικοδομητικές, επουλωτικές και αντιρυτιδικές ιδιότητες. Κατάλληλο για ραγάδες, εκζέματα, ψωρίαση και πολύ ξηρό και ώριμο δέρμα.

2.6.5 ΒΕΡΙΚΟΚΕΛΑΙΟ είναι ιδιαίτερα καλό για τη πρόωρη γήρανση, το ξηρό και ευαίσθητο δέρμα. Ενυδατώνει ιδιαίτερα, δίνει σταθερό αφρό όταν χρησιμοποιείται στην παραγωγή του σαπουνιού. Αγαθό για όλους τους τύπους δερμάτων. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο ή με άλλα έλαια βούτυρα κτλ κατά την παραγωγή λοσιόν-κρεμών.

2.6.6 ΛΑΔΙ ΠΥΡΗΝΩΝ ΣΤΑΦΥΛΙΟΥ είναι ένα πράσινο φυτικό έλαιο και χρησιμοποιείται στο μασάζ και ως βάση για τις λοσιόν και τις κρέμες για τις μαλακτικές ιδιότητές του. Μεταδίδει μια πλούσια μεταξωτή λαμπρότητα και ενισχύει την αύξηση τρίχας. Τρέφει όλους τους τύπους δέρματος. Τα βιοφλαβονοειδή, βασικά συστατικά των σταφυλιών, εμποδίζουν την βλαβερή επίδραση των ελευθέρων ριζών και επιβραδύνουν την διαδικασία της γήρανσης της επιδερμίδας. Παράλληλα, το λάδι από σταφύλι είναι πλούσιο σε βιταμίνες, μεταλλικά στοιχεία και πολυακόρεστα λιπαρά οξέα. Στο πρόσωπο και το σώμα βελτιώνει την υφή της επιδερμίδας, επιβραδύνοντας τη διαδικασία της γήρανσης.

2.7 ΓΑΛΑΚΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΤΕΣ

2.7.1 OLIVE 1000 είναι ένα φυσικό προϊόν που προέρχεται από το ελαιόλαδο και είναι ειδικά σχεδιασμένο για να δημιουργήσει μια εκπληκτική αίσθηση στο δέρμα. Είναι αυτογαλακτοματοποιητής και είναι συμβατό με μία μεγάλη ποικιλία από καλλυντικά και δραστικά συστατικά. Παρέχει στις κρέμες ευκολία στην επάλειψη, δίνει μεταξένια υφή και εύκολη διείσδυση στο δέρμα.

2.8 ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΤΕΣ

2.8.1 OLIWAX LC

Το Oliwax LC είναι ένα φυτικό κερί με σκοπό να σταθεροποιήσει τα συστήματα O/W στο δέρμα. Αυτό το νέο συστατικό βελτιώνει το σχεδιάγραμμα σταθερότητας της διατύπωσης και των πράξεων όχι μόνο ως απλό πράκτορα ανυψωτών ιξώδους που βελτιώνει το πάχος του γαλακτώματος, αλλά αυτό που είναι επίσης ικανό είναι να αναδιοργανώσει τη μικροσκοπική δομή γαλακτώματος. Στην πραγματικότητα το γαλάκτωμα με την προσθήκη Oliwax LC παρουσιάζει, μέσω ενός οπτικού μικροσκοπίου εφαρμόζοντας το πολωμένο φως, μια υγρή δομή δικτύων κρυστάλλων. Το Oliwax LC εμπλουτίζει τη σύσταση του προϊόντος χωρίς παροχή λιπαρότητας χωρίς καμία επίδραση λεύκανσης στο δέρμα κατά τη διάρκεια της εφαρμογής. Η απορρόφηση μέσω του δέρματος είναι γρήγορη, η μετά αίσθηση είναι ιδιαίτερα αξιόλογη, τρέφοντας αλλά με μια ομαλή αφή. Η συνιστώμενη δόση για τις κρέμες O/W είναι 2-4%.

2.9 ΡΥΘΜΙΣΤΕΣ ΙΞΩΔΟΥΣ

2.9.1 ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ έχει μερικές ενδιαφέρουσες ιδιότητες σημαντικές για τον άνθρωπο. Αυτές οι ιδιότητες σχετίζονται άμεσα με τις ουσίες του κεριού επίσης και με το γεγονός ότι οι μέλισσες προσθέτουν μικροσκοπικές ποσότητες πρόπολης σε κάθε κελί της κηρήθρας. Επομένως μπορούμε να πούμε ότι το κερί της μέλισσας είναι ένα είδος μικρής πρόπολης με παρόμοιες αλλά όχι και τόσο έντονες επιδράσεις. Έχει αντισηπτικές, μαλακτικές, επουλωτικές, αντιφλεγμονώδεις ιδιότητες και βοηθά το δέρμα να έχει μια απαλή και ελαστική δομή.

2.9.2 ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ Απορροφάται εύκολα από το δέρμα, παρουσιάζει ομοιότητες με το λίπος του δέρματος, δεν ταγγίζει. Έχει ιδιότητες μαλακτικές και βοηθά στη γαλακτοματοποίηση μιγμάτων λιπών και ελαίων. Εμποδίζει το σχηματισμό αφρού και λειτουργεί ως συνδετικό μέσο πολικών και μη πολικών ουσιών.

2.9.3 ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ . Κιτρινόλευκη στερεή λιπαρή ουσία, κυρίως γλυκερίδια ανώτερων λιπαρών οξών. Διασπάται από το φως, έχει μαλακτικές ιδιότητες και δίνει λαμπρότητα στο προϊόν. Η πιο επιθυμητή ποιότητα σε βούτυρο του κακάο είναι η σταθερότητα του, ως φυσικό λίπος που περιέχει αντιοξειδωτικά που επίσης διατηρούν καλά. Το βούτυρο κακάο έχει ένα σημείο τήξης λίγο κάτω του μέσου όρου της

θερμοκρασίας του σώματος. Δίνει μια λεία υφή για πολλές παρασκευές. Βρίσκεται συχνά ως πρόσθετη ύλη σε καλλυντικά σαμπουάν και σαπούνια. Είναι επίσης μια φυσική μαλακτική που το καθιστά ιδανικό για λοσιόν και ενυδάτωση.

2.9.4 ΛΑΝΟΛΙΝΗ στη χημική της σύνθεση αλλά και στις φυσικές τις ιδιότητες μοιάζει περισσότερο με το λίπος του ανθρώπινου σώματος και το λίπος των μαλλιών του ανθρώπου. Η λανολίνη είναι μία από τις σημαντικότερες πρώτες ύλες για την Παρασκευή αλοιφών κρεμών γαλακτωμάτων και πολλών άλλων καλλυντικών προϊόντων. Χρησιμοποιείται σε καλλυντικά προϊόντα τα οποία έχουν σκοπό να αντικαταστήσουν το λίπος του δέρματος. Περιέχεται στις περισσότερες κρέμες για την απαλότητα και είναι ένα από τα καλύτερα λιπαντικά και μαλακτικά της επιδερμίδας αφού δεν έχει αλλεργική δράση.

2.9.5 SHEABUTTER

Παράγεται από το σπόρο του αφρικανικό δέντρο karite. Το sea butter είναι θαυμάσιο για τις λοσιόν και τις κρέμες λόγω των ενυδατικών ιδιοτήτων του. Το ανεπεξέργαστο sea butter είναι πιο διεισδυτικό από το επεξεργασμένο επειδή δεν έχει αντιμετωπιστεί χημικά και δεν έχουν φύγει οι βιταμίνες και τα θρεπτικά συστατικά του. Το shea butter είναι πλούσιο σε λιπαρά οξέα, βιταμίνη E, F,D,K και προβιταμίνη A οι οποίες είναι απαραίτητες για τη σωστή θρέψη της επιδερμίδας. Προστατεύει το δέρμα από την αφυδάτωση, τη γήρανση και το σχηματισμό των ρυτίδων και γενικά διασφαλίζει μια ολοκληρωμένη ενυδάτωση όλων των μερών του σώματος. Θωρακίζει την επιδερμίδα ενάντια στην ηλιακή ακτινοβολία, τον αέρα, το κρύο και τη μόλυνση. Έχει εξαιρετικές χαλαρωτικές και θρεπτικές ιδιότητες και είναι ιδανικό για ξηρή και αφυδατωμένη επιδερμίδα. Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί και μετά την εγκυμοσύνη για τη πρόληψη των ραβδώσεων.

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ

ΑΣΚΗΣΗ: 9001

ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΛΑΪΟΛΑΔΟ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9001		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		Μικρή
	✓	Μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		Ελαφρώς
		Λίγο
	✓	Καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		Αρκετά
	✓	Μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		Καλή
		Ευχάριστη
	✓	Φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7		Μέτριο
		Καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9002****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,2	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9002		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 6		μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9003****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,2
ΛΑΝΟΛΙΝ ²	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9003		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ

ΑΣΚΗΣΗ: 9004

ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9004		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7.5		μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9005****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9005		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9006**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΝΕΡΟ	62,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΣΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9006		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9007****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9007		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 6		μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9008****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9008		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 5		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9009****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΩ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9009		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 6	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9010****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9010		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9011****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΩΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΩ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9011		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7.5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9012****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9012		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9013**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9013		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9014**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	2,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9014		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9015**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΪΓΟΥΡΙ	62,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	2,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	2
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9015		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9016**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1200	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9016		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9017**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9017		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9018**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9018		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 6.5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9019****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9019		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Απλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7.5		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9020**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 2000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9020		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9021**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	2,5
ΛΑΝΘΑΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9021		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9022**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,2
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9022		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9023****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,5	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9023		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9.5		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9024**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	g	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,2
ΛΑΝΟΛΙΝ ²	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9024		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7.5		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9025**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		ΝΙΡΑΓΙΝ	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9025		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9026**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9026		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9027****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΒΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9027		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9028**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9028		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9029**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9029		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9030**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9030		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9031**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9031		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9032**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9032		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	Καλή
		Ευχάριστη
		Φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 5	✓	Μέτριο
		Καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9033****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	2	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9033		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9034****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΒΙΠΩΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	2	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9034		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 6		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9035**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,2
OLIVEM 1020	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9035		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9036**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΛΑΝΟΛΙΝΗ	2,5	EYROL BT	0,3
ΚΕΤΥΛΙΚΗ ΑΛΚΟΟΛΗ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9036		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 4		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9037**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 10 ²⁰	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,2	DERMOLENE	2
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9037		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8,5		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9038**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	2
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9038		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9039****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΞΤΑΦΥΛΙ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9039

Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9040**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9040		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9041**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9041		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9042**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΝΕΡΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	2	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	2,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9042		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9043****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9043		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9044**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9044		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9045**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9045		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9046**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9046		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Απλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9047****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9047		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9048**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9048		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	Καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	Αρκετά
		Μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		Καλή
	✓	Ευχάριστη
		Φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8	✓	Μέτριο
		Καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9049**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9049		
Υφή σκευάσματος	✓	Ικανοποιητική
		Καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	Ικανοποιητικό
		Καλό
		Ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	Μέτρια
		Καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		Μικρή
	✓	Μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		Μικρή
	✓	Μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		Ελαφρώς
		Λίγο
	✓	Καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	Αρκετά
		Μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	Καλή
		Ευχάριστη
		Φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	Μέτριο
		Καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9050****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9050		
Υφή σκευάσματος		Ικανοποιητική
		Καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		Ικανοποιητικό
		Καλό
	✓	Ευχάριστο
Απορροφητικότητα		Μέτρια
		Καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		Μικρή
		Μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		Μικρή
	✓	Μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		Ελαφρώς
		Λίγο
	✓	Καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	Αρκετά
		Μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	Καλή
		Ευχάριστη
		Φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	Μέτριο
		Καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9051**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9051		
Υφή σκευάσματος		Ικανοποιητική
		Καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		Ικανοποιητικό
		Καλό
	✓	Ευχάριστο
Απορροφητικότητα		Μέτρια
		Καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	Μικρή
		Μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		Μικρή
		Μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		Ελαφρώς
		Λίγο
	✓	Καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	Αρκετά
		Μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		Καλή
		Ευχάριστη
	✓	Φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8,5		Μέτριο
	✓	Καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9052**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9052		
Υφή σκευάσματος		Ικανοποιητική
		Καλή
	✓	πολύ καλή
Απλωμα στην επιδερμίδα		Ικανοποιητικό
		Καλό
	✓	Ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	Μέτρια
		Καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		Μικρή
		Μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		Μικρή
	✓	Μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		Ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 6	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9053**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9053		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9054**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9054		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9055**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9055		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9056**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9056		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9057**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9057		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9058****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9058		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9059**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9059		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9060**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9060		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9061**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9061		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9062**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	ΕΥΡΟΛ ΒΤ	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9062		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9063**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΘΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9063		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9064**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9064		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9065**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9065		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9066**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9066		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9067**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9067		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9068**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9068		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9069**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9069		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9070****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9070		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9071**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9071		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9072**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΠΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
ΚΕΡΙ ΜΕΛΙΣΣΑΣ	2,5	EYROL BT	0,3
ΒΟΥΤΥΡΟ ΚΑΚΑΟ	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9072		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9073****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	NERO	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9073		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9074****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	NERO	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9074		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9075**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	NERO	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9075		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9076****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	NERO	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9076		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8,5		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9077**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	NERO	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9077		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 6	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9078****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	NERO	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9078		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9079**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9079		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
	✓	λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9080**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9080		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9081**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9081		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα	✓	ικανοποιητικό
		καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9082****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9082		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8,5		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9083****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9083		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9084****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΑΓΓΟΥΡΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9084		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8,5		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9085****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9085		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9086**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9086		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9087****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9087		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ: 9088****ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ : ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ**

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9088		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9089**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9089		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9090**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΡΟΔΙ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9090		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9091**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9091		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9092**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9092		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9093**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9093		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9094**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9094		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
	✓	ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9096**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9095		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9096**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΓΚΡΕΙΦΡΟΥΤ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9096		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9091**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9097		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9098**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΣΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9098		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός	✓	ελαφρώς
		λίγο
		καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9099**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9099		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9100**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9100		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα	✓	αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 6,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 90101**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9101		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 90102**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΚΑΡΟΤΟ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9102		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
	✓	καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 6,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9103**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9103		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
	✓	καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9104**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΑΒΟΚΑΝΤΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9104		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9		μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9105**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΣΤΑΦΥΛΙ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9105		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση	✓	μικρή
		μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά	✓	καλή
		ευχάριστη
		φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 7,5	✓	μέτριο
		καλό
		πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9106**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΛΑΔΙ ΒΕΡΙΚΟΚΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9106		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9,5		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9107**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΑΜΥΓΔΑΛΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9107		
Υφή σκευάσματος		ικανοποιητική
		καλή
	✓	πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
		καλό
	✓	ευχάριστο
Απορροφητικότητα		μέτρια
		καλή
	✓	πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
		μέτρια
	✓	πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
		μέτρια
	✓	πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 9,5		μέτριο
		καλό
	✓	πολύ καλό

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ : ΚΟΣΜΕΤΟΛΟΓΙΑΣ**ΑΣΚΗΣΗ:** 9108**ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑ :** ΚΡΕΜΑ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ ΜΕ ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ

ΛΙΠΑΡΗ ΦΑΣΗ	%	ΥΔΑΤΙΚΗ ΦΑΣΗ	%
ΣΙΤΕΛΑΙΟ	6	ΧΥΜΟΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ	61,5
OLIVEM 1000	4,4	ΕΚΧΥΛΙΣΜΑ ΣΑΦΡΑΝ	5
OLIWAX LC	3	ΓΛΥΚΕΡΙΝΗ	4,5
SHEA BUTTER	2,5	EYROL BT	0,3
CARNAUBAWACHS	2,5	DERMOLENE	3
		NIPAGIN	0,2

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ:

Η γαλακτωματοποίηση των δύο φάσεων γίνεται στους 70° C με την προσθήκη της υδατικής φάσης στη λιπαρή υπό συνεχή ανάδευση. Άρωμα, δραστικές ουσίες και συντηρητικά προστίθενται στους 40° C.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ 9108		
Υφή σκευάσματος	✓	ικανοποιητική
		καλή
		πολύ καλή
Άπλωμα στην επιδερμίδα		ικανοποιητικό
	✓	καλό
		ευχάριστο
Απορροφητικότητα	✓	μέτρια
		καλή
		πολύ καλή
Λιπαρότητα		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ λιπαρή
Ενυδάτωση		μικρή
	✓	μέτρια
		πολύ καλή
Ερεθισμός		ελαφρώς
		λίγο
	✓	καθόλου
Φιλικό προς το δέρμα		αρκετά
	✓	μέτρια
		πολύ φιλικό
Αίσθηση μετά		καλή
		ευχάριστη
	✓	φυσιολογική
Βαθμολογία σκευάσματος 8		μέτριο
	✓	καλό
		πολύ καλό

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

Κατά την Παρασκευή των κρεμών παρατηρήθηκαν δυσκολίες σχετικά με το λιώσιμο των συστατικών της λιπαρής φάσης και συγκεκριμένα του OLIVEM 1000. Το πρόβλημα αυτό ξεπεράστηκε παρατείνοντας την παραμονή της λιπαρής φάσης στο υδατόλουτρο και αυξάνοντας παράλληλα την θερμοκρασία.

Όπου χρησιμοποιήσαμε το νερό, η ποσότητα της κρέμας ήταν λίγη σε σχέση με τις κρέμες που έγιναν με χυμούς, πιστεύουμε ότι μπορεί να εξατμίστηκε.

Στην εφαρμογή των κρεμών με χυμό καρότο παρουσιάστηκε κοκκινίλα στο δέρμα όχι όμως κνησμός . Πιστεύουμε, ότι οφειλόταν στο έντονο χρώμα των καρότων και όχι από ερεθισμό.

Η οσμή και το χρώμα ήταν πάντα ανάλογη του χυμού φρούτου που χρησιμοποιήθηκε.

Κατά την εφαρμογή των προϊόντων μετά την ολοκλήρωση της πτυχιακής εργασίας δοκιμάσαμε τα παρασκευάσματα σε οικεία μας άτομα με διαφορετικούς τύπους δέρματος. Η διαδικασία αυτή μας βοήθησε να καταλήξουμε σε βασικά συμπεράσματα για την απορροφητικότητα, την ενυδάτωση, το βαθμό ανεκτικότητας από το δέρμα κ.α.

Το λάδι που έδωσε τα καλύτερα προϊόντα ήταν το αμυγδαλέλαιο. Ο χυμός που έδωσε τα καλύτερα αποτελέσματα ήταν ο χυμός ντομάτας. Ο συνδυασμός

ρυθμιστών ιξώδους που λειτούργησε καλύτερα ήταν η κετυλική αλκοόλη και η λανολίνη. Η συνταγή που επιλέγεται ως καλύτερη της εργασίας είναι ο συνδυασμός αμυγδαλέλαιου με χυμό ντομάτας.

ΕΠΙΛΟΓΟΣ

Η πτυχιακή εργασία που περιλαμβάνει το εργαστηριακό κομμάτι είναι πολύ ενδιαφέρουσα. Η ευκαιρία που σου προσφέρει για δημιουργικότητα και ομαδική εργασία είναι μοναδική. Ήρθαμε σε άμεση επαφή με τις πρώτες ύλες διευρύνοντας έτσι τις γνώσεις μας όσο αφορά τις ιδιότητες και την εφαρμογή των υλικών αυτών στη κοσμετολογία.

Η εμπειρία αυτή κατάφερε να μας αποδείξει την αναγκαιότητα της γνώσης της επιστήμης της κοσμετολογίας σε μια επαγγελματία αισθητικό. Ανεπιφύλακτα λοιπόν πιστεύουμε ότι στο μέλλον οι περισσότερες πτυχιακές θα πρέπει να περιλαμβάνουν το εργαστηριακό κομμάτι, παρά μια εργασία μέσω βιβλίων.

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Βιβλίο Κοσμετολογίας αναγνώστης Σ. Βέγκος

Βιβλίο Κοσμετολογία II Δρ Δούκας Χρήστος

Βιβλίο Κοσμετολογία III Δρ Δούκας Χρήστος

Βιβλίο εφαρμοσμένη οργανική χημεία Β. Παπαγεωργίου

<http://health.in.gr/news/article.asp?lngArticleID=35332>

<http://en.wikipedia.org/wiki/Saffron>

<http://diadiktio.pblogs.gr/2009/02/421419.html>

[http://translate.google.gr/translate?hl=el&langpair=en|el&u=http://en.wikipedia.org/wiki/Trade and use of saffron](http://translate.google.gr/translate?hl=el&langpair=en|el&u=http://en.wikipedia.org/wiki/Trade_and_use_of_saffron)

<http://translate.google.gr/translate?hl=el&langpair=en|el&u=http://www.spanish-gourmet.com/azafran/saffron5.html>

http://www.google.gr/#hl=el&source=hp&biw=1280&bih=612&q=heallink+search&aq=1&aqi=g2&aql=&oq=heallink&gs_rfai=&fp=56498c8635a46a43

<http://www.melisokomia.gr/products1.php?wh=1&lang=1&the1id=2&open1=2&page=1&theid=37&thepid>

http://essential-oil.com/el/botanicals_cocoabutter_368.html

<http://www.olivem1000.com/>

<http://www.quetzalquimica.com/images/oliwaxlc26-07-2007.pdf>

http://www.babyradio.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=249:2010-03-08-11-19-21&catid=38:-a-&Itemid=74

<http://olea.skrouzstore.gr/p.Sitelaio.90899.html>

<http://www.vichyconsult.gr/folders/learn-your-skin-antiaging.aspx>

http://www.bioathens.com/index.php?option=com_content&view=article&id=270:2009-12-15-14-55-07&catid=28:2009-11-21-16-32-40&Itemid=33