

### ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Μείγμα  
Όνομα του προϊόντος : Empire Red  
Κωδικός προϊόντος : IMER  
Ομάδα προϊόντων : Finished Ink

#### 1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύμενες χρήσεις

##### 1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Κύρια κατηγορία χρήσης : Προορίζεται για επαγγελματική χρήση ως μελάνι δερματοστιξίας/μελάνι για μόνιμο μακιγιάζ.

##### 1.2.2. Αντενδεικνύμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Ink Projects LLC  
460 Greenway Industrial Drive, Suite A  
29708 Fort Mill, SC

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης : +1-813-248-0585. In case of emergency search for territorial toxicological emergency number or call 112

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762 Athens	+30 21 07 79 37 77	

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Μη ταξινομημένος

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Δεν απαιτείται σήμανση

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$ , οι οποίες έχουν αξιολογηθεί σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του Κανονισμού REACH

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνοψη/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

# Empire Red

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

### 3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
Glycerin	αριθμός CAS: 56-81-5 Κωδ.-ΕΕ: 200-289-5	6 – 7	Acute Tox. 4 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη), H332
White 6 (CI:77891)	αριθμός CAS: 13463-67-7 Κωδ.-ΕΕ: 236-675-5 No. καταλόγου: 022-006-00-2	2 – 3	Aquatic Chronic 3, H412
Ethoxylated Fatty Alcohols	αριθμός CAS: 9004-98-2	1 – 1,7	Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος), H312 Aquatic Chronic 3, H412

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Πλύνετε το δέρμα με άφθονο νερό.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία. Ξεπλύνετε τα μάτια με νερό για λόγους ασφαλείας.

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 5.2. Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης

### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

#### 6.1.1. Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# Empire Red

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

Συνθήκες φύλαξης : Φυλάσσεται κλειδωμένο. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Συνιστώμενη θερμοκρασία αποθήκευσης : Ανώτατο 32°C. Να διατηρείται δροσερό.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

#### 8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

#### Glycerin (56-81-5)

##### Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης

Τοπική ονομασία	Γλυκερίνη
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup>
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

##### Ελλάδα - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης

Τοπική ονομασία	Τιτανίου διοξείδιο
OEL TWA	10 mg/m <sup>3</sup> εισπ. 5 mg/m <sup>3</sup> σναπν.
κανονιστική αναφορά	Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους

#### 8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

#### 8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# Empire Red

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

### 8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 8.2.3. Οριοθέτηση και παρακολούθηση της περιβαλλοντολογικής έκθεσης σε κίνδυνο

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Μορφή	: Υγρό
Εμφάνιση	: Υγρό.
χρώμα	: κόκκινο.
Οσμή	: Characteristic odour.
Όριο οσμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
pH	: 7,5 – 8,5
Σχετική ταχύτητα εξάτμισης (βουτυλεστέρας = 1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
σημείο τήξης / περιοχή τήξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο πήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σημείο βρασμού	: > 100 °C
Σημείο ανάφλεξης	: > 93 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Θερμοκρασία διάσπασης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Ανάφλεξη (στερεό, αέριο)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Πίεση ατμού	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Σχετική πυκνότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Διαλυτότητα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ιξώδες, κινηματικός (ή)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Οξειδωτικά χαρακτηριστικά	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία
Μέγεθος σωματιδίων	: < 1 µm

### 9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

### 10.1. Αντιδραστικότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

# Empire Red

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα (από στόματος) : Μη ταξινομημένος  
Οξεία τοξικότητα (δερματική) : Μη ταξινομημένος  
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή) : Μη ταξινομημένος.

#### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 21000 mg/kg Source: ECHA
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	2000 mg/kg Source: ECHA
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:

#### Glycerin (56-81-5)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	27200 mg/kg (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Female, Experimental value, Oral, 10 day(s))
LD50 από το δέρμα	56750 mg/kg (4 day(s), Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 2,75 mg/l (4 h, Rat, Male, Experimental value, Converted value, Inhalation (vapours))
LC50 Εισπνοή - Επίμυς (Ατμοί)	> 2,75 mg/l Source: ECHA

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg σωματικού βάρους (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	> 5,09 mg/l (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male, Experimental value, Inhalation (dust), 14 day(s))
LC50 Εισπνοή - Επίμυς (Σκόνης/συγκέντρωσης σταγονιδίων)	> 6,82 mg/l Source: ECHA

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος : Μη ταξινομημένος  
pH: 7,5 – 8,5

#### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

pH	7 (1 %, 20 °C)
----	----------------

#### Glycerin (56-81-5)

pH	No data available in the literature
----	-------------------------------------

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

pH	7 (aqueous suspension, 10 %)
----	------------------------------

Σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών : Μη ταξινομημένος  
pH: 7,5 – 8,5

#### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

pH	7 (1 %, 20 °C)
----	----------------

#### Glycerin (56-81-5)

pH	No data available in the literature
----	-------------------------------------

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

pH	7 (aqueous suspension, 10 %)
----	------------------------------

# Empire Red

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή	: Μη ταξινομημένος
ευαισθητοποίηση του δέρματος	
Μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος

White 6 (CI:77891) (13463-67-7)	
Διεθνές Ινστιτούτο Ερευνών για τον Καρκίνο (IARC)	2B - Ίσως καρκινογόνο για τον άνθρωπο

Τοξικότητα για την αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος

Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)	
NOAEL (στοματικό, αρουραίος, 90 ημέρες)	≥ 500 mg/kg σωματικού βάρους Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

Τοξικότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος
------------------------	--------------------

Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)	
ιξώδες, κινηματικός (ή)	21,053 mm <sup>2</sup> /s

Glycerin (56-81-5)	
ιξώδες, κινηματικός (ή)	No data available in the literature

White 6 (CI:77891) (13463-67-7)	
ιξώδες, κινηματικός (ή)	Not applicable (solid)

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος (οξύς)	: Μη ταξινομημένος
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος (χρόνιος)	: Μη ταξινομημένος
Δεν υφίσταται ταχεία αποσύνθεση	

Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)	
LC50 - Ψαρία [1]	108 mg/l Source: ECHA
EC50 - Καρκινοειδή [1]	51 mg/l Source: ECHA

Glycerin (56-81-5)	
LC50 - Ψαρία [1]	54000 mg/l (96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Experimental value, Lethal)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	> 10000 mg/l (24 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect)

White 6 (CI:77891) (13463-67-7)	
LC50 - Ψαρία [1]	> 100 mg/l (Equivalent or similar to OECD 203, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 - Καρκινοειδή [1]	> 1000 mg/l (Invertebrata, Fresh water)
EC50 72h - Φύκια [1]	> 50 mg/l Source: ECHA
ErC50 φύκη	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration)

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

#### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Readily biodegradable in water.
Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	2,33 gO <sub>2</sub> /g ουσίας

#### Glycerin (56-81-5)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Readily biodegradable in water.
Βιοχημικός απαιτούμενο Οξυγόνο (BOD)	0,87 gO <sub>2</sub> /g ουσίας
Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	1,16 gO <sub>2</sub> /g ουσίας
Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	1,217 gO <sub>2</sub> /g ουσίας

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Biodegradability: not applicable.
Χημικά απαιτούμενο οξυγόνο (COD)	Not applicable (inorganic)
Θεωρητικώς απαιτούμενο οξυγόνο (ThOD)	Not applicable (inorganic)

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

#### Ethoxylated Fatty Alcohols (9004-98-2)

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	6,13 Source: Quantitative Structure Activity Relation
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	No bioaccumulation data available.

#### Glycerin (56-81-5)

Συντελεστής κατανομής σε μείγμα n-οκτανόλης/νερού (Log Pow)	-1,75 (Experimental value, Equivalent or similar to OECD 107, 25 °C)
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Not bioaccumulative.

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Not bioaccumulative.
---------------------------	----------------------

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

#### Glycerin (56-81-5)

Επιφανειακή τάση	63,4 mN/m (20 °C, 1000 g/l)
Κανονικοποιημένος συντελεστής προσρόφησης οργανικού άνθρακα (Log K <sub>oc</sub> )	0 (log K <sub>oc</sub> , SRC PCKOCWIN v2.0, Calculated value)
Οικολογία - έδαφος	Highly mobile in soil.

#### White 6 (CI:77891) (13463-67-7)

Επιφανειακή τάση	No data available in the literature
Οικολογία - έδαφος	Low potential for mobility in soil.

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

#### Συστατικό

Glycerin (56-81-5)	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
White 6 (CI:77891) (13463-67-7)	Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII

# Empire Red

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με την Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH) και την τροπολογία του (ΕΕ) 2020/878

### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Αριθμός OHE</b>				
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
<b>14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE</b>				
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
<b>14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά</b>				
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
<b>14.4. Ομάδα συσκευασίας</b>				
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
<b>14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι</b>				
Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο	Μη ρυθμιζόμενο
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

### 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

#### Επίγεια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

#### μεταφορά μέσω θαλάσσης

Μη ρυθμιζόμενο

#### Εναέρια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

#### Ποτάμια μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

#### Σιδηροδρομική μεταφορά

Μη ρυθμιζόμενο

### 14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Δεν ισχύει



### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

#### 15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

##### 15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Συμμορφωθείτε με τους ισχύοντες κανονισμούς

: Κανονισμός (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 18 Δεκεμβρίου 2006 αναφορικά με την Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και τους περιορισμούς των χημικών προϊόντων (REACH), την ίδρυση ενός Ευρωπαϊκού Οργανισμού Χημικών Προϊόντων, την τροποποίηση της Οδηγίας 1999/45/ΕΚ και την ανάκληση του Κανονισμού του Συμβουλίου (ΕΟΚ) Αρ. 793/93 και του Κανονισμού της Επιτροπής (ΕΚ) Αρ. 1488/94, καθώς και της Οδηγίας του Συμβουλίου 76/769/ΕΟΚ και των Οδηγιών της Επιτροπής 91/155/ΕΟΚ, 93/67/ΕΟΚ, 93/105/ΕΚ και 2000/21/ΕΚ. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2020/2081 ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ της 14ης Δεκεμβρίου 2020 για την τροποποίηση του Παραρτήματος XVII του Κανονισμού (ΕΚ) Αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την Καταχώριση, την Αξιολόγηση, την Αδειοδότηση και τους Περιορισμούς των Χημικών Προϊόντων (REACH) όσον αφορά ουσίες σε μελάνια δερματοστιξίας ή μόνιμο μακιγιάζ, Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης της 15ης Δεκεμβρίου 2020, L 423/6. Κανονισμός (ΕΕ) 2015/830 της Επιτροπής, της 28ης Μαΐου 2015, για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο σύμφωνα με τους όρους των Οδηγιών 67/548/ΕΟΚ ή/και 1999/45/ΕΚ. Κανονισμός για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία, Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008. Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης 27.7.2012, Αριθ. L 201/60. Classification EC 67/548 or EC 1999/45.

##### Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται σε περιορισμούς σύμφωνα με το παράρτημα XVII του REACH

##### Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα του Παραρτήματος XIV του REACH

##### Κατάλογος υποψήφιων ουσιών REACH (SVHC)

Δεν περιέχει καμία ουσία που να συμπεριλαμβάνεται στη λίστα υποψήφιων ουσιών REACH

##### Κανονισμός PIC (ΕΕ 649/2012, Προηγούμενη συναίνεση μετά από ενημέρωση)

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΕ) Αρ. 649/2012 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ από τις 4 Ιουλίου 2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών.

##### Κανονισμός POP (ΕΕ 2019/1021, Έμμονοι οργανικοί ρύποι)

Δεν περιέχει καμία ουσίες που υπόκεινται στον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 2019/1021 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για τους έμμοτους οργανικούς ρύπους

##### Κανονισμός περί εξασθένησης του όζοντος (ΕΕ 1005/ 2009)

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΚ) αριθ. 1005/2009 ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 16ης Σεπτεμβρίου 2009 για τις ουσίες που καταστρέφουν τη στιβάδα του όζοντος.

##### Κανονισμός περί εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών (ΕΕ 2019/1148)

Δεν περιέχει καμία ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΕ) 2019/1148 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 20 Ιουνίου 2019 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και χρήση εκρηκτικών πρόδρομων ουσιών.

##### Κανονισμός περί πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (ΕΚ 273/2004)

Δεν περιέχει ουσία που υπόκειται στον Κανονισμό (ΕΚ) 273/2004 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου από τις 11 Φεβρουαρίου 2004 σχετικά με την παρασκευή και κυκλοφορία στην αγορά συγκεκριμένων ουσιών που χρησιμοποιούνται για την παράνομη παρασκευή ναρκωτικών και ψυχοτρόπων ουσιών.

##### 15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

#### 15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Acute Tox. 4 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 4
Acute Tox. 4 (Εισπνοή:σκόνη,ομίχλη)	Οξεία τοξικότητα (εισπνοή:σκόνη,σταγονίδια) Κατηγορία 4
Aquatic Chronic 3	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 3
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Η ταξινόμηση είναι σύμφωνη με : ATP 12

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.