

# ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026 Έκδοση : 2

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

### 1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

Κωδικός Προϊόντος : 000001189472

Άλλα μέσα αναγνώρισης

00446640; 00446641 ; 00446642 ; 00446643 ; 00454180

### 1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Χρήση προϊόντος : Επαγγελματικές εφαρμογές, Χρησιμοποιείται με Ψεκασμό.

Χρήση της ουσίας/του μείγματος : Επικάλυψη.

Χρήσεις με σύσταση για αποφυγή : Το προϊόν δεν προορίζεται, επισημαίνεται ή συσκευάζεται για χρήση από τον καταναλωτή.

### 1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

Διεύθυνση e-mail του : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

ατόμου που είναι υπεύθυνο για το παρόν φύλλον δεδομένων ασφαλείας (SDS)

### 1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Εθνικό συμβουλευτικό όργανο/Κέντρο Δηλητηριάσεων

Αριθμός τηλεφώνου : +30 210 7793777

Προμηθευτής

+31 20 4075210

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ορισμός προϊόντος : Μίγμα

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

STOT SE 3, H335

Aquatic Chronic 3, H412

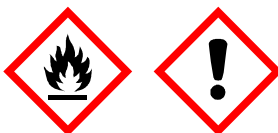
Το προϊόν είναι ταξινομημένο ως επικίνδυνο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) 1272/2008 όπως τροποποιήθηκε.

Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων Η που γίνονται παραπάνω.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες στην υγεία και τα συμπτώματα, ανατρέξτε στην ενότητα 11.

### 2.2 Στοιχεία ετικέτας

Εικονογράμματα κινδύνου :



Προειδοποιητική λέξη : Προσοχή

Δηλώσεις επικινδυνότητας : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.  
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.  
Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### Δηλώσεις προφύλαξης

Πρόληψη : Να φοράτε προστατευτικά γάντια. Να φοράτε μέσα προστασίας για τα μάτια ή το πρόσωπο. Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Απόκριση : ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Αποθήκευση : Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός.

Διάθεση : Απορρίψτε το περιεχόμενο και το δοχείο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.  
P280, P210, P273, P304 + P312, P403 + P233, P501

Επικίνδυνα συστατικά : ο-ξυλόλιο και βουταν-1-όλη

Συμπληρωματικά στοιχεία επισήμανσης : Δεν ισχύει.

Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικινδυνών ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων : Δεν ισχύει.

### Ειδικές απαιτήσεις συσκευασίας

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

Περιέκτες που πρέπει να φέρουν πώμα ασφαλείας για παιδιά : Δεν ισχύει.

Προειδοποίηση κινδύνου για την αφή : Δεν ισχύει.

### 2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Το προϊόν πληροί τα κριτήρια για PBT ή vPvB, σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αρ. 1907/2006, Παράρτημα XIII : Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιεσδήποτε ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB.

Το προϊόν πληροί τα κριτήρια για ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006. : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Άλλοι κίνδυνοι που δεν έχουν ως αποτέλεσμα ταξινόμηση : Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανομένη επαφή ενδεχεται να ξηραίνει το δέρμα και να προκαλέσει ερεθισμό.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.2 Μείγματα : Μίγμα

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αναγνωριστικοί κωδικοί	% κατά Βάρος	Ταξινόμηση	Ειδικά όρια συγκέντρωσης, συντελεστές M και εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE)	Τύπος
ο-ξυλόλιο	REACH #: 01-2119485822-30 EC: 202-422-2 CAS: 95-47-6 Ευρετήριο: 601-022-00-9	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το δέρμα] = 1100 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή (ατμοί)] = 11 mg/l	[1] [2]
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	REACH #: 01-2119475791-29 EC: 203-603-9 CAS: 108-65-6 Ευρετήριο: 607-195-00-7	≥1.0 - ≤5.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
1-αιθοξυπροπαν-2-όλη	REACH #: 01-2119462792-32 EC: 216-374-5 CAS: 1569-02-4 Ευρετήριο: 603-177-00-8	≥1.0 - ≤3.6	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1]

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

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

επταν-2-όνη	REACH #: 01-2119902391-49 EC: 203-767-1 CAS: 110-43-0 Ευρετήριο: 606-024-00-3	≥1.0 - ≤3.4	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H336	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 1600 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή (ατμοί)] = 16.7 mg/l	[1] [2]
βουταν-1-όλη	REACH #: 01-2119484630-38 EC: 200-751-6 CAS: 71-36-3 Ευρετήριο: 603-004-00-6	≤1.7	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 790 mg/kg	[1] [2]
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	REACH #: 01-2119457435-35 EC: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Ευρετήριο: 603-064-00-3	≤2.0	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	REACH #: 01-2119484609-23 EC: 201-148-0 CAS: 78-83-1 Ευρετήριο: 603-108-00-1	≤1.2	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	REACH #: 01-2119457856-23 EC: 201-245-8 CAS: 80-05-7 Ευρετήριο: 604-030-00-0	<0.10	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Repr. 1B, H360F STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 <b>Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που γίνονται παραπάνω.</b>	M [Οξεία] = 1 M [Χρόνια] = 10	[1] [2] [3]

Δεν υπάρχουν καθόλου πρόσθετα συστατικά τα οποία, από όσο γνωρίζει ο προμηθευτής και αναφορικά με τις συγκεντρώσεις που ισχύουν, είναι ταξινομημένα ως επικίνδυνα για την υγεία ή το περιβάλλον, είναι PBT, vPvBs ή ουσίες που προκαλούν ισοδύναμη ανησυχία ή στα οποία έχει εκχωρηθεί όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας και συνεπώς απαιτούν αναφορά σε αυτή την ενότητα.

#### Τύπος

[1] Ουσία ταξινομημένη με κίνδυνο για την υγεία ή το περιβάλλον

[2] Ουσία με όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας

[3] Ουσία που προκαλεί ισοδύναμη ανησυχία - Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το/Τα όριο/όρια έκθεσης στους χώρους εργασίας, εάν είναι διαθέσιμο/διαθέσιμα, παρατίθεται/παρατίθενται στην ενότητα 8.

**Οι κωδικοί SUB αντιπροσωπεύουν ουσίες οι οποίες δεν έχουν εγγεγραμμένο αριθμό CAS.**

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

### 4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

- Επαφή με τα μάτια** : Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, πλύνετε αμέσως και άφθονα με καθαρό, φρέσκο νερό, κρατώντας τα βλέφαρα ανοικτά για τουλάχιστον 10 λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.
- Διά της εισπνοής** : Μεταφερθείτε σε ανοιχτό χώρο με καθαρό αέρα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. Εάν δεν αναπνέει, η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή εάν παρουσιαστεί αναπνευστική παύση, παρέχετε τεχνητή αναπνοή ή οξυγόνο από εκπαιδευμένο προσωπικό.
- Επαφή με το δέρμα** : Αφαιρέστε το μολυσμένο ρουχισμό και υποδήματα. Πλύνετε το δέρμα πολύ καλά με σαπούνι και νερό ή χρησιμοποιήστε αναγνωρισμένο καθαριστικό δέρματος. ΜΗΝ χρησιμοποιείτε διαλύτες ή αραιωτικά.
- Κατάποση** : Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή και δείξτε αυτό το δοχείο ή την ετικέτα. Διατηρήστε τον παθόντα ζεστό και σε ανάπαυση. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό.
- Προστασία των ατόμων που παρέχουν πρώτες βοήθειες** : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εάν υπάρχει υποψία ότι οι αναθυμιάσεις υπάρχουν ακόμα, το άτομο που επιχειρεί τη διάσωση πρέπει να φορά κατάλληλη μάσκα ή αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή. Ενδεχομένως η ανάνηψη με τεχνητή αναπνοή να είναι επικίνδυνη για το άτομο που την επιχειρεί.

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

#### Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία

- Επαφή με τα μάτια** : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
- Διά της εισπνοής** : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- Επαφή με το δέρμα** : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Απομακρύνει το λίπος από το δέρμα.
- Κατάποση** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

#### Ενδείξεις/συμπτώματα υπερβολικής έκθεσης

- Επαφή με τα μάτια** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:  
πόνος ή ερεθισμός  
δάκρυσμα  
κοκκίνισμα
- Διά της εισπνοής** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:  
ερεθισμός της αναπνευστικής οδού  
βήχας
- Επαφή με το δέρμα** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα:  
ερεθισμός  
κοκκίνισμα  
ξηρότητα  
σχηματισμός σκασιμάτων
- Κατάποση** : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.

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

- Σημειώσεις για τον Ιατρό** : Παρέχετε συμπτωματική θεραπεία. Επικοινωνήστε αμέσως με ειδικό θεραπείας δηλητηριάσεων σε περίπτωση που προκύψει κατάποση ή εισπνοή μεγάλων ποσοτήτων.
- Ειδικές θεραπείες** : Δεν απαιτείται ειδική θεραπεία.

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1 Πυροσβεστικά μέσα

**Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** : Χρησιμοποιείτε ξηρές χημικές ουσίες, CO<sub>2</sub>, εκνέφωμα νερού (ομίχλη) ή αφρό.

**Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** : Μη χρησιμοποιείτε υδατοπίδακα.

### 5.2 Ειδικοί τύποι επικινδυνότητας που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

**Κίνδυνοι από την ουσία ή το μείγμα** : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Η απορροή στον υπόνομο ενδέχεται να προκαλέσει κίνδυνο πυρκαγιάς ή έκρηξης. Σε περίπτωση πυρκαγιάς ή εάν θερμανθεί, θα υπάρξει αύξηση της πίεσης και το δοχείο μπορεί να σπάσει με τον κίνδυνο μιας επακόλουθης έκρηξης. Αυτό το υλικό είναι επιβλαβές για την υδρόβια ζωή και έχει μακροχρόνιες επιδράσεις. Το νερό της πυρκαγιάς που έχει μολυνθεί με το υλικό αυτό πρέπει να συλλέγεται σε περιέκτη και να μην επιτρέπεται η εκροή του σε καμία υδάτινη οδό, υπόνομο ή αποχέτευση.

**Επικίνδυνα προϊόντα καύσης** : Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: οξειδία άνθρακα οξειδίο/οξειδία μετάλλου

### 5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

**Ειδικές προφυλάξεις για πυροσβέστες** : Εάν υπάρχει πυρκαγιά, απομονώστε αμέσως το χώρο απομακρύνοντας όλα τα άτομα από την περιοχή του συμβάντος. Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Απομακρύνετε τους περιέκτες από την πυρκαγιά σε περίπτωση που αυτό είναι δυνατό χωρίς να υπάρχει κίνδυνος. Χρησιμοποιείτε ψεκασμό νερού για να διατηρείτε ψυχρούς τους εκτεθειμένους στην πυρκαγιά περιέκτες.

**Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός για τους πυροσβέστες** : Οι πυροσβέστες πρέπει να φορούν κατάλληλη προστατευτική εξάρτηση και αυτοδύναμη αναπνευστική συσκευή, θετικής πίεσης (SCBA) με μάσκα ολόκληρου προσώπου. Ρουχισμός για πυροσβέστες (περιλαμβάνοντας κράνη, προστατευτικές μπότες και γάντια) που συμμορφώνεται με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 469 θα παρέχει ένα βασικό επίπεδο προστασίας για χημικά περιστατικά.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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

**Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης** : Δεν πρέπει να πραγματοποιηθεί καμία ενέργεια που να εμπεριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Εκκενώστε τους γύρω χώρους. Μην επιτρέπετε την είσοδο στο προσωπικό που δεν είναι απαραίτητο και δεν φέρει προστασία. Μην αγγίζετε και μη βαδίζετε πάνω σε χυμένο υλικό. Σβήστε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Μην ρίχνετε φωτοβολίδες, μην καπνίζετε και ανάβετε φλόγες στην περιοχή κινδύνου. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. Παρέχετε επαρκή εξαερισμό. Όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Φορέστε κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.

**Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες** : Εάν απαιτείται ειδικευμένος ρουχισμός για την αντιμετώπιση των εκχύσεων, προσέξτε τις πληροφορίες στην Ενότητα 8 σχετικά με τα κατάλληλα και τα ακατάλληλα υλικά. Βλέπε επίσης τις πληροφορίες για «Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης».

### 6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

: Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους. Ενημερώστε τις σχετικές αρχές αν το προϊόν προκάλεσε περιβαλλοντική ρύπανση (αποχέτευση, υδάτινοι οδοί, έδαφος ή αέρας). Υλικό που μολύνει το νερό. Μπορεί να είναι επιβλαβές για το περιβάλλον αν απελευθερωθεί σε μεγάλες ποσότητες.

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

### 6.3 Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

**Μικρη ποσοτητα χυμενου υλικου** : Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύντε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Χρησιμοποιήστε όργανα για προστασία από σπινθήρες και εξοπλισμό που είναι ασφαλής από έκρηξη. Αραιώστε με νερό και σφουγγαρίστε εάν είναι υδατοδιαλυτό. Εναλλακτικά, ή, αν είναι υδατοδιαλυτό, απορροφήστε με αδρανή ξηρό υλικό και τοποθετήστε σε κατάλληλο δοχείο διάθεσης αποβλήτων. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια.

**Μεγαλη ποσοτητα χυμενου υλικου** : Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύντε τους περιέκτες από το χώρο του χυμένου υλικού. Χρησιμοποιήστε όργανα για προστασία από σπινθήρες και εξοπλισμό που είναι ασφαλής από έκρηξη. Πλησιάστε την έκλυση προσήνεμα. Αποτρέψτε την είσοδο σε υπονόμους, υδροροές, υπόγεια ή περιορισμένες περιοχές. Εκπλύνετε τις διαρροές σε σταθμό καθαρισμού βιομηχανικών λυμάτων ή ακολουθήστε την εξής διαδικασία. Περιορίστε και συλλέξτε την έκχυση με μη καύσιμα απορροφητικά υλικά όπως π.χ. άμμο, γη, βερμικουλίτη ή γη διατόμων, και τοποθετήστε σε δοχείο απορριμμάτων σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθέστε το υλικό χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Το μολυσμένο υλικό που απορροφήθηκε μπορεί να είναι εξίσου επικίνδυνο με το υλικό που χύθηκε.

**6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα** : Βλέπε Ενότητα 1 για στοιχεία επικοινωνίας επείγουσας ανάγκης.  
Βλέπε Ενότητα 8 για πληροφορίες σχετικά με κατάλληλο προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.  
Βλέπε Ενότητα 13 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το χειρισμό αποβλήτων.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

### 7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

**Προστατευτικά μέτρα** : Φοράτε κατάλληλο ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό (βλέπε Ενότητα 8). Μην κατανalώνετε. Αποφύγετε την επαφή με μάτια, το δέρμα και το ρουχισμό. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξαιρισμό. Όταν ο εξαιρισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Μην εισέρχετε σε χώρους αποθήκευσης και σε περιορισμένους χώρους εάν δεν εξαιρίζονται επαρκώς. Διατηρήστε το στο αρχικό δοχείο ή σε εγκεκριμένο εναλλακτικό δοχείο που είναι κατασκευασμένο από συμβατό υλικό και κλείστε το ερμητικά όταν δεν το χρησιμοποιείτε. Αποθηκεύετε και χρησιμοποιείτε μακριά από θερμότητα, σπινθήρες, γυμνή φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης. Χρησιμοποιείτε ηλεκτρικό εξοπλισμό που παρέχει προστασία από έκρηξη (εξαιρισμός, φωτισμός και χειρισμός υλικού). Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Πάρτε προφυλακτικά μέτρα κατά των ηλεκτροστατικών εκφορτίσεων. Οι κενοί περιέκτες διατηρούν κατάλοιπο του προϊόντος και μπορεί να είναι επικίνδυνοι. Μην επαναχρησιμοποιείτε τον περιέκτη.

**Συμβουλές για τη γενική υγιεινή της εργασίας** : Η κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα πρέπει να απαγορεύονται σε χώρους χειρισμού, αποθήκευσης και επεξεργασίας του υλικού αυτού. Οι εργαζόμενοι πρέπει να πλένουν τα χέρια και το πρόσωπο πριν από την κατανάλωση φαγητού και ποτών και το κάπνισμα. Αφαιρέστε τα μολυσμένα ρούχα και τον προστατευτικό εξοπλισμό προτού μπείτε σε χώρους κατανάλωσης τροφών. Βλέπε επίσης Ενότητα 8 για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα υγιεινής.

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

: Αποθηκεύστε μεταξύ των ακόλουθων θερμοκρασιών: 0 έως 35°C (32 έως 95°F). Αποθηκεύεται σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς. Αποθηκεύεται σε ξεχωριστό και εγκεκριμένο χώρο. Αποθηκεύεται στον αρχικό περιέκτη προστατευμένο από την άμεση ηλιοβολή σε στεγνό, δροσερό και καλά αεριζόμενο μέρος, μακριά από ασύμβατα υλικά (βλ. Ενότητα 10) και τροφή και ποτό. Φυλάσσεται κλειδωμένο. Εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης. Διαχωρίστε από οξειδωτικά υλικά. Διατηρείτε τον περιέκτη ερμητικά κλειστό και σφραγισμένο ωσότου να είναι έτοιμος προς χρήση. Κλείνετε ερμητικά και πολύ προσεκτικά τα δοχεία που έχουν ανοιχτεί και διατηρείτε τα σε όρθια θέση για να αποτραπεί διαρροή. Να μην φυλάσσεται σε δοχεία χωρίς ετικέτα. Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Δείτε την Ενότητα 10 για ασύμβατα υλικά πριν από το χειρισμό ή τη χρήση.

### 7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε Ενότητα 1.2 για Αναγνωρισμένες χρήσεις.

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

### 8.1 Παράμετροι ελέγχου

#### Οριακές τιμές έκθεσης στους χώρους εργασίας

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Οριακές τιμές έκθεσης
ξυλόλιο	<b>Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024) [ξυλόλια (όλα τα ισομερή)]</b> Απορροφείται από το δέρμα. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 100 ppm. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 435 mg/m <sup>3</sup> . Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 150 ppm. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 650 mg/m <sup>3</sup> .
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	<b>Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024)</b> Απορροφείται από το δέρμα. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 50 ppm. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 275 mg/m <sup>3</sup> . Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 100 ppm. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 550 mg/m <sup>3</sup> .
επταν-2-όνη	<b>Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024)</b> Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 100 ppm. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 465 mg/m <sup>3</sup> . Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 100 ppm. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 465 mg/m <sup>3</sup> .
βουταν-1-όλη	<b>Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024)</b> Απορροφείται από το δέρμα. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 100 ppm. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 300 mg/m <sup>3</sup> . Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 100 ppm. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 300 mg/m <sup>3</sup> .
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	<b>Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024)</b> Απορροφείται από το δέρμα. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 100 ppm. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 360 mg/m <sup>3</sup> .

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

8/23

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**

2-μεθυλοπροπαν-1-όλη

Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 300 ppm.  
 Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 1080 mg/m<sup>3</sup>.  
**Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024)**

4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη

Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 100 ppm.  
 Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 300 mg/m<sup>3</sup>.  
 Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 100 ppm.  
 Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 300 mg/m<sup>3</sup>.  
**Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024)**  
 Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 2 mg/m<sup>3</sup>. Μορφή: εισπνεύσιμο κλάσμα.

**Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης** : Πρέπει να γίνεται αναφορά σε πρότυπα παρακολούθησης, όπως τα ακόλουθα: Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 689 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Καθοδήγηση για την αξιολόγηση της έκθεσης μέσω εισπνοής σε χημικά μέσα για σύγκριση με τιμές ορίων και στρατηγική μέτρησης) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 14042 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Οδηγία για την εφαρμογή και χρήση διαδικασιών για την αξιολόγηση της έκθεσης σε χημικά και βιολογικά μέσα) Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 482 (Ατμόσφαιρες στο χώρο εργασίας – Γενικές απαιτήσεις για την απόδοση των διαδικασιών για τη μέτρηση των χημικών μέσων) Επίσης θα απαιτηθεί αναφορά σε εθνικά έγγραφα καθοδήγησης για μεθόδους σχετικά με τον καθορισμό των επικίνδυνων ουσιών.

**DNEL/DMEL**

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Έκθεση	Τιμή
ξυλόλιο                οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος <i>Συστηματική</i>	2.5 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Τοπική</i>	65.3 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Συστηματική</i>	65.3 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος <i>Συστηματική</i>	125 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος <i>Συστηματική</i>	212 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Τοπική</i>	221 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Συστηματική</i>	221 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Τοπική</i>	260 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Συστηματική</i>	260 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Τοπική</i>	442 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Συστηματική</i>	442 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Τοπική</i>	33 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Συστηματική</i>	33 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος <i>Συστηματική</i>	36 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Συστηματική</i>	275 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος <i>Συστηματική</i>	320 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής <i>Τοπική</i>	550 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος <i>Συστηματική</i>	796 mg/kg bw/ημέρα

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**

1-αιθοξυπροπαν-2-όλη	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος	Συστηματική	14 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	44.3 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	74 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	106 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	127 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	300 mg/m <sup>3</sup>
επταν-2-όνη	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	500 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος	Συστηματική	23.32 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	23.32 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	54.27 mg/kg bw/ημέρα
βουταν-1-όλη	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	84.31 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	394.25 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	1516 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος	Συστηματική	1.5625 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	3.125 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	55.357 mg/m <sup>3</sup>
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική	155 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική	310 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος	Συστηματική	33 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	43.9 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	78 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	183 mg/kg bw/ημέρα
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	369 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική	553.5 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική	55 mg/m <sup>3</sup>
4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική	310 mg/m <sup>3</sup>
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	24 μg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	24 μg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Μέσω του στόματος	Συστηματική	53 μg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος	Συστηματική	53 μg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	66 μg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά του δέρματος	Συστηματική	66 μg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά	Τοπική	1 mg/m <sup>3</sup>

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**

της εισπνοής DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά	Τοπική	1 mg/m <sup>3</sup>
της εισπνοής DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά	Συστηματική	1 mg/m <sup>3</sup>
της εισπνοής DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά	Συστηματική	1 mg/m <sup>3</sup>
της εισπνοής DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική	2 mg/m <sup>3</sup>
της εισπνοής DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική	2 mg/m <sup>3</sup>
της εισπνοής DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	2 mg/m <sup>3</sup>
της εισπνοής DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	2 mg/m <sup>3</sup>

**PNEC**

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Λεπτομέρεια χώρου - Μέθοδος	Τιμή
ξυλόλιο	Γλυκό νερό	0.25 mg/l
	Προσχωματικό υλικό	14.33 mg/kg
	Έδαφος	2.41 mg/kg
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων	5 mg/l
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	Γλυκό νερό	0.635 mg/l
	Θαλασσινό νερό	0.0635 mg/l
	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού	3.29 mg/kg
	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού	0.329 mg/kg
	Έδαφος	0.29 mg/kg
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων	100 mg/l
	Γλυκό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης	0.0982 mg/l
	Θαλασσινό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης	0.00982 mg/l
	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Κατανομή ισορροπίας	1.89 mg/kg
	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού - Κατανομή ισορροπίας	0.189 mg/kg
επταν-2-όνη	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης	12.5 mg/l
	Έδαφος - Κατανομή ισορροπίας	0.321 mg/kg
	Γλυκό νερό	0.082 mg/l
	Θαλασσινό νερό	0.0082 mg/l
βουταν-1-όλη	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού	0.178 mg/kg
	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού	0.0178 mg/kg
	Έδαφος	0.015 mg/kg
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων	2476 mg/l
	Γλυκό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης	10 mg/l
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης	100 mg/l
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Κατανομή ισορροπίας	41.6 mg/kg dwt
	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού - Κατανομή ισορροπίας	4.17 mg/kg dwt
	Έδαφος - Κατανομή ισορροπίας	2.47 mg/kg dwt
	Γλυκό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης	0.4 mg/l
	Θαλασσινό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης	0.04 mg/l
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης	10 mg/l
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Κατανομή ισορροπίας	1.56 mg/kg dwt
	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού	0.156 mg/kg dwt

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	Έδαφος - Κατανομή ισορροπίας	0.076 mg/kg dwt
	Γλυκό νερό - Διανομή ευαισθησίας	0.018 mg/l
	Θαλασσινό νερό - Διανομή ευαισθησίας	0.018 mg/l
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης	320 mg/l
	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Παράγοντες αξιολόγησης	1.2 mg/kg dwt
	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού - Παράγοντες αξιολόγησης	0.24 mg/kg dwt
	Έδαφος - Παράγοντες αξιολόγησης	3.7 mg/kg dwt

### 8.2 Έλεγχοι έκθεσης

#### Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

: Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξοπλισμό. Χρησιμοποιείτε περιβλήματα διεργασιών, τοπικό εξοπλισμό ή άλλους μηχανικούς ελέγχους ώστε η έκθεση των εργαζομένων σε ατμοσφαιρικούς ρύπους να παραμείνουν κάτω από οποιαδήποτε συνιστώμενα ή νομοθετημένα όρια. Οι μηχανικοί έλεγχοι πρέπει επίσης να διατηρηθούν τις συγκεντρώσεις αερίων, ατμών ή σκόνης κάτω από τα χαμηλότερα όρια εκρηκτικότητας. Χρησιμοποιείτε εξοπλισμό εξοπλισμού που παρέχει προστασία από έκρηξη.

#### Μέτρα ατομικής προστασίας

##### Μέτρα υγιεινής

: Πλύνετε σχολαστικά τα χέρια, τους αντιβραχίονες και το πρόσωπό σας μετά το χειρισμό χημικών προϊόντων, πριν φάτε, πριν καπνίσετε και πριν χρησιμοποιήσετε το χώρο των αποχωρητηρίων καθώς και όταν λήξει η εργασία σας. Πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλες τεχνικές για την αφαίρεση δυνητικώς μολυσμένου ρουχισμού. Πλύντε το μολυσμένο ρουχισμό πριν από την επαναχρησιμοποίησή του. Βεβαιωθείτε ότι κοντά στην τοποθεσία εργασίας βρίσκονται σταθμοί για την έκπλυση των ματιών και ντους ασφαλείας.

##### Προστασία των ματιών/ του προσώπου

: Γυαλιά προστασίας από το πισίλισμα χημικών ουσιών. Χρησιμοποιήστε προστατευτικά γυαλιά σύμφωνα με το πρότυπο EN 166.

##### Προστασία του δέρματος

##### Προστασία των χεριών

: Όταν χειρίζεστε χημικά προϊόντα, πρέπει να φοράτε πάντα προστατευτικά γάντια εγκεκριμένου προτύπου που είναι ανθεκτικά στις χημικές ουσίες και αδιαπέραστα, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο. Λαμβάνοντας υπόψη τις παραμέτρους που καθορίζονται από τον κατασκευαστή των γαντιών, να ελέγχετε κατά τη διάρκεια της χρήσης εάν τα γάντια διατηρούν ακόμα τις προστατευτικές ιδιότητές τους. Πρέπει να σημειωθεί ότι ο χρόνος διάρκειας για κάθε υλικό γαντιών μπορεί να διαφέρει ανάλογα με τους κατασκευαστές των γαντιών. Στην περίπτωση μιγμάτων που αποτελούνται από αρκετές ουσίες, ο χρόνος προστασίας των γαντιών δεν μπορεί να εκτιμηθεί με ακρίβεια. Τα προτεινόμενα γάντια, βασίζονται δια την χρήση των πιο συνηθισμένων διαλυτών, για αυτό το προϊόν. Όταν εμφανίζεται παρατεινόμενη ή συχνή επαναλαμβανόμενη επαφή, σας προτείνεται η χρήση γαντιών προστασίας επιπέδου 6 (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο από 480' λεπτά σύμφωνα με την οδηγία EN 374). Όταν αναμένεται πολύ μικρός χρόνος επαφής, σας προτείνεται η χρήση γαντιών, επιπέδου 2 ή μεγαλύτερο (με ελάχιστο χρόνο απερίσκεπτης χρήσης μεγαλύτερο από 30' λεπτά, σύμφωνα με την οδηγία EN 374). Ο χρήστης πρέπει να ελέγξει ότι η τελική επιλογή του τύπου γαντιών για το χειρισμό αυτού του προϊόντος είναι η πλέον κατάλληλη και ότι λαμβάνει υπόψη τις ιδιαίτερες συνθήκες χρήσης, όπως περιγράφονται στην αξιολόγηση κινδύνων για το χρήστη.

##### Γάντια

: Σε περίπτωση παρατεταμένου ή επανειλημμένου χειρισμού, χρησιμοποιήστε τον εξής τύπο γαντιών:

Συνιστάται: πολυβινυλική αλκοόλη (PVA), βουτυλικό καουτσούκ, νεοπρένιο  
Μπορεί να χρησιμοποιηθεί: Χλωροπρένιο, ελαστικό νιτριλίου

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

- Σωματική προστασία** : Η επιλογή προσωπικής προστατευτικής εξάρτησης για το σώμα πρέπει να γίνεται ανάλογα με τον τύπο εργασίας και τους κινδύνους που εμπεριέχει. Την εξάρτηση πρέπει να εγκρίνει ειδικός πριν το χειρισμό αυτού του προϊόντος. Όταν υπάρχει κίνδυνος ανάφλεξης από στατικό ηλεκτρισμό, φοράτε αντιστατικό προστατευτικό ρουχισμό. Για τη μέγιστη προστασία από στατικές εκκενώσεις, ο ρουχισμός πρέπει να περιλαμβάνει αντιστατική ολόσωμη φόρμα, μπότες και γάντια. Ανατρέξτε στο Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 1149 για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις υλικών και σχεδιασμού και τις μεθόδους δοκιμασίας.
- Άλλη προστασία του δέρματος** : Κατάλληλα υποδήματα και τυχόν επιπρόσθετα μέτρα προστασίας του δέρματος θα πρέπει να επιλεγθούν βάσει της εργασίας που πραγματοποιείται και των κινδύνων που περιλαμβάνονται και θα πρέπει να εγκριθούν από κάποιον ειδικό πριν από το χειρισμό του παρόντος προϊόντος.
- Προστασία των αναπνευστικών οδών** : Η επιλογή του αναπνευστήρα πρέπει να βασίζεται σε γνωστά ή αναμενόμενα επίπεδα έκθεσης, τους κινδύνους του προϊόντος και τα όρια ασφαλούς λειτουργίας του επιλεγμένου αναπνευστήρα. Αν οι εργαζόμενοι εκτίθενται σε συμπτωκνώσεις πάνω από το όριο έκθεσης, πρέπει να χρησιμοποιούν κατάλληλους, επίσημα αναγνωρισμένους αναπνευστήρες. Χρησιμοποιήστε σωστά τοποθετημένη αναπνευστική συσκευή καθαρισμού αέρος ή τροφοδοσίας αέρος, εγκεκριμένου προτύπου, σε περίπτωση που από την αξιολόγηση των κινδύνων συνάγεται ότι κάτι τέτοιο είναι απαραίτητο. Να φοράτε αναπνευστήρα σύμφωνα με την οδηγία EN140. Τύπος φίλτρου: φίλτρο οργανικών ατμών (Τύπος A) και μικροσωματιδίων P3
- Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης** : Οι εκπομπές από το σύστημα αερισμού ή τον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας πρέπει να ελέγχονται για να διασφαλιστεί ότι πληρούνται οι απαιτήσεις της περιβαλλοντικής νομοθεσίας. Σε ορισμένες περιπτώσεις, μπορεί να είναι απαραίτητοι μηχανισμοί καθαρισμού του αέρα από τα καπναέρια, φίλτρα ή κατασκευαστικές τροποποιήσεις στον εξοπλισμό διεργασιών της εργασίας, ώστε να μειωθούν οι εκπομπές και να επιτευχθούν αποδεκτά επίπεδα.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Οι συνθήκες μέτρησης όλων των ιδιοτήτων είναι σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης εκτός κι αν ορίζεται διαφορετικά.

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

#### Όψη

- Φυσική κατάσταση** : Υγρό.
- Χρώμα** : Διάφορα
- Οσμή** : Αρωματικός. [Ελαφρό]
- Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως** : Δεν προσδιορίζεται.
- Σημείο βρασμού, αρχικό σημείο βρασμού και εύρος βρασμού** : >37.78°C
- Αναφλεξιμότητα** : Δεν προσδιορίζεται. Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.
- Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
- Σημείο ανάφλεξης** : Κλειστού δοχείου: 24°C
- Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης** :

Όνομασία συστατικών	°C	°F	Μέθοδος
1-αιθοξυπροπαν-2-όλη	255	491	

**Θερμοκρασία αποσύνθεσης** :

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Σταθερό αν η φύλαξη και ο χειρισμός γίνουν σύμφωνα με τις συστάσεις της παρασκευάστριας εταιρίας (βλ. Παράγραφο 7).

**pH** : Δεν ισχύει.  
**Ιξώδες** : Δυναμικό (θερμοκρασία δωματίου): Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.  
Κινηματική (θερμοκρασία δωματίου): >400 mm<sup>2</sup>/s  
Κινηματική (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s

**Ιξώδες** : > 100 s (ISO 6mm)

**Διαλυτότητα** :

Μέσα	Αποτέλεσμα
κρύο νερό	Μη διαλυτό

**Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλης/νερού (log Pow)** : Δεν ισχύει.

**Πίεση ατμών** :

Όνομασία συστατικών	Πίεση ατμών στους 20°C			Πίεση ατμών στους 50°C		
	mm Hg	kPa	Μέθοδος	mm Hg	kPa	Μέθοδος
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	<12.00102	<1.6	DIN EN 13016-2			

**Σχετική πυκνότητα** : 1.27

**Χαρακτηριστικά σωματιδίου**

**Μέσο μέγεθος σωματιδίου** : Δεν ισχύει.

### 9.2 Λοιπές πληροφορίες

#### 9.2.1 Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

**Εκρηκτικές ιδιότητες** : Το ίδιο το προϊόν δεν είναι εκρηκτικό, ωστόσο δύναται να σχηματιστεί εκρηκτικό μίγμα ατμών ή σκόνης και αέρα.

**Οξειδωτικές ιδιότητες** : Το προϊόν δεν παρουσιάζει οξειδωτικά κίνδυνο.

Καμία επιπρόσθετη πληροφορία.

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

**10.1 Αντιδραστικότητα** : Για το παρόν προϊόν ή τα συστατικά του δεν υπάρχουν διαθέσιμα ειδικά δεδομένα δοκιμών που σχετίζονται με την αντιδραστικότητα.

**10.2 Χημική σταθερότητα** : Το προϊόν είναι σταθερό.

**10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** : Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν προκύπτουν επικίνδυνες αντιδράσεις.

**10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** : Όταν εκτίθεται σε υψηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να παράγει επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.  
Ανατρέξτε στα μέτρα προστασίας που αναφέρονται στις παραγράφους 7 και 8.

**10.5 Μη συμβατά υλικά** : Φυλάσσετε το προϊόν μακριά από τα παρακάτω υλικά για να αποφύγετε ισχυρές εξώθερμες αντιδράσεις: οξειδωτικοί παράγοντες, ισχυρά αλκάλια, ισχυρά οξέα.

**10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης** : Ανάλογα με τις συνθήκες, τα προϊόντα αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: οξειδία άνθρακα οξειδίο/οξειδία μετάλλου

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με τη συμβατική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις τοξικολογικές του ιδιότητες.

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

#### Οξεία τοξικότητα

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Δόση / Έκθεση
ο-ξυλόλιο	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50	3523 mg/kg 12126 mg/kg
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστεράς	Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50	27124 mg/m <sup>3</sup> [4 ώρες] >5 g/kg
1-αιθοξυπροπαν-2-όλη	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50	6190 mg/kg 30 mg/l [4 ώρες] 4400 mg/kg 8100 mg/kg
επταν-2-όνη	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50	1.6 g/kg 10.206 g/kg
βουταν-1-όλη	Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50	16.7 mg/l [4 ώρες] 3400 mg/kg
	<u>Τοξικές επιπτώσεις:</u> Οφθαλμικές βλάβες - Βλάβες κερατοειδούς Καρδιακός - Σφυγμός Πνεύμονας, θώρακας ή αναπνοή - δύσπνοια Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50	790 mg/kg
	<u>Τοξικές επιπτώσεις:</u> Ήπαρ - Λιπώδης εκφύλιση ήπατος Νεφρός, ουρητήρας και ουροδόχος κύστη - Άλλες αλλαγές Αίμα - Άλλες αλλαγές	
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50	24000 mg/m <sup>3</sup> [4 ώρες] 13 g/kg
	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50	5.2 g/kg
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50	>7000 ppm [6 ώρες] 2830 mg/kg 2460 mg/kg
4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50	24.6 mg/l [4 ώρες] 3.25 g/kg
	<u>Τοξικές επιπτώσεις:</u> Πνεύμονας, θώρακας ή αναπνοή - δύσπνοιαπνεύμονας, θώρακας ή αναπνοή - κυάνωση Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50	3600 mg/kg
	<u>Τοξικές επιπτώσεις:</u> Συμπεριφορική - Υπνηλία (γενική καταθλιπτική δραστηριότητα)Καρδιακές - Άλλες αλλαγέςΠνεύμονας, θώρακας ή αναπνοή - Αλλαγές στην πνευμονική αγγειακή αντίσταση	

#### Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας

Οδός	Τιμή ATE
Μέσω του στόματος	32622.47 mg/kg
Διά του δέρματος	5634.79 mg/kg
Εισπνοή (ατμοί)	52.99 mg/l

Συμπέρασμα/Περίληψη : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

#### Ερεθισμός/Διάβρωση

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

15/23

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Αποτέλεσμα
βουταν-1-όλη	Κουνέλι - Μάτια - Θολερότητα κερατοειδούς Βαθμός ερεθισμού: 4

### Συμπέρασμα/Περίληψη

- Δέρμα** : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.  
**Μάτια** : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
**Αναπνευστικό** : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Ευαισθητοποίηση Του Αναπνευστικού Ή Ευαισθητοποίηση Του Δέρματος

### Συμπέρασμα/Περίληψη

- Δέρμα** : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.  
**Αναπνευστικό** : Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Μεταλλακτικότητα

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Καρκινογένεση

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Τοξικότητα για την αναπαραγωγή

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### STOT-εφάπαξ έκθεση

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Κατηγορία	Οδός έκθεσης	Όργανα-Στόχοι
ο-ξυλόλιο	Κατηγορία 3	-	Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστεράς	Κατηγορία 3	-	Ναρκωτική επίδραση
1-αιθοξυπροπαν-2-όλη	Κατηγορία 3	-	Ναρκωτική επίδραση
επταν-2-όνη	Κατηγορία 3	-	Ναρκωτική επίδραση
βουταν-1-όλη	Κατηγορία 3	-	Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
-	Κατηγορία 3	-	Ναρκωτική επίδραση
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	Κατηγορία 3	-	Ναρκωτική επίδραση
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	Κατηγορία 3	-	Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
-	Κατηγορία 3	-	Ναρκωτική επίδραση
4,4'-ισοπροπυλιδανοδιφαινόλη	Κατηγορία 3	-	Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού

### Συμπέρασμα/Περίληψη

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

### STOT-επανεπιλημμένη έκθεση

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

### Τοξικότητα αναρρόφησης

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Αποτέλεσμα
ο-ξυλόλιο	ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1

### Συμπέρασμα/Περίληψη

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

**Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης** : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

### Δυνητικές οξείες επιδράσεις στην υγεία

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

- Διά της εισπνοής** : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- Κατάποση** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Επαφή με το δέρμα** : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Απομακρύνει το λίπος από το δέρμα.
- Επαφή με τα μάτια** : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

### Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

- Διά της εισπνοής** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: ερεθισμός της αναπνευστικής οδού βήχας
- Κατάποση** : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
- Επαφή με το δέρμα** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: ερεθισμός  
κοκκίνισμα  
ξηρότητα  
σχηματισμός σκασιμάτων
- Επαφή με τα μάτια** : Μεταξύ των επιβλαβών συμπτωμάτων ενδέχεται να είναι τα ακόλουθα: πόνος ή ερεθισμός  
δάκρυσμα  
κοκκίνισμα

### Καθυστερημένες και άμεσες επιπτώσεις καθώς και χρόνιες επιπτώσεις από βραχυχρόνια και μακροχρόνια έκθεση

#### Βραχυπρόθεσμη έκθεση

- Πιθανές άμεσες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

#### Μακροπρόθεσμη έκθεση

- Πιθανές άμεσες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Πιθανές καθυστερημένες επιδράσεις** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

### Δυνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία

- Γενικά** : Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή μπορεί να απολιπώνει το δέρμα και να οδηγήσει σε ερεθισμό, σκάσιμο ή/και δερματίτιδα.
- Καρκινογένεση** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Μεταλλακτικότητα** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Τοξικότητα για την αναπαραγωγή** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Λοιπές πληροφορίες** : Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή ενδεχεται να ξηραίνει το δέρμα και να προκαλέσει ερεθισμό. Η σκόνη λείανσης και λείανσης μπορεί να είναι επιβλαβής αν εισπνευστεί. Η επανειλημμένη έκθεση σε υψηλές συγκεντρώσεις ατμών μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό του αναπνευστικού συστήματος και μόνιμη βλάβη στον εγκέφαλο και στο νευρικό σύστημα. Η εισπνοή συγκεντρώσεων ατμών / νέφους επάνω από τα συνιστώμενα όρια έκθεσης προκαλεί πονοκεφάλους, υπνηλία και ναυτία, και μπορεί να επιφέρει απώλεια των αισθήσεων ή το θάνατο. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και το ρουχισμό.

### 11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

17/23

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.2.1 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για να θεωρηθεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

### 11.2.2 Λοιπές πληροφορίες

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις ή οχετούς.

Το μίγμα έχει αξιολογηθεί σύμφωνα με την αθροιστική μέθοδο του κανονισμού CLP (ΕΚ), αρ. 1272/2008 και έχει ταξινομηθεί αναλόγως με βάση τις οικοτοξικολογικές του ιδιότητες. Για λεπτομέρειες, βλ. ενότητες 2 και 3.

### 12.1 Τοξικότητα

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Είδος	Δόση / Έκθεση
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	Οξεία - LC50 - Γλυκό νερό	Ψάρι - Πέστροφα - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	134 mg/l [96 ώρες]
επταν-2-όνη	Οξεία - LC50	Ψάρι	131 mg/l [96 ώρες]
βουταν-1-όλη	Οξεία - LC50	Ψάρι	1376 mg/l [96 ώρες]
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	Οξεία - LC50 - Γλυκό νερό	Ψάρι - Χρυσόψαρο	>4500 mg/l [96 ώρες]
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	Οξεία - LC50	Δαφνία - Δαφνία	23300 mg/l [48 ώρες]
4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	Οξεία - EC50	Δαφνία	1100 mg/l [48 ώρες]
	Οξεία - LC50 - Γλυκό νερό	Ψάρι	4.6 mg/l [96 ώρες]
	Οξεία - LC50 - Γλυκό νερό	Οστρακόδερμα	0.885 mg/l [48 ώρες]
	Χρόνιος - NOEC - Γλυκό νερό	Ψάρι	0.000174 mg/l [5 μήνες]
	Οξεία - EC50	Φύκια - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	1.32 mg/l [72 ώρες]
	Χρόνιος - EC10	Φύκια - Green algae - <i>Raphidocelis subcapitata</i>	1189 µg/l [72 ώρες]

**Συμπέρασμα/Περίληψη** : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### 12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Δοκιμασία	Αποτέλεσμα	Δόση / Μόλυσμα
ο-ξυλόλιο	OECD 301F	94% [28 ημέρες] - Άμεσα	
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	-	83% [28 ημέρες] - Άμεσα	
επταν-2-όνη	OECD 310	69% [28 ημέρες] - Άμεσα	

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Διάρκεια ημιζωής στο νερό	Φωτόλυση	Βιοδιασπασιμότητα
ο-ξυλόλιο	-	-	Άμεσα
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	-	-	Άμεσα
επταν-2-όνη	-	-	Άμεσα
4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	-	-	Άμεσα

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Ενδεχόμενος
ο-ξυλόλιο	3.12	14.13	Χαμηλό
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	1.2	-	Χαμηλό
1-αιθοξυπροπαν-2-όλη	<1	-	Χαμηλό
επταν-2-όνη	2.26	-	Χαμηλό
βουταν-1-όλη	1	-	Χαμηλό
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	<1	-	Χαμηλό
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	1	-	Χαμηλό
4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	3.4	43.65	Χαμηλό

### 12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

#### Συντελεστής Κατανομής Εδάφους/Νερού

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	logK <sub>oc</sub>	K <sub>oc</sub>
ο-ξυλόλιο	2.3	178.668
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	0.36	2.31363
1-αιθοξυπροπαν-2-όλη	1.2	14.7877
επταν-2-όνη	1.6	39.9018
βουταν-1-όλη	0.51	3.22078
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	1	10.447
2-μεθυλοπροπαν-1-όλη	1.1	12.0246
4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	3.2	1436.23

### 12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιοσδήποτε ουσίες που εκτιμάται ότι είναι PBT ή vPvB.

### 12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Το προϊόν δεν πληροί τα κριτήρια για να θεωρηθεί ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 είτε στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008.

### 12.7 Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

Οι πληροφορίες στην ενότητα αυτή περιέχουν γενικές συμβουλές και οδηγίες. Θα πρέπει να συμβουλευέστε τη λίστα των Προσδιοριζόμενων Χρήσεων στην Ενότητα 1 για οποιαδήποτε ειδική για την χρήση πληροφορία παρέχεται στο(α) Σενάριο (α) Έκθεσης.

### 13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

#### Προϊόν

##### Μέθοδοι διάθεσης

: Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Η απόθεση αυτού του προϊόντος, των διαλυμάτων και οποιωνδήποτε παραπροϊόντων πρέπει πάντα να τηρεί τις απαιτήσεις της νομοθεσίας περί προστασίας του περιβάλλοντος και απόθεσης αποβλήτων καθώς και τις απαιτήσεις της εκάστοτε τοπικής αρχής. Το πλεόνασμα προϊόντων καθώς και τα μη ανακυκλώσιμα προϊόντα πρέπει να αποτίθενται χρησιμοποιώντας εργολάβο απόθεσης καταλοίπων που διαθέτει ανάλογη άδεια. Τα απόβλητα δεν θα πρέπει να

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

διατίθενται μη επεξεργασμένα στον υπόνομο εκτός εάν συμμορφώνονται πλήρως με τις απαιτήσεις όλων των αρχών εντός της δικαιοδοσίας).

Επικίνδυνα απόβλητα :

[Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων \(EWC\)](#)

Κωδικός αποβλήτων	Περιγραφή αποβλήτων
08 01 11*	απόβλητα από χρώματα και βερνίκια που περιέχουν οργανικούς διαλύτες ή άλλες επικίνδυνες ουσίες

#### Συσκευασία

Μέθοδοι διάθεσης

: Η παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Οι συσκευασίες αποβλήτων θα πρέπει να ανακυκλώνονται. Η αποτέφρωση ή η υγειονομική ταφή θα πρέπει να μελετώνται μόνο όταν η ανακύκλωση δεν είναι εφικτή.

Τύπος συσκευασίας	Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων (EWC)
Περιέκτης	15 01 06 μεικτή συσκευασία

Ειδικές προφυλάξεις

: Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατεθεί με ασφαλή τρόπο. Προσοχή θα πρέπει να δίνεται κατά το χειρισμό άδειων περιεκτών οι οποίοι δεν έχουν καθαριστεί ή εκπλυθεί. Οι κενοί περιέκτες ή οι επενδύσεις ενδέχεται να διατηρούν ορισμένα κατάλοιπα των προϊόντων. Ατμοί από κατάλοιπα προϊόντος μπορεί να δημιουργήσουν ιδιαίτερα εύφλεκτη ή εκρηκτική ατμόσφαιρα εντός του περιέκτη. Μην κόβετε, συγκολλείτε ή τροχίζετε χρησιμοποιημένους περιέκτες εκτός εάν το εσωτερικό τους έχει καθαριστεί σχολαστικά. Αποφεύγεται το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας	UN1263	UN1263	UN1263	UN1263
14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ	ΧΡΩΜΑΤΑ	ΧΡΩΜΑΤΑ	PAINT	PAINT
14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά	3	3	3	3
14.4 Ομάδα συσκευασίας	III	III	III	III
14.5 Περιβαλλοντική επικινδυνότητα Ουσίες θαλάσσιας μόλυνσης	Αρ. Δεν ισχύει.	Ναι. Δεν ισχύει.	Νο. Not applicable.	Νο. Not applicable.

#### Πρόσθετες πληροφορίες

ADR/RID : Αυτό το ιξώδες υγρό κατηγορίας 3 δεν υπόκειται στον κανονισμό περί συσκευασιών έως το 450 L σύμφωνα με το 2.2.3.1.5.1.

Κωδικός περιορισμού σήραγγας : (D/E)

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

20/23

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- ADN** : Το προϊόν ταξινομείται ως επικίνδυνη για το περιβάλλον ουσία μόνο όταν μεταφέρεται σε δεξαμενόπλοια. Αυτό το ιξώδες υγρό κατηγορίας 3 δεν υπόκειται στον κανονισμό περί συσκευασιών έως το 450 L σύμφωνα με το 2.2.3.1.5.1.
- IMDG** : This class 3 viscous liquid is not subject to regulation in packagings up to 450 L according to 2.3.2.5.
- IATA** : Δεν ορίζεται κανένα.

**14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη** : **Μεταφορά εντός των εγκαταστάσεων του χρήστη:** Μεταφέρετε πάντα κλειστά δοχεία, τα οποία να είναι όρθια και ασφαλισμένα. Εξασφαλίστε ότι τα άτομα που μεταφέρουν το προϊόν γνωρίζουν τι πρέπει να κάνουν σε περίπτωση ατυχήματος ή διαρροής.

**14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO** : 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 Κανονισμός ΕΕ (ΕΚ) Αρ. 1907/2006 (REACH)**

**Παράρτημα XIV – Λίστα ουσιών που υπόκεινται σε έγκριση**

**Παράρτημα XIV**

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

**Ουσίες που προκαλούν πολύ μεγάλη ανησυχία**

Εγγενής ιδιότητα	Ονομασία συστατικών	Κατάσταση	Αριθμός αναφοράς	Ημερομηνία αναθεώρησης
Τοξικό για την αναπαραγωγή	4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	Συνιστάται	9th recommendation	10/1/2019
Ιδιότητες διατάραξης ενδοκρινικής λειτουργίας για την ανθρώπινη υγεία	4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	Συνιστάται	9th recommendation	10/1/2019
Ιδιότητες διατάραξης ενδοκρινικής λειτουργίας για το περιβάλλον	4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	Συνιστάται	9th recommendation	10/1/2019

**Παράρτημα XVII – Περιορισμοί στην παραγωγή, στη διάθεση στην αγορά και τη χρήση ορισμένων επικίνδυνων ουσιών, μειγμάτων και αντικειμένων**

Ονομασία προϊόντος/συστατικών	Αριθ. εγγραφής ( REACH )
CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED) 4,4'-ισοπροπυλιδενοδιφαινόλη	3 66

**Επισήμανση** : Δεν ισχύει.

**Λοιποί κανονισμοί ΕΕ**

**Πρόδρομες ουσίες κρηκτικών υλών** : Δεν ισχύει.

**Ουσίες που εξασθενίζουν το όζον (ΕΕ 2024/590)**

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

**Τους έμμοιους οργανικούς ρύπους**

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

### Οδηγία Seveso

Αυτό το προϊόν ελέγχεται σύμφωνα με την Οδηγία Seveso.

### Κριτήρια κινδύνου

Κατηγορία

P5c

**15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας** : Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας.

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

✔ Υποδεικνύει στοιχεία που έχουν μεταβληθεί από προηγούμενη έκδοση.

### Συντομογραφίες και αρκτικόλεξα

ATE = Υπολογισμός οξείας τοξικότητας

CLP = Κανονισμός ταξινόμησης, επισήμανσης και συσκευασίας [Κανονισμός (ΕΚ) υπ' αριθ. 1272/2008]

DNEL = Παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις

Δήλωση EUH = Δήλωση κινδύνου ειδική του CLP

PNEC = Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιπτώσεις

RRN = Αριθμός καταχώρισης REACH

ABT = Ανθεκτικά, βιοσυσσωρεύσιμα και τοξικά

αΑαΒ = άκρως Ανθεκτικά και άκρως Βιοσυσσωρεύσιμα

ADR = Η Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών οδικώς

ADN = Ευρωπαϊκές διατάξεις που αφορούν τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων αγαθών μέσω εσωτερικής ναυσιπλοΐας

IMDG = Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Εμπορευμάτων

IATA = Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών

[Διαδικασία που χρησιμοποιείται για να γίνει η ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό \(ΕΚ\) Αρ. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Ταξινόμηση	Αιτιολόγηση
Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	Βάσει δεδομένων δοκιμών Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού

### Πλήρες κείμενο συντετημένων δηλώσεων H

H226 H302 H304	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης. Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H312 H315 H317 H318 H319 H332 H335 H336 H360F H400 H410	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα. Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Μπορεί να βλάψει τη γονιμότητα. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Κωδικός : 000001189472

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 3 Απρίλιος 2026

CENTRIFUGON EAP EVO BASE (TINTED)

## ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

### Πλήρες κείμενο ταξινόμησης [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Aquatic Acute 1	ΟΞΕΙΑ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ - Κατηγορία 4 ΒΡΑΧΥΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΟΞΥΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 1	ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 3	ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΟΣ (ΧΡΟΝΙΟΣ) ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΥΔΑΤΙΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ - Κατηγορία 3
Asp. Tox. 1 Eye Dam. 1	ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ - Κατηγορία 1 ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	ΣΟΒΑΡΗ ΟΦΘΑΛΜΙΚΗ ΒΛΑΒΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΟΦΘΑΛΜΩΝ - Κατηγορία 2
Flam. Liq. 3 Repr. 1B Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 STOT SE 3	ΕΫΦΛΕΚΤΑ ΥΓΡΑ - Κατηγορία 3 ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗ - Κατηγορία 1B ΔΙΑΒΡΩΣΗ/ΕΡΕΘΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 2 ΕΥΑΙΣΘΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΔΕΡΜΑΤΟΣ - Κατηγορία 1 ΕΙΔΙΚΗ ΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΑ ΎΟΡΓΑΝΑ-ΣΤΟΧΟΥΣ - ΜΙΑ ΕΦΑΠΑΞ ΈΚΘΕΣΗ - Κατηγορία 3

### Ιστορικό

Ημερομηνία έκδοσης/ : 3 Απρίλιος 2026

Ημερομηνία αναθεώρησης

Ημερομηνία προηγούμενης έκδοσης : 28 Απρίλιος 2025

Ετοιμάστηκε από : EHS

Έκδοση : 2

### Απαλλακτική ρήτρα

Οι αναγραφόμενες στο παρόν δελτίο πληροφορίες βασίζονται στα σύγχρονα επιστημονικά και τεχνικά στοιχεία. Ο σκοπός αυτών των πληροφοριών είναι να δοθεί προσοχή στα θέματα υγείας και ασφάλειας που αφορούν στα προϊόντα που προμηθεύουμε, καθώς και να συστήσουμε μέτρα προφύλαξης σχετικά με την αποθήκευση/φύλαξη και το χειρισμό των προϊόντων. Δεν παρέχεται καμία εγγύηση σχετικά με τις ιδιότητες των προϊόντων. Δεν είναι δυνατό να αναζητηθεί ευθύνη μας σε περίπτωση μη εφαρμογής των μέτρων προφύλαξης που αναγράφονται στο παρόν δελτίο ή σε περίπτωση διαφορετικής από τη συνηθισμένη χρήσης προϊόντων.