

ΔΕΛΤΙΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026 Έκδοση : 1.01

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Όνομασία προϊόντος : CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS
Κωδικός Προϊόντος : 000001189469
Άλλα μέσα αναγνώρισης
00446637; 00446638

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 ατόμου που είναι υπεύθυνο για το παρόν φύλλον δεδομένων ασφαλείας (SDS) : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Εθνικό συμβουλευτικό όργανο/Κέντρο Δηλητηριάσεων

Αριθμός τηλεφώνου : +30 210 7793777

Προμηθευτής

+31 20 4075210

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

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. 2, H225

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Aquatic Chronic 2, H411

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

Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H 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 : Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Τοξικό 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. Αποφεύγετε να αναπνέετε ατμούς.

Απόκριση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

Αποθήκευση : Δεν ισχύει.

Διάθεση : Απορρίψτε το περιεχόμενο και το δοχείο σύμφωνα με όλους τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και διεθνείς κανονισμούς.
P280, P210, P273, P261, P391, P501

Επικίνδυνα συστατικά : Εποξική ρητίνη (700<MW<=1100) και οκταδεκανοϊκού οξέος, 12-υδροξυ-, προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοδιαμίνη

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 : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

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 οποιοσδήποτε 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
Ψίς (ορθοφωσφορικός) τριψευδάργυρος	REACH #: 01-2119485044-40 EC: 231-944-3 CAS: 7779-90-0 Ευρετήριο: 030-011-00-6	≥10 - ≤24	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Οξεία] = 1 M [Χρόνια] = 1	[1]
Εποξική ρητίνη (700<MW <=1100)	REACH #: Απαλλαγμένο CAS: 25036-25-3	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	REACH #: 01-2119457435-35 EC: 203-539-1 CAS: 107-98-2 Ευρετήριο: 603-064-00-3	≥10 - ≤13	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	-	[1] [2]
ο-ξυλόλιο	REACH #: 01-2119485822-30 EC: 202-422-2 CAS: 95-47-6 Ευρετήριο:	≥10 - <20	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το δέρμα] = 1100 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή	[1] [2]

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

3/21

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

επταν-2-όνη	601-022-00-9 REACH #: 01-2119902391-49 EC: 203-767-1 CAS: 110-43-0 Ευρετήριο: 606-024-00-3	≥1.0 - ≤6.2	STOT SE 3, H335 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 STOT SE 3, H336	(ατμοί)] = 11 mg/l Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [από το στόμα] = 1600 mg/kg Εκτίμηση οξείας τοξικότητας [Εισπνοή (ατμοί)] = 16.7 mg/l	[1] [2]
οξειδίο του ψευδαργύρου	REACH #: 01-2119463881-32 EC: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Ευρετήριο: 030-013-00-7	≤0.30	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [Οξεία] = 1 M [Χρόνια] = 1	[1]
οκταδεκανοϊκού οξέος, 12-υδροξυ-, προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοδιαμίνη	REACH #: 01-2119979085-27 EC: 309-629-8 CAS: 100545-48-0	≤0.30	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 Βλ. Ενότητα 16 για το πλήρες κείμενο των δηλώσεων H που γίνονται παραπάνω.	-	[1]

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

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.

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.

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

- 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 εμπειριέχει (το στοιχείο του) προσωπικού κινδύνου ή χωρίς την κατάλληλη εκπαίδευση. Ενδεχομένως η ανάνηψη με τεχνητή αναπνοή να είναι επικίνδυνη για το άτομο που την επιχειρεί. Πλύνετε σχολαστικά τα μολυσμένα ενδύματα με άφθονο νερό πριν τα αφαιρέσετε ή φορέστε γάντια.

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** : Δεν υπάρχουν γνωστές σημαντικές επιδράσεις ή κρίσιμοι κίνδυνοι.
- Επαφή με το δέρμα** : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. Απομακρύνει το λίπος από το δέρμα. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
- 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** : Δεν υπάρχουν ειδικά δεδομένα.
- 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.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1 Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα** : Χρησιμοποιείτε ξηρές χημικές ουσίες, CO₂, 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 πολύ 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 τοξικό 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.

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης : Μεταξύ των προϊόντων αποσύνθεσης ενδέχεται να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα υλικά: οξειδία άνθρακα
οξειδία φωσφόρου
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 επιτρέψετε 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. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Μικρη ποσοτητα χυμενου υλικου : Σταματήστε τη διαρροή εάν δεν υπάρχει κίνδυνος. Απομακρύνετε 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. Απομακρύνετε 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

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

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). Άτομα με προβλήματα ευαισθητοποίησης του δέρματος δεν πρέπει να απασχολούνται σε καμία εργασία στην οποία χρησιμοποιείται αυτό το προϊόν. Να μην έλθει σε επαφή με τα μάτια ή το δέρμα ή το ρουχισμό. Μην καταναλώνετε. Αποφύγετε την εισπνοή ατμών ή ομίχλης. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξαερισμό. Όταν ο εξαερισμός είναι ανεπαρκής, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστήρα. Μην εισέρχετε σε χώρους αποθήκευσης και σε περιορισμένους χώρους εάν δεν εξαερίζονται 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 (εξαερισμός, 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.

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. Αποθηκεύετε 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. 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. Αυτό το προϊόν περιέχει υλικό που εμπίπτει στον ορισμό μικροσωματιδίων συνθετικού πολυμερούς. Προσοχή θα πρέπει να δίνεται κατά το χειρισμό άδειων περιεκτών οι οποίοι δεν έχουν καθαριστεί ή εκπλυθεί.

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλέπε Ενότητα 1.2 για Αναγνωρισμένες χρήσεις.

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

7/21

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

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
☑-μεθοξυ-2-προπανόλη	Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024) Απορροφείται από το δέρμα. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 100 ppm. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 360 mg/m ³ . Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 300 ppm. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 1080 mg/m ³ .
ο-ξυλόλιο	Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024) [ξυλόλια (όλα τα ισομερή)] Απορροφείται από το δέρμα. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 100 ppm. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 435 mg/m ³ . Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 150 ppm. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 650 mg/m ³ .
επταν-2-όνη	Προεδρικό Διάταγμα 307/1986: Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης (Ελλάδα, 8/2024) Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 100 ppm. Οριακή Τιμή Έκθεσης 8 ώρες: 465 mg/m ³ . Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 100 ppm. Ανώτατη Οριακή Τιμή Έκθεσης 15 λεπτά: 465 mg/m ³ .

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
☑-μεθοξυ-2-προπανόλη	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 ³
	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
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική 369 mg/m ³
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική 553.5 mg/m ³
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική 553.5 mg/m ³
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Μέσω του στόματος	Συστηματική 2.5 mg/kg bw/ημέρα
	DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά	Τοπική 65.3 mg/m ³
	ο-ξυλόλιο	

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

8/21

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

επταν-2-όνη	της εισπνοής DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά	Συστηματική	65.3 mg/m ³
	της εισπνοής DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά	Συστηματική	125 mg/kg bw/ημέρα
	του δέρματος DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά του	Συστηματική	212 mg/kg bw/ημέρα
	δέρματος DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική	221 mg/m ³
	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	221 mg/m ³
	της εισπνοής DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά	Τοπική	260 mg/m ³
	της εισπνοής DNEL - Γενικός πληθυσμός - Βραχυχρόνια - Διά	Συστηματική	260 mg/m ³
	της εισπνοής DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Τοπική	442 mg/m ³
	DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	442 mg/m ³
	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	Συστηματική	54.27 mg/kg bw/ημέρα
	δέρματος DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική	84.31 mg/m ³
	οκταδεκανοϊκού οξέος, 12-υδροξυ-, προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοδιαμίνη	DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής	Συστηματική
DNEL - Εργάτες - Βραχυχρόνια - Διά της εισπνοής		Συστηματική	1516 mg/m ³
της εισπνοής DNEL - Γενικός πληθυσμός - Μακροχρόνια - Διά		Τοπική	0.055 mg/m ³
DNEL - Εργάτες - Μακροχρόνια - Διά της εισπνοής		Τοπική	0.308 mg/m ³

PNEC

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Λεπτομέρεια χώρου - Μέθοδος	Τιμή
δισ(ορθοφωσφορικός) τριψευδάργυρος	Γλυκό νερό - Διανομή ευαισθησίας	20.6 µg/l
	Θαλασσινό νερό - Διανομή ευαισθησίας	6.1 µg/l
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης	100 µg/l
	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Διανομή ευαισθησίας	117.8 mg/kg dwt
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού - Κατανομή ισορροπίας	56.5 mg/kg dwt
	Έδαφος - Διανομή ευαισθησίας	35.6 mg/kg dwt
	Γλυκό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης	10 mg/l
	Θαλασσινό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης	1 mg/l
	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης	100 mg/l
	Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Κατανομή ισορροπίας	41.6 mg/kg
ο-ξυλόλιο	Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού - Κατανομή ισορροπίας	4.17 mg/kg
	Έδαφος - Κατανομή ισορροπίας	2.47 mg/kg
	Γλυκό νερό	0.25 mg/l
	Προσχωματικό υλικό	14.33 mg/kg
Έδαφος	2.41 mg/kg	

Greek (GR)

Greece

Ελλάδα

9/21

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

επταν-2-όνη	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων Γλυκό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης Θαλασσινό νερό - Παράγοντες αξιολόγησης Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Κατανομή ισορροπίας Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού - Κατανομή ισορροπίας	5 mg/l 0.0982 mg/l 0.00982 mg/l 1.89 mg/kg 0.189 mg/kg
οξειδίο του ψευδαργύρου	Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης Έδαφος - Κατανομή ισορροπίας Γλυκό νερό - Διανομή ευαισθησίας Θαλασσινό νερό - Διανομή ευαισθησίας Προσχωματικό υλικό φρέσκου νερού - Διανομή ευαισθησίας Εγκαταστάσεις επεξεργασίας αστικών λυμάτων - Παράγοντες αξιολόγησης Προσχωματικό υλικό θαλάσσιου νερού - Παράγοντες αξιολόγησης Έδαφος - Διανομή ευαισθησίας	12.5 mg/l 0.321 mg/kg 20.6 µg/l 6.1 µg/l 117 mg/kg dwt 52 µg/l 56.5 mg/kg dwt 35.6 mg/kg dwt

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

: Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξαερισμό. Χρησιμοποιείτε περιβλήματα διεργασιών, τοπικό εξαερισμό 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 εξαερισμού 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. Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας. 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 πιτσιλίσμα 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 διάτησης 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

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

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 : βουτυλικό καουτσούκ

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 συμπυκνώσεις 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 : Γκρι.

Οσμή : Αρωματικός. [Ισχυρό]

Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως : Δεν προσδιορίζεται.

Σημείο βρασμού, αρχικό : >37.78°C

σημείο βρασμού και εύρος βρασμού

Αναφλεξιμότητα : Δεν προσδιορίζεται. Δεν διατίθενται δεδομένα για το ίδιο το μίγμα.

Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας : Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.

Σημείο ανάφλεξης : Κλειστού δοχείου: 22°C

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης :

Όνομασία συστατικών	°C	°F	Μέθοδος
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	270	518	

Θερμοκρασία αποσύνθεσης : 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): Δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία.
Κινηματική (40°C): >21 mm²/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
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	8.5	1.1				

Σχετική πυκνότητα : 1.51

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.

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

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

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 αλλεργική δερματική αντίδραση.

Οξεία τοξικότητα

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Αποτέλεσμα	Δόση / Έκθεση
Ψίς(ορθοφωσφορικός) τριψευδάργυρος	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50	>5000 mg/kg
Εποξική ρητίνη (700<MW<=1100)	Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Σκόνες και ομίχλη	>5.7 mg/l [4 ώρες]
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Αρουραίος - Διά του δέρματος - LD50 Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50	>2000 mg/kg >2000 mg/kg 13 g/kg
ο-ξυλόλιο	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί	5.2 g/kg >7000 ppm [6 ώρες]
επταν-2-όνη	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50 Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί	3523 mg/kg 12126 mg/kg 27124 mg/m ³ [4 ώρες]
οξειδίο του ψευδαργύρου	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Κουνέλι - Διά του δέρματος - LD50 Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Ατμοί	1.6 g/kg 10.206 g/kg 16.7 mg/l [4 ώρες]
οκταδεκανοϊκού οξέος, 12-υδροξυ-, προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοδιαμίνη	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50 Αρουραίος - Διά του στόματος - LD50 Αρουραίος - Διά του δέρματος - LD50 Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Σκόνες και ομίχλη	>5000 mg/kg >2000 mg/kg >5700 mg/m ³ [4 ώρες]
	Αρουραίος - Μέσω του στόματος - LD50	>2000 mg/kg
	Αρουραίος - Διά της εισπνοής - LC50 Σκόνες και ομίχλη	5.05 mg/l [4 ώρες]

Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας

Οδός	Τιμή ATE
Μέσω του στόματος	27980.42 mg/kg
Διά του δέρματος	9610.6 mg/kg
Εισπνοή (ατμοί)	72.31 mg/l

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

Ερεθισμός/Διάβρωση

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

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Δοκιμασία	Αποτέλεσμα
Εκταδεκανοϊκού οξέος, 12-υδροξυ-, προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοδιαμίνη	Ινδικό χοιρίδιο - δέρμα	Ευαισθητοποίηση

Συμπέρασμα/Περίληψη

- Δέρμα** : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
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
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	Κατηγορία 3	-	Ναρκωτική επίδραση
ο-ξυλόλιο	Κατηγορία 3	-	Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού
επταν-2-όνη	Κατηγορία 3	-	Ναρκωτική επίδραση

Συμπέρασμα/Περίληψη

Βάσει διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

STOT-επανειλημμένη 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

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

Συμπτώματα που σχετίζονται με τα φυσικά, χημικά και τοξικολογικά χαρακτηριστικά

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

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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.

Δυσνητικές χρόνιες επιδράσεις στην υγεία

Γενικά : Η παρατεταμένη ή επαναλαμβανόμενη επαφή μπορεί να απολιπάνει το δέρμα και να οδηγήσει σε ερεθισμό, σκάσιμο ή/και δερματίτιδα. Εφόσον ευαισθητοποιηθεί, ενδέχεται να προκύψει σοβαρή αλλεργική αντίδραση όταν στη συνέχεια εκτεθεί σε πολύ χαμηλά επίπεδα.

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

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.

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

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
δισ(ορθοφωσφορικός) τριψευδάργυρος	Οξεία - LC50	Ψάρι	0.112 mg/l [96 ώρες]
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	Χρόνιος - NOEC Οξεία - LC50 - Γλυκό νερό	Ψάρι Ψάρι - Χρυσόψαρο	0.026 mg/l [30 ημέρες] >4500 mg/l [96 ώρες]
επταν-2-όνη οξειδίο του ψευδαργύρου	Οξεία - LC50 Οξεία - LC50 Οξεία - EC50 - Γλυκό νερό	Δαφνία - Δαφνία Ψάρι Δαφνία - Water flea - <i>Daphnia magna</i> - Νεογνό	23300 mg/l [48 ώρες] 131 mg/l [96 ώρες] 0.481 mg/l [48 ώρες]
οκταδεκανοϊκού οξέος, 12-υδροξυ-, προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοδιαμίνη	Οξεία - EC50 Χρόνιος - NOEC - Γλυκό νερό Οξεία - LC50	Φύκια Φύκια Ψάρι - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	0.17 mg/l [72 ώρες] 0.017 mg/l [72 ώρες] >10 mg/l [96 ώρες]
	Οξεία - EC50 Οξεία - EC50	Δαφνία - <i>Daphnia magna</i> Φύκια - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	>10 mg/l [48 ώρες] >100 mg/l [72 ώρες]

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

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Δοκιμασία	Αποτέλεσμα	Δόση / Μόλυσμα
ο-ξυλόλιο επταν-2-όνη οκταδεκανοϊκού οξέος, 12-υδροξυ-, προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοδιαμίνη	OECD 301F OECD 310 Έτοιμη βιοδιασπασιμότητα - Δοκιμή κλειστής φιάλης	94% [28 ημέρες] - Άμεσα 69% [28 ημέρες] - Άμεσα 22% [28 ημέρες]	

Όνομασία προϊόντος/ συστατικών	Διάρκεια ημιζωής στο νερό	Φωτόλυση	Βιοδιασπασιμότητα
ο-ξυλόλιο επταν-2-όνη οκταδεκανοϊκού οξέος, 12-υδροξυ-, προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοδιαμίνη	- - -	- - -	Άμεσα Άμεσα Εγγενές

12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	LogP _{ow}	BCF	Ενδεχόμενος
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	<1	-	Χαμηλό
ο-ξυλόλιο	3.12	14.13	Χαμηλό
επταν-2-όνη	2.26	-	Χαμηλό
οκταδεκανοϊκού οξέος, 12-υδροξυ-, προϊόντα αντίδρασης με αιθυλενοδιαμίνη	>5.86	-	Υψηλό

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Συντελεστής Κατανομής Εδάφους/Νερού

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	logK _{oc}	K _{oc}
1-μεθοξυ-2-προπανόλη	1	10.447
ο-ξυλόλιο	2.3	178.668
επταν-2-όνη	1.6	39.9018

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Αυτό το μείγμα δεν περιέχει οποιεσδήποτε 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

: παραγωγή αποβλήτων πρέπει να αποφεύγεται ή να ελαχιστοποιείται όταν είναι δυνατό. Αποφύγετε την έκλυση στο περιβάλλον. Αποφεύγετε το σκόρπισμα χυμένου υλικού, η απορροφή και επαφή με χώμα, υδαταγωγούς, σωλήνες αποχετεύσεως και υπονόμους. Μην απορρίπτετε μπόγιά ή ξεπλένετε εργαλεία βαφής σε νεροχύτες ή αποχετεύσεις. 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 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 : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

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	II	II	II	II
14.5 Περιβαλλοντική επικινδυνότητα	Ναι.	Ναι.	Yes.	Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.
Ουσίες θαλάσσιας μόλυνσης	Δεν ισχύει.	Δεν ισχύει.	(trizinc bis (orthophosphate))	Not applicable.

Πρόσθετες πληροφορίες

ADR/RID : Το σήμα περιβαλλοντικά επικίνδυνης ουσίας δεν απαιτείται όταν μεταφέρεται σε μεγέθη ≤5 λίτρα ή ≤5 κιλά.

Κωδικός περιορισμού σήραγγας : (D/E)

ADN : Το σήμα περιβαλλοντικά επικίνδυνης ουσίας δεν απαιτείται όταν μεταφέρεται σε μεγέθη ≤5 λίτρα ή ≤5 κιλά.

IMDG : The marine pollutant mark is not required when transported in sizes of ≤5 L or ≤5 kg.

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

IATA : Το σήμα περιβαλλοντικά επικίνδυνης ουσίας μπορεί να εμφανίζεται εάν απαιτείται από άλλους κανονισμούς για τη μεταφορά.

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

Κανένα από τα στοιχεία δεν παρατίθεται.

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

Όνομασία προϊόντος/συστατικών	Αριθ. εγγραφής (REACH)
CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS	3

Επισήμανση : Δεν ισχύει.

Μικροσωματίδια συνθετικών πολυμερών - εγγραφής 78

Τα παρεχόμενα μικροσωματίδια συνθετικών πολυμερών υπόκεινται σε όρους που καθορίζονται στην εγγραφή 78 του παραρτήματος XVII του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου.

Λοιποί κανονισμοί ΕΕ

Πρόδρομες ουσίες εκρηκτικών υλών : Δεν ισχύει.

Ουσίες που εξασθενίζουν το όζον (ΕΕ 2024/590)

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Τους έμμοτους οργανικούς ρύπους

Δεν είναι καταγεγραμμένο.

Οδηγία Seveso

Αυτό το προϊόν ελέγχεται σύμφωνα με την Οδηγία Seveso.

Κριτήρια κινδύνου

Κατηγορία
P5c
E2

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

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

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

αΑΒ = 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 Επικίνδυνων 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. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Βάσει δεδομένων δοκιμών Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού Μέθοδος υπολογισμού

Πλήρες κείμενο συντετημένων δηλώσεων H

H225	Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H226	Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H304	Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.
H312	Επιβλαβές σε επαφή με το δέρμα.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H332	Επιβλαβές σε περίπτωση εισπνοής.
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H411	Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.
H412	Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Πλήρες κείμενο ταξινομήσεων [CLP/GHS]

Κωδικός : 000001189469

Ημερομηνία έκδοσης/Ημερομηνία αναθεώρησης : 17 Μάρτιος 2026

CENTREPOX PZ EVO BASE GRIS

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

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

Ιστορικό

Ημερομηνία έκδοσης/ : 17 Μάρτιος 2026

Ημερομηνία αναθεώρησης

Ημερομηνία προηγούμενης : 24 Απρίλιος 2025

έκδοσης

Ετοιμάστηκε από : EHS

Έκδοση : 1.01

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.