

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Ταυτοποίηση της ουσίας/του μείγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Μορφή προϊόντος	: Μείγμα
Εμπορική ονομασία	: exeol renov
UFI	: D7E9-405V-900U-V1Y2
Κωδικός προϊόντος	: 3404-112-1
Τύπος προϊόντος	: Απορρυπαντικό
Ομάδα προϊόντων	: Εμπορικό προϊόν

1.2. Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και χρήσεις που δεν συνιστώνται

1.2.1. Σχετικές προσδιορισμένες χρήσεις

Κύρια κατηγορία χρήσης	: Επαγγελματική χρήση
Χρήση της ουσίας/του μείγματος	: Ανανεωτικό εργαλείων από ανοξείδωτο χάλυβα

1.2.2. Χρήσεις που δεν συνιστώνται

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κατασκευαστής

SODEL
190 rue René Barthélemy FR 14100
LISIEUX ΓΑΛΛΙΑ
T +33(0)2 31 31 10 50, F +33(0)2 31 31 80 60
info@sodel-sa.eu, www.sodel-sa.eu

1.4. Τηλέφωνο έκτακτης ανάγκης

Χώρα/Περιοχή	Οργανισμός/Εταιρεία	Διεύθυνση	Αριθμός έκτακτης ανάγκης	Σχόλιο
Ιρλανδία	Εθνικό Κέντρο Πληροφοριών για Δηλητηριάσεις Νοσοκομείο Beaumont	T.Θ. 1297 Beaumont Road 9 Δουβλίνο	+353 1 809 2566 (Επαγγελματίες υγείας – 24 ώρες το 24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα) +353 1 809 2166 (κοινό, 8 π.μ. - 10 μ.μ., 7 ημέρες την εβδομάδα)	
Ηνωμένο Βασίλειο	Μονάδα Δηλητηριάσεων Guy's & St Thomas' Μονάδα Ιατρικής Τοξικολογίας, Guy's & St Thomas' Hospital Trust	Avonley Road SE14 5ER	+44 20 7188 7188	
Ηνωμένο Βασίλειο	Εθνική Υπηρεσία Πληροφοριών για Δηλητηριάσεις (Κέντρο Newcastle) Περιφερειακό Κέντρο Φαρμάκων και Θεραπευτικής	16/17 Framlington Place Newcastle-upon-Tyne NE2 4AB Νιούκαστλ	0344 892 0111	Μόνο για επαγγελματίες υγείας

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός κινδύνων

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

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

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 1	H314
Σοβαρή βλάβη στα μάτια/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 1	H318
Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλ. ενότητα 16	

Δυσμενείς φυσικοχημικές επιδράσεις, επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και βλάβη στα μάτια. Προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια.

exeoI renov

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

Επισήμανση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP)



GHS05

Λέξη προειδοποίησης (CLP)

Περιέχει

Δηλώσεις κινδύνου (CLP)

Δηλώσεις προφύλαξης (CLP)

: Κίνδυνος

: Φωσφορικό οξύ

: H314 - Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και βλάβη στα μάτια.

: P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ρούχα, προστασία ματιών, προστασία προσώπου.

P301+P330+P331 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Ξεπλύνετε το στόμα. ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. P303+P361+P353 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό ή κάντε ντους.

P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να αφαιρεθούν. Συνεχίστε το ξέπλυμα.

P310 - Καλέστε αμέσως ένα ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό.

P501 - Απορρίψτε το περιεχόμενο και το δοχείο σε σημείο συλλογής επικινδύνων ή ειδικών αποβλήτων, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και/ή διεθνείς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν περιέχει ουσίες PBT και/ή vPvB σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$, όπως αξιολογήθηκαν σύμφωνα με το Παράρτημα XIII του κανονισμού REACH

Το μείγμα δεν περιέχει ουσία(-ες) που περιλαμβάνονται στον κατάλογο που καταρτίστηκε σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH ως ουσίες με ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής, ή οι ουσίες δεν έχουν ταυτοποιηθεί ως έχουσες ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον Κατ' εξουσιοδότηση κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή στον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1 %

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες σχετικά με τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικό προϊόντος	%	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]
Φωσφορικό οξύ ουσία με κοινοτικό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας	Αριθ. CAS: 7664-38-2 Αριθ. ΕΚ: 231-633-2 Αριθ. ευρετηρίου ΕΚ: 015-011-00-6 Αριθ. REACH: 01-2119485924-24	$\geq 20 - < 25$	Δερματική διάβρωση 1B, H314

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:		
Όνομα	Αναγνωριστικό προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης (%)
Φωσφορικό οξύ	Αριθ. CAS: 7664-38-2 Αριθ. ΕΚ: 231-633-2 Αριθ. δείκτη ΕΚ: 015-011-00-6 Αριθ. REACH: 01-2119485924-24	($10 \leq C < 25$) Ερεθισμός δέρματος 2, H315 ($10 \leq C < 25$) Ερεθισμός των ματιών 2, H319 ($25 \leq C \leq 100$) Διαβρωτικό για το δέρμα 1B, H314

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλ. ενότητα 16

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Καλέστε αμέσως γιατρό. Κατά γενικό κανόνα, σε περίπτωση αμφιβολίας ή εάν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε πάντα γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε το άτομο σε χώρο με καθαρό αέρα και φροντίστε να αναπνέει άνετα.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό ή κάντε ντους. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Καλέστε αμέσως γιατρό αμέσως.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εάν υπάρχουν και είναι εύκολο να γίνει. Συνεχίστε το ξέπλυμα. Καλέστε αμέσως γιατρό.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: Ξεπλύνετε το στόμα. Μην προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, τόσο οξεία όσο και καθυστερημένα

Συμπτώματα/επιπτώσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Εγκαύματα.
Συμπτώματα/επιπτώσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Σοβαρή βλάβη στα μάτια.
Συμπτώματα/επιπτώσεις μετά από κατάποση	: Εγκαύματα.

4.3. Ένδειξη ανάγκης για άμεση ιατρική φροντίδα και ειδική θεραπεία

Αντιμετωπίστε συμπτωματικά.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. Μέσα κατάσβεσης

Κατάλληλα μέσα κατάσβεσης	: Ψεκασμός νερού. Ξηρή σκόνη. Αφρός. Διοξειδιο του άνθρακα.
Ακατάλληλα μέσα κατάσβεσης	: Μην χρησιμοποιείτε ισχυρή ροή νερού.

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

Κίνδυνος πυρκαγιάς	: Δεν υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
Κίνδυνος έκρηξης	: Δεν υπάρχει άμεσος κίνδυνος έκρηξης.
Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς	: Ενδέχεται να εκλυθούν τοξικά αέρια. Μην εισπνέετε τον καπνό.

5.3. Οδηγίες για τους πυροσβέστες

Οδηγίες πυρόσβεσης	: Καταπολεμήστε τη φωτιά από ασφαλή απόσταση και από προστατευμένη θέση. Μην εισέρχεστε στην περιοχή της πυρκαγιάς χωρίς τον κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας, συμπεριλαμβανομένης της αναπνευστικής προστασίας.
Προστασία κατά την κατάσβεση	: Μην επιχειρήσετε να αναλάβετε δράση χωρίς κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Πλήρης προστατευτική ενδυμασία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση τυχαίας διαρροής

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα	: Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον είναι ασφαλές να το κάνετε. Απορροφήστε το υλικό που έχει διαρρεύσει για να αποτρέψετε υλικές ζημιές.
--------------	---

6.1.1. Για το προσωπικό που δεν εμπλέκεται στην αντιμετώπιση έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	: Φορέστε τον συνιστώμενο εξοπλισμό ατομικής προστασίας.
Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης	: Αερίστε την περιοχή της διαρροής. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

6.1.2. Για το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Εξοπλισμός προστασίας	: Μην επιχειρήσετε να αναλάβετε δράση χωρίς τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 8: «Μέτρα ελέγχου έκθεσης/ατομική προστασία».
Διαδικασίες έκτακτης ανάγκης	: Εκκενώστε το μη απαραίτητο προσωπικό. Σταματήστε τη διαρροή, εφόσον αυτό είναι ασφαλές.

6.2. Προφυλάξεις για το περιβάλλον

Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον. Αποτρέψτε την είσοδο σε συστήματα ομβρίων υδάτων ή υδατορεύματα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για τον περιορισμό και τον καθαρισμό

Για τον περιορισμό	: Απορροφήστε το υλικό που έχει χυθεί με άμμο ή χώμα. Σταματήστε τη διαρροή χωρίς κινδύνους, εάν είναι δυνατόν.
--------------------	---

exeoI renov

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

- Μέθοδοι καθαρισμού
- : Απορροφήστε το χυμένο υγρό με απορροφητικό υλικό.
- Άλλες πληροφορίες
- : Απορρίψτε τα υλικά ή τα στερεά υπολείμματα σε εξουσιοδοτημένο χώρο.

6.4. Παραπομπή σε άλλες ενότητες

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για τον ασφαλή χειρισμό

- Πρόσθετοι κίνδυνοι κατά την επεξεργασία
- : Δεν αναμένεται να παρουσιάσει σημαντικό κίνδυνο υπό τις προβλεπόμενες συνθήκες κανονικής χρήσης.
- Προφυλάξεις για τον ασφαλή χειρισμό
- : Εξασφαλίστε καλό αερισμό του χώρου εργασίας. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. Φοράτε εξοπλισμό ατομικής προστασίας.
- Μέτρα υγιεινής
- : Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση αυτού του προϊόν. Πλύνετε πάντα τα χέρια σας μετά το χειρισμό του προϊόντος.

7.2. Όροι ασφαλούς αποθήκευσης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

- Τεχνικά μέτρα
- : Φυλάξτε το σε δροσερό, καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από πηγές θερμότητας.
- Συνθήκες αποθήκευσης
- : Το κατάστημα είναι κλειδωμένο.
- Θερμοκρασία αποθήκευσης
- : 5 – 25 °C
- Χώρος αποθήκευσης
- : Να φυλάσσεται μακριά από πηγές θερμότητας. Το δοχείο πρέπει να παραμένει καλά κλειστό και σε ξηρό περιβάλλον.
- Ειδικό κανόνες συσκευασίας
- : Φυλάξτε το προϊόν μόνο στην αρχική συσκευασία.

7.3. Ειδική(ές) τελική(ές) χρήση(εις)

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Μέτρα ελέγχου έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

Φωσφορικό οξύ (7664-38-2)	
ΕΕ - Ενδεικτικό όριο επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
Τοπική ονομασία	Ορθοφωσφορικό οξύ
IOEL TWA	1 mg/m³
IOEL STEL	2 mg/m³
Κανονιστική αναφορά	ΟΔΗΓΙΑ 2000/39/ΕΚ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
Ιρλανδία - Όρια επαγγελματικής έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Ορθοφωσφορικό οξύ [Φωσφορικό οξύ]
OEL TWA	1 mg/m³
OEL STEL	2 mg/m³
Παρατήρηση	IOELV (Ενδεικτικές τιμές ορίου επαγγελματικής έκθεσης)
Κανονιστική αναφορά	Κώδικας πρακτικής για χημικούς παράγοντες 2021
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια επαγγελματικής έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Ορθοφωσφορικό οξύ
WEL TWA (OEL TWA)	1 mg/m³
WEL STEL (OEL STEL)	2 mg/m³
Κανονιστική αναφορά	EH40/2005 (Τέταρτη έκδοση, 2020). HSE

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

8.1.3. Παραγόμενοι ατμοσφαιρικοί ρύποι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

8.1.5. Ζώνες ελέγχου

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

8.2. Μέτρα ελέγχου της έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου

Κατάλληλα τεχνικά μέτρα ελέγχου:

Εξασφαλίστε καλό αερισμό του χώρου εργασίας. Πρέπει να υπάρχουν πηγές έκτακτης ανάγκης για πλύσιμο των ματιών και ντους ασφαλείας σε άμεση γειτνίαση με οποιαδήποτε πιθανής έκθεσης.

8.2.2. Εξοπλισμός ατομικής προστασίας

Εξοπλισμός ατομικής προστασίας:

Φοράτε τον συνιστώμενο εξοπλισμό ατομικής προστασίας.

Σύμβολα εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία ματιών και προσώπου

Προστασία ματιών:

Γυαλιά ασφαλείας. Χρησιμοποιήστε προστασία ματιών σύμφωνα με το πρότυπο EN 166, σχεδιασμένη για προστασία από πιτσιλιές υγρών. Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια. Σε περίπτωση υψηλού κινδύνου, προστατέψτε το πρόσωπο με ασπίδα προσώπου. Πρέπει να υπάρχουν πηγές έκτακτης ανάγκης για πλύσιμο των ματιών σε άμεση γειτνίαση με οποιαδήποτε πιθανή έκθεση.

Τα γυαλιά οράσεως δεν θεωρούνται μέσο προστασίας

Προστασία των ματιών			
Τύπος	Πεδίο εφαρμογής	Χαρακτηριστικά	Πρότυπο
Γυαλιά ασφαλείας		Με πλευρικά προστατευτικά	EN 166

8.2.2.2. Προστασία δέρματος

Προστασία χεριών:

Προστατευτικά γάντια. Γάντια ανθεκτικά στα χημικά (σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο ISO 374-1 ή ισοδύναμο). Τα γάντια πρέπει να επιλέγονται ανάλογα με την εφαρμογή και τη διάρκεια χρήσης στον χώρο εργασίας

Προστασία των χεριών					
Τύπος	Υλικό	Διαπερατότητα	Πάχος (mm)	Διείσδυση	Πρότυπο
Γάντια μίας χρήσης, Γάντια πολλαπλών χρήσεων					EN 374

Άλλα μέσα προστασίας του δέρματος

Υλικά για προστατευτική ενδυμασία:

Φορέστε προστατευτική ενδυμασία. Σε περίπτωση κινδύνου εκτόξευσης, φορέστε προστατευτική ενδυμασία κατά των χημικών κινδύνων (τύπου 6) σύμφωνα με το πρότυπο EN 13034, προκειμένου να αποφευχθεί η επαφή με το δέρμα. Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα. Τα έντονα μολυσμένα ρούχα πρέπει να αφαιρούνται και το δέρμα να πλένεται με σαπούνι και νερό ή με ένα ιδιόκτητο καθαριστικό για το δέρμα. Τα ρούχα εργασίας που φορά το προσωπικό πρέπει να πλένονται τακτικά

8.2.2.3. Αναπνευστική προστασία

Αναπνευστική προστασία:

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, να φοριέται κατάλληλος αναπνευστικός εξοπλισμός

exchol renov

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

8.2.3. Μέτρα ελέγχου της έκθεσης στο περιβάλλον

Μέτρα ελέγχου της έκθεσης στο περιβάλλον:

Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.

Άλλες πληροφορίες:

Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό ατομικής προστασίας που είναι καθαρός και έχει συντηρηθεί σωστά. Αποθηκεύστε τον εξοπλισμό ατομικής προστασίας σε καθαρό χώρο, μακριά από του χώρου εργασίας. Πρέπει να ελέγχετε την κατάσταση των μέσων προστασίας πριν από κάθε χρήση.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες σχετικά με τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
Χρώμα	: Άχρωμο. Κίτρινο.
Εμφάνιση	: Διαιυγές.
Όσφρηση	: Χαρακτηριστική. Χωρίς άρωμα.
Όριο οσμής	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο τήξης	: Δεν ισχύει
Σημείο πήξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Σημείο βρασμού	: Δεν διατίθεται
Ανφλεξιμότητα	: Μη εύφλεκτο.
Κάτω όριο έκρηξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Ανώτερο όριο έκρηξης	: Δεν διατίθεται
Σημείο ανάφλεξης	: > 93 °C
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν στοιχεία
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Δεν διατίθεται
pH	: 0,35 – 1,35
Συγκέντρωση διαλύματος pH	: 100 %
Κινηματικό ιξώδες	: Δεν διατίθεται
Διαλυτότητα	: Δεν διατίθεται
Συντελεστής κατανομής n-οκτανόλη/νερό (Log Kow)	: Δεν διατίθεται
Πίεση ατμών	: Δεν διατίθεται
Πίεση ατμών στους 50 °C	: Δεν διατίθεται
Πυκνότητα	: 1,12 – 1,13 g/ml
Σχετική πυκνότητα	: Δεν διατίθεται
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20 °C	: Δεν διατίθεται
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Άλλες πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες φυσικών κινδύνων

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Περιεκτικότητα σε πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC)	: 0 % (Οδηγία ΕΕ 2010/75)
--	---------------------------

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Το προϊόν δεν είναι αντιδραστικό υπό κανονικές συνθήκες χρήσης, αποθήκευσης και μεταφοράς.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν είναι γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις υπό κανονικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες που πρέπει να αποφεύγονται

Καμία υπό τις συνιστώμενες συνθήκες αποθήκευσης και χειρισμού (βλ. ενότητα 7).

10.5. Ασυμβίβαστα υλικά

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό κανονικές συνθήκες αποθήκευσης και χρήσης, δεν αναμένεται να παραχθούν επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

11.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κατηγορίες κινδύνου, όπως ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008

Οξεία τοξικότητα (από του στόματος) : Δεν έχει ταξινομηθεί
Οξεία τοξικότητα (δερματική) : Δεν έχει ταξινομηθεί
Οξεία τοξικότητα (εισπνοή) : Δεν έχει ταξινομηθεί

Φωσφορικό οξύ (7664-38-2)	
LD50 από το στόμα	1530 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 δερματική	2740 mg/kg σωματικού βάρους

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος : Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα.
pH: 0,35 – 1,35
Σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών : Προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια. pH: 0,35 – 1,35
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος : Δεν έχει ταξινομηθεί
Μεταλλαξιγένεση σε γεννητικά κύτταρα : Δεν έχει ταξινομηθεί
Καρκινογένεση : Δεν έχει ταξινομηθεί
Αναπαραγωγική τοξικότητα : Δεν έχει ταξινομηθεί
STOT – εφάπαξ έκθεση : Δεν έχει ταξινομηθεί
STOT – επαναλαμβανόμενη έκθεση : Δεν έχει ταξινομηθεί

Φωσφορικό οξύ (7664-38-2)	
NOAEL (από του στόματος, αρουραίος, 90 ημέρες)	250 mg/kg σωματικού βάρους Ζώο: αρουραίος, Κατευθυντήρια γραμμή: Κατευθυντήρια γραμμή 422 του ΟΟΣΑ (Συνδυασμένη μελέτη τοξικότητας επαναλαμβανόμενης δόσης με τη δοκιμή διαλογής τοξικότητας στην αναπαραγωγή/ανάπτυξη)

Κίνδυνος εισπνοής : Δεν έχει ταξινομηθεί

11.2. Πληροφορίες σχετικά με άλλους κινδύνους

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά : Πριν από την εξουδετέρωσή του, το προϊόν ενδέχεται να αποτελεί κίνδυνο για τους υδρόβιους οργανισμούς.
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμα (οξεία) : Δεν έχει ταξινομηθεί
Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμα (χρόνια) : Δεν έχει ταξινομηθεί

Φωσφορικό οξύ (7664-38-2)	
EC50 - Καρκινοειδή [1]	> 100 mg/l Οργανισμοί δοκιμής (είδη): Daphnia magna
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [1]	> 100 mg/l υδρόψυλλα
EC50 - Άλλοι υδρόβιοι οργανισμοί [2]	> 100 mg/l
EC50 72 ώρες - Φύκια [1]	> 100 mg/l Οργανισμοί δοκιμής (είδη): Desmodesmus subspicatus (προηγούμενη ονομασία: Scenedesmus subspicatus)

exeoI renov

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

12.2. Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα

exeoI renov	
Ανθεκτικότητα και βιοαποδομησιμότητα	Το (τα) επιφανειοδραστικό(-ά) που περιέχεται(-ονται) στο παρόν παρασκεύασμα συμμορφώνεται(–ούνται) με τα κριτήρια βιοαποδομησιμότητας που ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τον ισχυρισμό αυτό τελούν στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των κρατών μελών και θα τεθούν στη διάθεσή τους, κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος ενός κατασκευαστή απορρυπαντικών.
Φωσφορικό οξύ (7664-38-2)	
Ανθεκτικότητα και αποικοδομησιμότητα	Δεν εμπίπτει (ανόργανο).

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Φωσφορικό οξύ (7664-38-2)	
Συντελεστής κατανομής η-οκτανόλη/νερό (Log Pow)	-0,77

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης PBT και vPvB

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

12.7. Άλλες δυσμενείς επιδράσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Οδηγίες διάθεσης

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Περιφερειακή νομοθεσία για τα απόβλητα	: Η διάθεση πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.
Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων	: Απορρίψτε το περιεχόμενο/το δοχείο σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του εξουσιοδοτημένου φορέα συλλογής.
Συστάσεις για την απόρριψη στα λύματα	: Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς.
Συστάσεις για τη διάθεση του προϊόντος/της συσκευασίας	: Αδειάστε πλήρως τη συσκευασία. Διατηρήστε την/τις ετικέτα/ες στη συσκευασία. Η απόρριψη πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τους επίσημους κανονισμούς. Αποτρέψτε την εισροή σε συστήματα ομβρίων υδάτων ή υδατορεύματα. Η διαχείριση των αποβλήτων πραγματοποιείται χωρίς να θέτει σε κίνδυνο την ανθρώπινη υγεία, χωρίς να βλάπτει το περιβάλλον και, ειδικότερα, χωρίς κίνδυνο για το νερό, τον αέρα, το έδαφος, τα φυτά ή τα ζώα. Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.
Πρόσθετες πληροφορίες	: Μην επαναχρησιμοποιείτε τα κενά δοχεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

Σύμφωνα με τα πρότυπα ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός UN ή αριθμός αναγνώρισης				
UN 1805	UN 1805	UN 1805	UN 1805	UN 1805
14.2. Επίσημη ονομασία μεταφοράς του ΟΗΕ				
ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΟΞΥ, ΔΙΑΛΥΜΑ	ΔΙΑΛΥΜΑ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ	Φωσφορικό οξύ, διάλυμα	ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΟΞΥ, ΔΙΑΛΥΜΑ	ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΟΞΥ, ΔΙΑΛΥΜΑ

exeoI renov

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Περιγραφή εγγράφου μεταφοράς				
UN 1805 ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΟΞΥ, ΔΙΑΛΥΜΑ, 8, III, (E)	UN 1805 ΔΙΑΛΥΜΑ ΦΩΣΦΟΡΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ, 8, III	UN 1805 Φωσφορικό οξύ, διάλυμα, 8, III	UN 1805 ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΟΞΥ, ΔΙΑΛΥΜΑ, 8, III	UN 1805 ΦΩΣΦΟΡΙΚΟ ΟΞΥ, ΔΙΑΛΥΜΑ, 8, III
14.3. Κατηγορία(-ες) κινδύνου κατά τη μεταφορά				
8	8	8	8	8
				
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
III	III	III	III	III
14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι				
Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι Θαλάσσιος ρύπος: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι	Επικίνδυνο για το περιβάλλον: Όχι
Δεν υπάρχουν συμπληρωματικές πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Χερσαία μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (ADR)	: C1
Περιορισμένες ποσότητες (ADR)	: 5 I
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADR)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Διατάξεις για τη μικτή συσκευασία (ADR)	: MP19
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και δοχεία χύδην μεταφοράς (ADR) : T4	
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και δοχεία χύδην μεταφοράς (ADR)	: TP1
Κωδικός δεξαμενής (ADR)	: L4BN
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (ADR)	: TU42
Όχημα μεταφοράς δεξαμενής	: AT
Κατηγορία μεταφοράς (ADR)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά - Δέματα (ADR)	: V12
Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου (αριθ. Kemler)	: 80
Πορτοκαλί πινακίδες	:



Κωδικός περιορισμού σε σήραγγες (ADR)	: E
Κωδικός EAC	: 2R

Θαλάσσια μεταφορά

Ειδικές διατάξεις (IMDG)	: 223
Περιορισμένες ποσότητες (IMDG)	: 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (IMDG)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (IMDG)	: P001, LP01
Οδηγίες συσκευασίας IBC (IMDG)	: IBC03
Οδηγίες για δεξαμενές (IMDG)	: T4
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές (IMDG)	: TP1
Αριθ. EmS (Πυρκαγιά)	: F-A
Αριθ. EmS (Διαρροή)	: S-B
Κατηγορία φόρτωσης (IMDG)	: A
Διαχωρισμός (IMDG)	: SGG1, SG36, SG49
Ιδιότητες και παρατηρήσεις (IMDG)	: Αναμειγνύεται με το νερό. Ελαφρώς διαβρωτικό για τα περισσότερα μέταλλα.

Αεροπορική μεταφορά

Εξαιρούμενες ποσότητες PCA (IATA)	: E1
PCA Περιορισμένες ποσότητες (IATA)	: Y841
PCA περιορισμένη ποσότητα, μέγιστη καθαρή ποσότητα (IATA)	: 1L
Οδηγίες συσκευασίας PCA (IATA)	: 852
PCA μέγιστη καθαρή ποσότητα (IATA)	: 5L
Οδηγίες συσκευασίας CAO (IATA)	: 856
Μέγιστη καθαρή ποσότητα CAO (IATA)	: 60 L
Ειδικές διατάξεις (IATA)	: A3, A803
Κωδικός ERG (IATA)	: 8L

Μεταφορά μέσω εσωτερικών πλωτών οδών

Κωδικός ταξινόμησης (ADN)	: C1
Περιορισμένες ποσότητες (ADN)	: 5 L
Εξαιρούμενες ποσότητες (ADN)	: E1
Επιτρεπόμενη μεταφορά (ADN)	: T
Απαιτούμενος εξοπλισμός (ADN)	: PP, EP
Αριθμός μπλε κώνων/φώτων (ADN)	: 0

Σιδηροδρομική μεταφορά

Κωδικός ταξινόμησης (RID)	: C1
Περιορισμένες ποσότητες (RID)	: 5L
Εξαιρούμενες ποσότητες (RID)	: E1
Οδηγίες συσκευασίας (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Διατάξεις για τη μικτή συσκευασία (RID)	: MP19
Οδηγίες για φορητές δεξαμενές και δοχεία χύδην μεταφοράς (RID)	: T4
Ειδικές διατάξεις για φορητές δεξαμενές και δοχεία χύδην φορτίου (RID)	: TP1
Κωδικοί δεξαμενών για δεξαμενές RID (RID)	: L4BN
Ειδικές διατάξεις για δεξαμενές RID (RID)	: TU42
Κατηγορία μεταφοράς (RID)	: 3
Ειδικές διατάξεις για τη μεταφορά – Δέματα (RID)	: W12
Colis express (δέματα ταχείας παράδοσης) (RID)	: CE8
Αριθμός αναγνώρισης κινδύνου (RID)	: 80

14.7. Θαλάσσια μεταφορά χύδην σύμφωνα με τα κείμενα του ΔΝΟ

Δεν ισχύει

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Ρυθμιστικές πληροφορίες

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία για την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον που αφορούν ειδικά την ουσία ή το μείγμα

15.1.1. Κανονισμοί της ΕΕ

Παράρτημα XVII του κανονισμού REACH (Κατάλογος περιορισμών)

Δεν περιέχει ουσίες που αναφέρονται στο Παράρτημα XVII του κανονισμού REACH (Όροι περιορισμού)

Παράρτημα XIV του κανονισμού REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)

Δεν περιέχει ουσίες που αναφέρονται στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδοτήσεων)

Λίστα υποψήφιων ουσιών του REACH (SVHC)

Δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών του REACH

Κανονισμός PIC (Προηγούμενη Ενημερωμένη Συγκατάθεση)

Δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο PIC (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και την εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)

Κανονισμός για τους ανθεκτικούς οργανικούς ρύπους (POP)

Δεν περιέχει καμία ουσία που περιλαμβάνεται στον κατάλογο των POP (Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1021 σχετικά με τους ανθεκτικούς οργανικούς ρύπους)

Κανονισμός για το όζον (1005/2009)

Δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο ουσιών που καταστρέφουν το στρώμα του όζοντος (Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που καταστρέφουν το στρώμα του όζοντος)

Κανονισμός για τα προϊόντα διπλής χρήσης (428/2009)

Δεν περιέχει ουσίες που υπόκεινται στον ΚΑΝΟΝΙΣΜΟ (ΕΚ) αριθ. 428/2009 του Συμβουλίου, της 5ης Μαΐου 2009, για τη θέσπιση κοινοτικού καθεστώτος ελέγχου των εξαγωγών, της μεταφοράς, της διαμεσολάβησης και της διαμετακόμισης προϊόντων διπλής χρήσης.

Οδηγία για τις πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC) (2004/42)

Περιεκτικότητα σε ΠΟΕ : 0 % (Οδηγία ΕΕ 2010/75)

Κανονισμός για τα απορρυπαντικά (648/2004)

Επισήμανση περιεχομένου	
Συστατικό	%
μη ιονικά επιφανειοδραστικά	<5%

Κανονισμός για τα πρόδρομα εκρηκτικών (2019/1148)

Δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο προδρόμων εκρηκτικών (Κανονισμός (ΕΕ) 2019/1148 σχετικά με τη διάθεση στην αγορά και τη χρήση προδρόμων εκρηκτικών)

Κανονισμός για τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών (273/2004)

Δεν περιέχει ουσίες που περιλαμβάνονται στον κατάλογο προδρόμων ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με την παρασκευή και τη διάθεση στην αγορά ορισμένων ουσιών που χρησιμοποιούνται στην παράνομη παρασκευή ναρκωτικών και ψυχοτρόπων ουσιών)

15.1.2. Εθνικές ρυθμίσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πρόσθετες πληροφορίες

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει πραγματοποιηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:	
ADN	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων μέσω Εσωτερικών Πλωτών Οδών
ADR	Ευρωπαϊκή Συμφωνία για τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
ATE	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας
BCF	Συντελεστής βιοσυγκέντρωσης
BLV	Βιολογική οριακή τιμή
BOD	Βιοχημική ζήτηση οξυγόνου (BOD)
COD	Χημική ζήτηση οξυγόνου (COD)
DMEL	Επίπεδο ελάχιστης επίδρασης
DNEL	Παραγόμενο επίπεδο χωρίς επίδραση
Αριθ. ΕΚ	Αριθμός της Ευρωπαϊκής Κοινότητας
EC50	Μέση αποτελεσματική συγκέντρωση
EN	Ευρωπαϊκό πρότυπο
IARC	Διεθνής Οργανισμός Έρευνας για τον Καρκίνο
IATA	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών
IMDG	Διεθνής Ναυτιλιακή Ταξινόμηση Επικίνδυνων Εμπορευμάτων
LC50	Μέση θανατηφόρα συγκέντρωση
LD50	Μέση θανατηφόρα δόση
LOAEL	Χαμηλότερο επίπεδο παρατηρούμενων δυσμενών επιδράσεων
NOAEC	Συγκέντρωση χωρίς παρατηρούμενη δυσμενή επίδραση
NOAEL	Επίπεδο χωρίς παρατηρούμενη δυσμενή επίδραση

excol renov

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό REACH (ΕΚ) 1907/2006, όπως τροποποιήθηκε από τον κανονισμό (ΕΕ) 2020/878

Συντομογραφίες και ακρωνύμια:	
NOEC	Συγκέντρωση χωρίς παρατηρούμενη επίδραση
ΟΟΣΑ	Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης
OEL	Όριο επαγγελματικής έκθεσης
PBT	Επίμονο, βιοσυσσωρευτικό, τοξικό
PNEC	Προβλεπόμενη συγκέντρωση χωρίς επιδράσεις
RID	Κανονισμοί σχετικά με τη διεθνή μεταφορά επικίνδυνων εμπορευμάτων με σιδηρόδρομο
SDS	Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
STP	Μονάδα επεξεργασίας λυμάτων
ThOD	Θεωρητική ζήτηση οξυγόνου (ThOD)
TLM	Μέσο όριο ανοχής
VOC	Πτητικές οργανικές ενώσεις
Αριθμός CAS	Αριθμός της υπηρεσίας Chemical Abstract Service
N.O.S.	Δεν προσδιορίζεται αλλιώς
vPvB	Πολύ ανθεκτική και με υψηλή βιοσυσσώρευση
ED	Ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα

Άλλες πληροφορίες

: Δεδομένου ότι δεν γνωρίζουμε τις συνθήκες εργασίας του χρήστη, οι πληροφορίες που παρέχονται στο παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας βασίζονται στο τρέχον επίπεδο γνώσεών μας και στους εθνικούς και κοινοτικούς κανονισμούς. Το μείγμα δεν πρέπει να χρησιμοποιείται για άλλες χρήσεις εκτός από αυτές που καθορίζονται στην ενότητα 1, χωρίς να έχουν προηγουμένως ληφθεί γραπτές οδηγίες χειρισμού. Είναι πάντοτε ευθύνη του χρήστη να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα για τη συμμόρφωση με τις νομικές απαιτήσεις και των τοπικών κανονισμών.

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH:	
Ερεθισμός των ματιών 2	Σοβαρή βλάβη στα μάτια/ερεθισμός των ματιών, Κατηγορία 2
H314	Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και βλάβη στα μάτια.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή βλάβη στα μάτια.
H319	Προκαλεί σοβαρό ερεθισμό στα μάτια.
Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 1, Υποκατηγορία 1B	Διαβρωτική/ερεθιστική δράση στο δέρμα, Κατηγορία 1, Υποκατηγορία 1B
Ερεθισμός δέρματος 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2

Η ταξινόμηση συμμορφώνεται με

: ATP 12

Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας (SDS), EE

Οι πληροφορίες αυτές βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και αποσκοπούν αποκλειστικά στην περιγραφή του προϊόντος για σκοπούς υγείας, ασφάλειας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Επομένως, δεν πρέπει να ερμηνεύονται ως εγγύηση για οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος.