

ΕΝΟΤΗΤΑ 1: Στοιχεία της ουσίας/του μίγματος και της εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικό προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Μίγμα
Όνομα προϊόντος : Porcelain Primer

1.2. Συναφείς προσδιορισμένες χρήσεις της ουσίας ή του μίγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις

1.2.1. Συναφείς προσδιορισμένες χρήσεις

Χρήση της ουσίας/του μίγματος : Μόνο με συνταγή ιατρού

1.2.2. Αντενδεικνυόμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες διαθέσιμες

1.3. Λεπτομέρειες σχετικά με τον πάροχο του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Κατασκευαστής:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, κατά τη διάρκεια εργάσιμων ωρών
www.bisco.com

Αντιπρόσωπος ΕΚ:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
Τηλέφωνο: 33-4-90-42-92-92

1.4. Αρ. τηλεφώνου έκτακτης ανάγκης

Αριθμός έκτακτης ανάγκης : CHEMTREC - Κέντρο επικοινωνίας έκτακτης ανάγκης αναφορικά με επικίνδυνα υλικά, ανοιχτό όλο το 24ωρο
Εγχώριο: 1-800-424-9300 Εκτός των Η.Π.Α : 1-703-527-3887, συλλογικές κλήσεις αποδεκτές

ΕΝΟΤΗΤΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μίγματος

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

Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 2 H225
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/σοβαρός οφθαλμικός ερεθισμός, Κατηγορία 2 H319
Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1 H317
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους — Απλή έκθεση, Κατηγορία 3, Ερεθισμός της αναπνευστικής οδού H335
Πλήρες κείμενο των Η-φράσεων: βλέπε ενότητα 16

Δυσμενείς επιπτώσεις για την ανθρώπινη υγεία, το περιβάλλον και φυσικοχημικές

Ιδιαίτερα εύφλεκτο υγρό και ατμός. Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση του δέρματος. Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS02

GHS07

Προειδοποιητική λέξη (CLP) : Κίνδυνος
Επικίνδυνα συστατικά : 3-(τριμεθοξυπυριτυλο)προπυλο-διμεθυλο-2-προπεννοϊκό οξύ
Δηλώσεις κινδύνου (CLP) : H225 - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα
H317 - Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση
H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H335 - Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού
Δηλώσεις προφύλαξης (CLP) : P210 - Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.
P233 - Να διατηρείται ο περιέκτης ερμητικά κλειστός
P240 - Γείωση/ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη.
P241 - Να χρησιμοποιείται αντιαεκρηκτικός ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/φωτιστικός/.../εξοπλισμός.

Porcelain Primer

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αρ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό του (ΕΕ) 2015/830

P261 - Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/ αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα
P264 - Πλύνετε επιμελώς τα χέρια μετά το χειρισμό
P271 - Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο
P272 - Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από το χώρο εργασίας
P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια/ προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο
P302+P352 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύντε με άφθονο σαπούνι και νερό
P303+P361+P353 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Ξεπλύντε την επιδερμίδα με νερό/στο ντους.
P304+P340 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή
P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε
P312 - Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ/ γιατρό/...εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
P321 - Χρειάζεται ειδική αγωγή (βλέπε ... στην ετικέτα).
P333+P313 - Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό
P337+P313 - Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/ Επισκεφθείτε γιατρό
P362+P364 - Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύντε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε
P370+P378 - Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιήστε διοξειδίο του άνθρακα (CO2), ξηρή σκόνη πυρόσβεσης, σκόνη πυρόσβεσης για κατάσβεση.
P403+P233 - Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός
P403+P235 - Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρείται δροσερό.
P405 - Φυλάσσεται κλειδωμένο
P501 - Διάθεση του περιεχομένου και του περιέκτη μέσω αδειοδοτημένου εργολάβου απόρριψης επικίνδυνων αποβλήτων ή σε σημείο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων, εκτός από κενούς, καθαρούς περιέκτες, οι οποίοι μπορούν να απορριφθούν ως μη επικίνδυνα απόβλητα, σύμφωνα με τους τοπικούς, περιφερειακούς, εθνικούς και/ή διεθνείς κανονισμούς.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες διαθέσιμες

ΕΝΟΤΗΤΑ 3: Σύνθεση/Πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μίγματα

Όνομα	Αναγνωριστικό προϊόντος	%	Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αρ. 1272/2008 [CLP]
Αιθανόλη/Μετουσιωμένη 190 ΕΛΕΓΜΕΝΗ	(αρ. CAS) 64-17-5	30 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
3-(τριμεθοξυπυριπυλο)προπυλο-διμεθυλο-2-προπενοϊκό οξύ	(αρ. CAS) 2530-85-0 (αρ. ΕΚ) 219-785-8	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317
Οξικό οξύ Ουσία με κοινοτικό όριο έκθεσης στον χώρο εργασίας	(αρ. CAS) 64-19-7 (αρ. ΕΚ) 200-580-7 (αρ. δέκτη ΕΚ) 607-002-00-6	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Συγκεκριμένα όρια συγκέντρωσης:

Όνομα	Αναγνωριστικό προϊόντος	Συγκεκριμένα όρια συγκέντρωσης
Οξικό οξύ	(αρ. CAS) 64-19-7 (αρ. ΕΚ) 200-580-7 (αρ. δέκτη ΕΚ) 607-002-00-6	(10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 90) Skin Corr. 1A, H314

Πλήρες κείμενο των Η-φράσεων: βλέπε ενότητα 16

ΕΝΟΤΗΤΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών : Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή : Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και τοποθετήστε τον σε βολική θέση που διευκολύνει την αναπνοή του. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

Porcelain Primer

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό του (ΕΕ) 2015/830

- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα : Πλύνετε με νερό και σαπούνι. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό ή κάντε ντους. Αφαιρέστε/Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Αν εμφανιστεί ερεθισμός του δέρματος ή εξάνθημα: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/φροντίδα.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια : Ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό για 15 λεπτά. Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αφαιρέστε τους φακούς επαφής, εφόσον τους φοράτε και είναι εύκολο να τους βγάλετε. Συνεχίστε το ξέπλυμα. Αν ο οφθαλμικός ερεθισμός παραμένει: Ζητήστε ιατρική συμβουλή/φροντίδα.
- Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση : Δώστε στο εκτεθειμένο άτομο να πει γάλα. Πιείτε άφθονο νερό. Καλέστε το κέντρο δηλητηριάσεων ή ένα γιατρό, εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

- Συμπτώματα/Επιπτώσεις μετά από εισπνοή : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.
- Συμπτώματα/Επιπτώσεις μετά την επαφή με το δέρμα : Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση του δέρματος.
- Συμπτώματα/Επιπτώσεις μετά την επαφή με τα μάτια : Ερεθισμός των ματιών.

4.3. Ένδειξη άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας που απαιτούνται

Παρέχετε συμπτωματική θεραπεία.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5: Μέτρα πυρόσβεσης

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

- Κατάλληλα μέσα κατάσβεσης : Ξηρά χημική σκόνη. Διοξειδίο του άνθρακα. Ψεκασμός με νερό. Ξηρά σκόνη. Αφρός. Διοξειδίο του άνθρακα.

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

- Κίνδυνος πυρκαγιάς : Καύσιμο υλικό. Ιδιαίτερα εύφλεκτο υγρό και ατμός.
- Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης σε περίπτωση πυρκαγιάς : Μπορεί να απελευθερωθούν τοξικές αναθυμιάσεις.

5.3. Συμβουλές για πυροσβέστες

- Προστασία κατά τη διάρκεια της πυρόσβεσης : Μην επιχειρήσετε να αναλάβετε δράση δίχως κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή. Πλήρης προστατευτικός ρουχισμός.

ΕΝΟΤΗΤΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

6.1.1. Για το προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

- Διαδικασίες για τις καταστάσεις έκτακτης ανάγκης : Αερίστε την περιοχή διαρροής. Απαγορεύονται οι γυμνές φλόγες, οι σπινθήρες και το κάπνισμα. Αποφύγετε την εισπνοή ομίχλης, ατμών. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

6.1.2. Για φορείς άμεσης επέμβασης

- Προστατευτικός εξοπλισμός : Μην επιχειρήσετε να αναλάβετε δράση δίχως κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Για περαιτέρω πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα 8: "Έλεγχος έκθεσης / ατομική προστασία".

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.

6.3. Μέθοδοι και υλικό για περιορισμό και καθαρισμό

- Μέθοδοι για καθαρισμό : Συλλέξτε το χυμένο υγρό με απορροφητικό υλικό. Ενημερώστε τις αρχές αν το προϊόν διεισδύσει σε υπονόμους ή στο δημόσιο δίκτυο ύδρευσης.
- Άλλες πληροφορίες : Απορρίψτε τα υλικά ή τα στερεά υπολείμματα σε επιτετραμμένο χώρο.

6.4. Παραπομπές σε άλλες ενότητες

Για περαιτέρω πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα 13.

ΕΝΟΤΗΤΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

- Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Κρατήστε μακριά από τη θερμότητα, ζεστές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Απαγορεύεται το κάπνισμα. Γείωση/Ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη. Χρησιμοποιήστε μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Πάρτε προφυλακτικά μέτρα ενάντια στις ηλεκτροστατικές εκκενώσεις. Μπορεί να συσσωρευτούν εύφλεκτοι ατμοί μέσα στον περιέκτη. Χρησιμοποιήστε εξοπλισμό με αντικρηκτική προστασία. Φορέστε προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό. Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Αποφύγετε την εισπνοή ομίχλης, ατμών. Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

- Θερμοκρασία χρήσης : 20 - 25 °C

Porcelain Primer

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό του (ΕΕ) 2015/830

Μέτρα υγιεινής : Τα μολυσμένα ενδύματα εργασίας δεν πρέπει να βγαίνουν από τον χώρο εργασίας. Πλύνετε τα μολυσμένα ρούχα πριν την επαναχρησιμοποίηση. Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Να πλένετε πάντοτε τα χέρια σας μετά από χειρισμό του προϊόντος.

7.2. Συνθήκες για ασφαλή αποθήκευση, συμπεριλαμβανομένων ασυμβατότητων

Τεχνικά μέτρα : Γείωση/Ισοδυναμική σύνδεση του περιέκτη και του εξοπλισμού δέκτη.
Συνθήκες αποθήκευσης : Αποθηκεύστε σε ξηρό μέρος. Αποθηκεύστε σε έναν καλά αεριζόμενο χώρο. Διατηρήστε το προϊόν σε δροσερό χώρο. Διατηρείτε το δοχείο ερμητικά κλειστό. Αποθηκεύστε κλειδωμένο.
Θερμοκρασία φύλαξης : 20 - 25 °C
Περιοχή φύλαξης : Αποθηκεύστε σε έναν καλά αεριζόμενο χώρο. Αποθηκεύστε σε ξηρό χώρο. Αποθηκεύστε σε ένα ψυχρό μέρος.

7.3. Ειδικές τελικές χρήσεις

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες διαθέσιμες

ΕΝΟΤΗΤΑ 8: Έλεγχοι έκθεσης / ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

Οξικό οξύ (64-19-7)		
ΕΕ	IOELV TWA (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Οξικό οξύ, ΕΕ; Χρονικά σταθμισμένος μέσος όρος όριο έκθεσης 8 ώρες; Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης)
ΕΕ	IOELV TWA (ppm)	10 ppm (Οξικό οξύ, ΕΕ; Χρονικά σταθμισμένος μέσος όρος όριο έκθεσης 8 ώρες; Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης)
Βέλγιο	Οριακή τιμή (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Οξικό οξύ, Βέλγιο; Χρονικά σταθμισμένος μέσος όρος όριο έκθεσης 8 ώρες)
Βέλγιο	Οριακή τιμή (ppm)	10 ppm (Οξικό οξύ, Βέλγιο; Χρονικά σταθμισμένος μέσος όρος όριο έκθεσης 8 ώρες)
Βέλγιο	Βραχυπρόθεσμη τιμή (mg/m ³)	38 mg/m ³ (Οξικό οξύ, Βέλγιο; Βραχυπρόθεσμη τιμή)
Βέλγιο	Βραχυπρόθεσμη τιμή (ppm)	15 ppm (Οξικό οξύ, Βέλγιο; Βραχυπρόθεσμη τιμή)
Γαλλία	VLE (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Οξικό οξύ, Γαλλία; Βραχυπρόθεσμη τιμή; VL: Ενδεικτική μη κανονιστική τιμή)
Γαλλία	VLE (ppm)	10 ppm (Οξικό οξύ, Γαλλία; Βραχυπρόθεσμη τιμή; VL: Ενδεικτική μη κανονιστική τιμή)
Ολλανδία	Grenswaarde TGG 8 ώρες (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Οξικό οξύ, Ολλανδία; Χρονικά σταθμισμένος μέσος όρος όριο έκθεσης 8 ώρες; Δημόσια οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης)
ΗΠΑ - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm (Οξικό οξύ, ΗΠΑ, Χρονικά σταθμισμένος μέσος όρος όριο έκθεσης 8 ώρες; TLV - υιοθετημένη τιμή)
ΗΠΑ - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	15 ppm (Οξικό οξύ, ΗΠΑ, Βραχυπρόθεσμη τιμή; TLV - υιοθετημένη τιμή)

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Διασφαλίστε τον καλό αερισμό του σταθμού εργασίας.

Προστασία χεριών:

Προστατευτικά γάντια

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά

Προστασία δέρματος και σώματος:

Να φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ιματισμό

Αναπνευστική προστασία:

Σε περίπτωση ανεπαρκούς εξαερισμού, να φοράτε κατάλληλο αναπνευστικό εξοπλισμό

Porcelain Primer

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό του (ΕΕ) 2015/830

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Αποφύγετε την απελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΕΝΟΤΗΤΑ 9: Φυσικοχημικές ιδιότητες

9.1. Πληροφορίες πάνω για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
Εμφάνιση	: Διαυγές, άχρωμο υγρό.
Χρώμα	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Οσμή	: Οσμή αλκοόλης.
Κατώφλι οσμής	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
pH	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σχετικός ρυθμός εξάτμισης (όξικό βουτύλιο=1)	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο τήξης	: Δεν ισχύει
Σημείο ψύξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σημείο βρασμού	: > 56 °C
Σημείο ανάφλεξης	: -18 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Αναφλεξιμότητα (στερεό, αέριο)	: Δεν ισχύει
Τάση ατμών	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σχετική πυκνότητα ατμού στους 20 °C	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Σχετική πυκνότητα	: < 1
Διαλυτότητα	: Αναμίξιμο με νερό.
Log Pow	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ιξώδες, κινητικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Ιξώδες, δυναμικό	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Εκρηκτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Οξειδωτικές ιδιότητες	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα
Εκρηκτικά όρια	: Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα

9.2. Άλλες πληροφορίες

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες διαθέσιμες

ΕΝΟΤΗΤΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Ιδιαίτερα εύφλεκτο υγρό και ατμός.

10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό υπό φυσιολογικές συνθήκες.

10.3. Δυνατότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Καμία γνωστή επικίνδυνη αντίδραση υπό φυσιολογικές συνθήκες χρήσης.

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε την επαφή με ζεστές επιφάνειες. Θερμότητα. Απαγορεύονται οι φλόγες και οι σπινθήρες. Εξαλείψτε όλες τις πηγές ανάφλεξης.

10.5. Ασύμβατα υλικά

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες διαθέσιμες

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Υπό φυσιολογικές συνθήκες φύλαξης και χρήσης, δεν πρέπει να παράγονται επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης.

ΕΝΟΤΗΤΑ 11: Τοξικολογικά στοιχεία

11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

Οξεία τοξικότητα (στοματικά)	: Δεν έχει ταξινομηθεί
Οξεία τοξικότητα (δερμικό)	: Δεν έχει ταξινομηθεί
Οξεία τοξικότητα (εισπνοή)	: Δεν έχει ταξινομηθεί

3-(τριμεθοξυπυριτυλο)προπυλο-διμεθυλο-2-προπενονικό οξύ (2530-85-0)

LD50 από στόματος αρουραίος	> 2.000 mg/kg σωματικό βάρος (αρουραίος; μελέτη βιβλιογραφίας)
LD50 δερματικά, αρουραίος	> 2.000 mg/kg σωματικό βάρος (αρουραίος; μελέτη βιβλιογραφίας)

Porcelain Primer

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό του (ΕΕ) 2015/830

Οξικό οξύ (64-19-7)	
LD50 από στόματος αρουραίος	3.310 mg/kg σωματικό βάρος (αρουραίος, Άλλο, Σύγκριση)
Αιθανόλη/Μετουσιωμένη 190 ΕΛΕΓΜΕΝΗ (64-17-5)	
LD50 από στόματος αρουραίος	7.060 mg/kg
LD50 δερματικά, αρουραίος	ΔΔ
LD50 δερμικό κουνέλι	ΔΔ
LC50 εισπνοή αρουραίος (ppm)	20.000 ppm
LC50 εισπνοή αρουραίος (Σκόνη/Ομίχλη - mg/l/4 ώρες)	ΔΔ mg/l/4 ώρες

Διάβρωση/ερεθισμός δέρματος	: Δεν έχει ταξινομηθεί
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/σοβαρός οφθαλμικός ερεθισμός	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση του δέρματος.
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Δεν έχει ταξινομηθεί
Καρκινογένεση	: Δεν έχει ταξινομηθεί
Αναπαραγωγική τοξικότητα	: Δεν έχει ταξινομηθεί
STOT-απλή έκθεση	: Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

Αιθανόλη/Μετουσιωμένη 190 ΕΛΕΓΜΕΝΗ (64-17-5)	
LOAEL (από στόματος, αρουραίος)	ΔΔ mg/kg σωματικό βάρος
LOAEL (δερμικό, αρουραίος / κουνέλι)	ΔΔ mg/kg σωματικό βάρος
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, αέριο)	ΔΔ ppm/4 ώρες
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, ατμός)	ΔΔ mg/l/4 ώρες
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, σκόνη/ομίχλη/αναθυμιάσεις)	ΔΔ mg/l/4 ώρες

STOT-επαναλαμβανόμενη έκθεση : Δεν έχει ταξινομηθεί

Αιθανόλη/Μετουσιωμένη 190 ΕΛΕΓΜΕΝΗ (64-17-5)	
LOAEL (στοματικά, αρουραίος 90 ημέρες)	ΔΔ mg/kg σωματικό βάρος/ημέρα
LOAEL (δερματικά, αρουραίος/κουνέλι, 90 ημέρες)	ΔΔ mg/kg σωματικό βάρος/ημέρα
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, αέριο, 90 ημέρες)	ΔΔ ppm/6 ώρες/ημέρα
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, ατμός, 90 ημέρες)	ΔΔ mg/l/6 ώρες/ημέρα
LOAEC (εισπνοή, αρουραίος, σκόνη/ομίχλη/αναθυμιάσεις, 90 ημέρες)	ΔΔ mg/l/6 ώρες/ημέρα

Κίνδυνος αναρρόφησης : Δεν έχει ταξινομηθεί

ΕΝΟΤΗΤΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Οικολογία - γενικά	: Το προϊόν δεν θεωρείται επιβλαβές για υδρόβιους οργανισμούς ή ότι μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον.
Οξεία τοξικότητα για το υδρόβιο περιβάλλον:	: Δεν έχει ταξινομηθεί
Χρόνια τοξικότητα για το υδρόβιο περιβάλλον	: Δεν έχει ταξινομηθεί

3-(τριμεθοξυπυριτυλο)προπυλο-διμεθυλο-2-προπενικό οξύ (2530-85-0)	
LC50 ψάρια 1	175 mg/l (LC50; 96 ώρες)
LC50 ψάρια 2	> 100 mg/l (LC50; Μέθοδος ΕΕ C.1; 96 ώρες, Brachydanio rerio; ημιστατικό σύστημα, φρέσκο νερό, Πειραματική τιμή)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (EC50; Μέθοδος ΕΕ C.2; 48 ώρες; Daphnia magna; στατικό σύστημα; φρέσκο νερό, Πειραματική τιμή)
EC50 Daphnia 2	>= 100 mg/l (NOEC; Μέθοδος ΕΕ C.2; 48 ώρες; Daphnia magna; στατικό σύστημα; φρέσκο νερό, Πειραματική τιμή)
Όριο κατωφλίου φύκια 1	> 100 mg/l (EC50; Μέθοδος ΕΕ C.3; 72 ώρες, Scenedesmus subspicatus; στατικό σύστημα; φρέσκο νερό, Πειραματική τιμή)
Όριο κατωφλίου φύκια 2	> 100 mg/l (EC50; Μέθοδος ΕΕ C.3; 72 ώρες, Scenedesmus subspicatus; στατικό σύστημα; φρέσκο νερό, Πειραματική τιμή)
Αιθανόλη/Μετουσιωμένη 190 ΕΛΕΓΜΕΝΗ (64-17-5)	
LC50 ψάρια 1	14.000 mg/l

Porcelain Primer

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό του (ΕΕ) 2015/830

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

3-(τριμεθοξυπυριτυλο)προπυλο-διμεθυλο-2-προπενοϊκό οξύ (2530-85-0)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Άμεσα βιοδιασπώμενο στο νερό.

Οξικό οξύ (64-19-7)

Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης Άμεσα βιοδιασπώμενο στο νερό. Βιοδιασπώμενο στο έδαφος. Ιδιαίτερα κινητικό στο έδαφος.

Απαίτηση σε βιοχημικό οξυγόνο (BOD) 0,6 - 0,74 g O₂/g ουσία

Απαίτηση σε χημικό οξυγόνο (COD) 1,03 g O₂/g ουσία

ThOD 1,07 g O₂/g ουσία

12.3. Δυναμικό βιοσυσσώρευσης

3-(τριμεθοξυπυριτυλο)προπυλο-διμεθυλο-2-προπενοϊκό οξύ (2530-85-0)

Log Pow 0,75 (υπολογισμένη)

Δυναμικό βιοσυσσώρευσης Χαμηλό δυναμικό για βιοσυσσώρευση (συντελεστής κατανομής οκτανόλης/νερού Log Kow < 4).

Οξικό οξύ (64-19-7)

BCF Ιχθύς 1 3,16 (BCF; Ιχθύες)

Log Pow -0,17 (Πειραματική τιμή; 25 °C)

Δυναμικό βιοσυσσώρευσης Χαμηλό δυναμικό για βιοσυσσώρευση (συντελεστής κατανομής οκτανόλης/νερού Log Kow < 4).

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Οξικό οξύ (64-19-7)

Επιφανειακή τάση 0,028 N/m (20 °C)

Συντελεστής προσρόφησης (Log Koc) συντελεστής προσρόφησης (log Koc),0,06; QSAR

Οικολογία - έδαφος Μπορεί να είναι επιβλαβές στην ανάπτυξη των φυτών, την άνθιση και την καρποφορία φρούτων.

12.5. Αποτελέσματα των εκτιμήσεων PBT και vPvB

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες διαθέσιμες

12.6. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες διαθέσιμες

ΕΝΟΤΗΤΑ 13: Θεωρήσεις διάθεσης

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας των αποβλήτων

Μέθοδοι επεξεργασίας των αποβλήτων : Απορρίψτε τα περιεχόμενα ή τον περιέκτη σύμφωνα με τις οδηγίες διαλογής του αδειοδοτημένου συλλέκτη.

Πρόσθετες πληροφορίες : Μπορεί να συσσωρευτούν εύφλεκτοι ατμοί μέσα στον περιέκτη.

ΕΝΟΤΗΤΑ 14: Πληροφορίες μεταφοράς

Σύμφωνα με τα/τους/τις ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Αριθμός ΟΗΕ

Αριθμός ΟΗΕ (ADR) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Αριθμός ΟΗΕ (IMDG) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Αριθμός ΟΗΕ (IATA) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Αριθμός ΟΗΕ (ADN) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Αριθμός ΟΗΕ (RID) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Κατάλληλη Ονομασία Αποστολής (ADR) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Κατάλληλη Ονομασία Αποστολής (IMDG) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Κατάλληλη Ονομασία Αποστολής (IATA) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Κατάλληλη Ονομασία Αποστολής (ADN) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Κατάλληλη Ονομασία Αποστολής (RID) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

14.3. Κλάσεις κινδύνου μεταφοράς

ADR

Κατηγορία(-ες) κινδύνου μεταφοράς (ADR) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

IMDG

Κατηγορία(-ες) κινδύνου μεταφοράς (IMDG) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Porcelain Primer

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό του (ΕΕ) 2015/830

IATA

Κατηγορία(-ες) κινδύνου μεταφοράς (IATA) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

ADN

Κατηγορία(-ες) κινδύνου μεταφοράς (ADN) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

RID

Κατηγορία(-ες) κινδύνου μεταφοράς (RID) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας (ADR) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Ομάδα συσκευασίας (IMDG) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Ομάδα συσκευασίας (IATA) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Ομάδα συσκευασίας (ADN) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

Ομάδα συσκευασίας (RID) : Δεν υπόκειται σε κανονισμό

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

Επικίνδυνο για το περιβάλλον : Όχι

Ρυπογόνο για τη θάλασσα : Όχι

Άλλες πληροφορίες : Δεν υπάρχουν συμπληρωματικές πληροφορίες διαθέσιμες

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

- Χερσαία μεταφορά

Δεν υπόκειται σε κανονισμό

- Μεταφορά μέσω θαλάσσης

Δεν υπόκειται σε κανονισμό

- Αεροπορική μεταφορά

Δεν υπόκειται σε κανονισμό

- Εσωτερική πλωτή μεταφορά

Δεν υπόκειται σε κανονισμό

- Σιδηροδρομική μεταφορά

Δεν υπόκειται σε κανονισμό

14.7. Μεταφορά χύδην σύμφωνα με το Παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και τον κώδικα IBC

Δεν ισχύει

ΕΝΟΤΗΤΑ 15: Κανονιστικές πληροφορίες

15.1. Ασφάλεια, υγεία και περιβαλλοντικές ρυθμίσεις ή νομοθεσία ειδικά για την ουσία ή το μίγμα

15.1.1. Κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει ουσίες με περιορισμούς του Παραρτήματος XVII

Δεν περιέχει ουσία στη λίστα υποψηφίων REACH

Δεν περιέχει ουσίες του Παραρτήματος XIV REACH

15.1.2. Εθνικοί κανονισμοί

Γερμανία

Παραπομπή Παραρτήματος VwVwS : Τάξη κινδύνου νερού (WGK) 3, σοβαρός κίνδυνος για τα ύδατα (ταξινόμηση σύμφωνα με το VwVwS, Παράρτημα 4)

12ος κανονισμός για τον ομοσπονδιακό νόμο περί του ελέγχου εισροών - 12.BImSchV : Δεν υπόκειται στο 12. BImSchV (Κανονισμός περί επικίνδυνων περιστατικών)

Ολλανδία

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Περιλαμβάνεται η Αιθανόλη/Μετουσιωμένη 190 PROOF

SZW-lijst van mutagene stoffen : Κανένα από τα συστατικά δεν περιλαμβάνεται

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Περιλαμβάνεται η Αιθανόλη/Μετουσιωμένη 190 PROOF

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Περιλαμβάνεται η Αιθανόλη/Μετουσιωμένη 190 PROOF

Porcelain Primer

Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας

σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) υπ' αριθ. 1907/2006 (REACH) με τον τροποποιητικό κανονισμό του (ΕΕ) 2015/830

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Περιλαμβάνεται η Αιθανόλη/Μετουσιωμένη 190 PROOF

Δανία

Παρατηρήσεις περί ταξινόμησης : Πρέπει να τηρούνται οι οδηγίες διαχείρισης έκτακτης ανάγκης για τη φύλαξη εύφλεκτων υγρών
Συστάσεις σύμφωνα με τους δανικούς κανονισμούς : Δεν επιτρέπεται σε νεαρά άτομα ηλικίας κάτω των 18 ετών να χρησιμοποιούν το προϊόν

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν έχει λάβει χώρα αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

ΕΝΟΤΗΤΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Ημερομηνία αναθεώρησης:

Πλήρες κείμενο των R-, H- και EUH-φράσεων:

Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/σοβαρός οφθαλμικός ερεθισμός, Κατηγορία 2
Flam. Liq. 2	Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 2
Flam. Liq. 3	Εύφλεκτα υγρά, Κατηγορία 3
Skin Corr. 1A	Διάβρωση/Ερεθισμός δέρματος, κατηγορία 1A
Skin Sens. 1B	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
H225	Ιδιαίτερα εύφλεκτο υγρό και ατμός
H226	Εύφλεκτο υγρό και ατμός
H314	Προκαλεί σοβαρά εγκαύματα στο δέρμα και βλάβες στα μάτια
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση του δέρματος
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό
H335	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού

ΔΔΑ ΕΕ (REACH Παράρτημα II)

Οι εν λόγω πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και με αυτές επιδιώκεται η περιγραφή του προϊόντος μόνο για λόγους υγείας, ασφάλειας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Επομένως, δεν πρέπει να εκληφθεί ως εγγύηση καμίας επιμέρους ιδιότητας του προϊόντος