

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:**ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Εμπορική ονομασία **Vivido Floor-Finish** **4202a:**
Διαφορετικός βαθμός στιλπνότητας
Αριθμός προϊόντος 4202050253 επόμενες σελίδες

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

Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις Υλικό επίστρωσης για επαγγελματική χρήση.
Αντενδεικνυόμενες χρήσεις Οποιαδήποτε χρήση δεν αναφέρεται παραπάνω.

1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**Παραγωγός/Προμηθευτής:**

ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
Bergwerkstraße 22
A-6130 Schwaz
Αυστρία

Τηλέφωνο: +4352426922713

ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: sdb-info@adler-lacke.com

Τομέας πληροφοριών:

sdb-info@adler-lacke.com

Τηλέφωνο

+43 5242 6922-713

Δευ - Πέμ 07:00 - 16:25

Παρ 07:00 - 12:15

1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Χώρα	Ονομασία	Τηλέφωνο
Ελλάδα	Greek Poison Centre's	+30 210 779 3777

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας**2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Το μείγμα αυτό δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης σύμφωνα με τον κανονισμό υπ' αρ. 1272/2008/ΕΚ.

2.2 Στοιχεία ετικέτας

Επισήμανση, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

- Προειδοποιητική δεν απαιτείται
λέξη

- Εικονογράμματα δεν απαιτείται

- Συμπληρωματικές πληροφορίες κινδύνου

EUH208

Περιέχει 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη, μείγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1).
Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

EUH210

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

2.3 Άλλοι κίνδυνοι

Να μην τα πιάνουν τα παιδιά στα χέρια τους και να μην απορρίπτεται στις αποχετεύσεις. Τα υπολείμματα να

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

απορρίπτονται κανονικά (σε σημεία συλλογής ως προβληματικά απόβλητα, ή από εταιρείες αποκομιδής). Τα άδεια δοχεία θα πρέπει να προωθούνται στην ανακύκλωση. Κατά την επεξεργασία του προϊόντος θα πρέπει να τηρούνται οι συνήθεις προδιαγραφές ασφαλείας.

Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Το εν λόγω μείγμα δεν περιέχει ουσίες που έχουν αξιολογηθεί ως ABT or αΑαΒ.

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν περιέχει ενδοκρινικό διαταράκτη (ED) σε συγκέντρωση $\geq 0,1\%$.

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**3.1 Ουσίες**

Μη προσδιοριζόμενο (μείγμα)

3.2 Μείγματα

Περιγραφή του μείγματος

Υδατοδιαλυτό εναιώρημα πολυμερών με πρόσθετα.

Ονομασία ουσίας	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Βάρ.%	Ταξινόμηση σύμφ. με GHS
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	CAS αρ. 112-34-5 ΕΚ αρ. 203-961-6 Ευρετηρίου αρ. 603-096-00-8 REACH αρ. καταχώρισης 01-2119475104-44-xxxx	1 – < 3	Eye Irrit. 2 / H319
1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη	CAS αρ. 2634-33-5 ΕΚ αρ. 220-120-9 Ευρετηρίου αρ. 613-088-00-6 REACH αρ. καταχώρισης 01-2120761540-60-xxxx	0,0015 – < 0,036	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 2 / H330 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410
μείγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	CAS αρ. 55965-84-9 ΕΚ αρ. 911-418-6 Ευρετηρίου αρ. 613-167-00-5 REACH αρ. καταχώρισης 01-2120764691-48-xxxx	0,00015 – < 0,0015	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 2 / H310 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1C / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410

Ονομασία ουσίας	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	Συντελεστές m	ATE	Οδός έκθεσης
1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη	Skin Sens. 1A; H317: C $\geq 0,036\%$	Συντελεστής m (οξείες) = 1 Συντελεστής m = 1	450 mg/kg 0,21 mg/l/4h	δια του στόματος μέσω της εισπνοής: σκόνη/σωματίδια
μείγμα των: 5-χλωρο-2-	Skin Corr. 1C; H314: C $\geq 0,6\%$	Συντελεστής	100 mg/kg	δια του στόματος

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

Ονομασία ουσίας	Ειδικά όρια συγκέντρωσης	Συντελεστές m	ATE	Οδός έκθεσης
μεθυλο-2Η-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	m (οξείες) = 100 Συντελεστής m = 100	50 mg/kg 0,5 mg/l/4h 0,05 mg/l/4h	δια του δέρματος μέσω της εισπνοής: ατμών μέσω της εισπνοής: σκόνη/σωματίδια

Παρατηρήσεις

Για το πλήρες κείμενο των ακρωνύμων: βλ. ΤΜΗΜΑ 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών**4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών****Γενικές σημειώσεις**

Μην αφήνετε άτομο που εξετέθη χωρίς επιτήρηση. Σε όλες τις περιπτώσεις αμφιβολιών ή εάν τα συμπτώματα επιμεινουν. Σε περίπτωση λιποθυμίας τοποθετήστε το άτομο σε θέση ανάνηψης. Να μην χορηγείται τίποτα από το στόμα. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα. Σε περίπτωση ατυχήματος ή αν αισθανθείτε αδιαθεσία ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατό).

Μετά από εισπνοή

Φροντίστε για καθαρό αέρα. Εάν η αναπνοή είναι ακανόνιστη ή έχει σταματήσει αναζητήστε ιατρική βοήθεια και ξεκινήστε ενέργειες Πρώτων Βοηθειών.

Μετά από επαφή με το δέρμα

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Μη χρησιμοποιείτε διαλύτες, ή μέσα αραίωσης!.

Μετά από επαφή με τα μάτια

Εάν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, εφόσον είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλένετε. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Ξεπλύνετε με άφθονο τρεχούμενο νερό για 10 τουλάχιστον λεπτά κρατώντας ανοιχτά τα βλέφαρα.

Μετά από κατάποση

Ξεπλύνετε το στόμα με νερό (μόνο αν το άτομο έχει τις αισθήσεις του). ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Κρατήστε σε ηρεμία. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: καλέστε αμέσως το γιατρό.

4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα και επιδράσεις δεν είναι έως σήμερα γνωστά.

4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας καμιά**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1 Πυροσβεστικά μέσα****Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα**

Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂), Σκόνη BC, Ψεκαστήρας νερού, Αφρός ανθεκτικός σε αλκοόλες, Άμμος

Ακατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Πίδακας νερού

5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Σε περίπτωση πυρκαγιάς δημιουργείται πυκνός, μαύρος καπνός. Η εισπνοή προϊόντων διάσπασης μπορεί να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στην υγεία. Πιθανός σχηματισμός μειγμάτων σκόνης - αέρα.
Οι ατμοί ενδέχεται να σχηματίσουν εκρηκτικό μείγμα με τον αέρα.

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης

Οξείδια του αζώτου (NO_x), Μονοξείδιο του άνθρακα (CO), Διοξείδιο του άνθρακα (CO₂)

5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Σε περίπτωση πυρκαγιάς και/ή εκρήξεως μην αναπνέετε τους καπνούς. Συντονίστε μέτρα πυρόσβεσης στα ση-

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

μεία της πυρκαγιάς. Αποφύγετε την εισροή του νερού πυρόσβεσης σε φρεάτια ή σε υδάτινες οδούς. Συλλέξτε το μολυσμένο πυροσβεστικό νερό ξεχωριστά. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά λαμβάνοντας τις κατάλληλες προφυλάξεις και από εύλογη απόσταση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης**6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Για προσωπικό μη έκτακτης ανάγκης

Μεταφέρετε τα άτομα με ασφάλεια. Πρόβλεψη για επαρκή εξαερισμό. Έλεγχος της σκόνης.

Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Σε περίπτωση έκθεσης σε σκόνη/αέρια/ατμούς/εκνεφώματα, φοράτε αναπνευστικές συσκευές.

6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Αποφύγετε την απορρίψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα. Συλλέξτε το μολυσμένο νερό πλήρως και απορρίψτε το. Αραιώστε με άφθονο νερό.

6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Συστάσεις για τον τρόπο περιορισμού μιας υπερχειλίσης

Κάλυψη αποχετεύσεων, Τα μολυσμένα υλικά τοποθετήστε τα σε γνήσια, ή άλλα κατάλληλα δοχεία, κλείστε τα δοχεία και απορρίψτε τα ως απορρίμματα σύμφωνα με την παράγραφο 13.

Συστάσεις για τον τρόπο καθαρισμό μιας υπερχειλίσης

Σκουπίστε με απορροφητικό υλικό (π.χ. πανί, φλίζ). Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα: πριονίδι, kieselgur (διατομίτης), άμμος, γενικά εξουδετερωτικά

Κατάλληλες τεχνικές περιορισμού

Χρήση απορροφητικών υλικών.

Άλλες πληροφορίες σχετικά με τις υπερχειλίσεις και τις απελευθερώσεις

Τοποθετείστε σε κατάλληλα δοχεία αποβλήτων. Αερίστε την προσβεβλημένη ζώνη.

6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ. τμήμα 5. Προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας: βλ. τμήμα 8. Μη συμβατά υλικά: βλ. τμήμα 10. Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση: βλ. τμήμα 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση**7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό**

Συστάσεις

- Μέτρα για την πρόληψη πυρκαγιάς και την αποφυγή της δημιουργίας αερολυμάτων και σκόνης

Τοπικός και γενικός εξαερισμός. Να χρησιμοποιείται μόνο σε καλά αεριζόμενο χώρο.

Συστάσεις για τη γενική επαγγελματική υγιεινή

Πλύσιμο χεριών μετά τη χρήση. Απαγόρευση τροφίμων, ποτών και καπνίσματος σε χώρους εργασίας. Αφαίρεση μολυσμένου ρουχισμού και προστατευτικού εξοπλισμού πριν από την είσοδο σε χώρους φαγητού. Μην κρατάτε ποτέ φαγητά και ποτά σε με χημικά. Μην τοποθετείτε ποτέ χημικά σε σκεύη που κανονικά χρησιμοποιούνται για φαγητό ή ποτό. Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Διαχείριση σχετιζόμενων κινδύνων

- Κίνδυνοι ανάφλεξης

Μακριά από πηγές ανάφλεξης - Απαγορεύεται το κάπνισμα.

Πιθανές πηγές ανάφλεξης

Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες, αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Τα ανοιχτά δοχεία να κλείνουν προσεκτικά και να αποθηκεύονται όρθια, ώστε να αποφεύγεται η εκροή. Να φυλάσσεται σε γνήσια δοχεία. 20 °C/68 °F και μέχρι 50 °C/122 °F.

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

Προστασία εναντίον εξωτερικής έκθεσης όπως πάγος

7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Βλ. τμήμα 16 για γενική εκτίμηση.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1 Παράμετροι ελέγχου

Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας)											
Χώρα	Ονομασία του παράγοντα	CAS αρ.	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	TWA [ppm]	TWA [mg/m ³]	STEL [ppm]	STEL [mg/m ³]	Ceiling g-C [ppm]	Ceiling g-C [mg/m ³]	Ένδειξη	Συμπεριλαμβανομένης της πηγής
EU	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	112-34-5	IOEL V	10	67,5	15	101,2				2006/15/EK
GR	2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	112-34-5	OTE	10	67,5	15	101,2				Π.Δ. 162/2007 (ΦΕΚ 202/Α/23.8.2007)

Ένδειξη

Ceiling-C ανώτερη οριακή τιμή είναι η οριακή τιμή πάνω από την οποία η έκθεση δεν είναι επιτρεπτή
STEL επίπεδο έκθεσης για μικρό χρονικό διάστημα: Οριακή τιμή πάνω από την οποία η έκθεση δεν είναι επιτρεπτή και η οποία σχετίζεται με περίοδο αναφοράς 15 λεπτών, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά
TWA μετρημένες ή υπολογισμένες σε σχέση με μέση χρονικά σταθμισμένη τιμή σε περίοδο αναφοράς οκτώ ωρών (όριο μακροπρόθεσμης έκθεσης)

Τα σχετικά DNEL για συστατικά						
Ονομασία ουσίας	CAS αρ.	Παράμετρος	Επίπεδο ορίων	Προστασία, στόχος, οδός έκθεσης	Για χρήση	Χρόνος έκθεσης
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	112-34-5	DNEL	67,5 mg/m ³	άνθρωπος, δια της εισπνοής	εργαζόμενος (βιομηχανία)	χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	112-34-5	DNEL	67,5 mg/m ³	άνθρωπος, δια της εισπνοής	εργαζόμενος (βιομηχανία)	χρόνιες - τοπικές επιδράσεις
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	112-34-5	DNEL	101,2 mg/m ³	άνθρωπος, δια της εισπνοής	εργαζόμενος (βιομηχανία)	οξείες - τοπικές επιδράσεις
2-(2-βουτοξυαιθοξυ)αιθανόλη	112-34-5	DNEL	83 mg/kg β.σ./ημέρα	άνθρωπος, δερματικός	εργαζόμενος (βιομηχανία)	χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις
1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη	2634-33-5	DNEL	6,81 mg/m ³	άνθρωπος, δια της εισπνοής	εργαζόμενος (βιομηχανία)	χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις
1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη	2634-33-5	DNEL	0,966 mg/kg β.σ.	άνθρωπος, δερματικός	εργαζόμενος (βιομηχανία)	χρόνιες - συστηματικές επιδράσεις

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

Τα σχετικά DNEL για συστατικά						
Ονομασία ου- σίας	CAS αρ.	Πα- ράμε- τρος	Επίπεδο ορίων	Προστασία, στόχος, οδός έκθεσης	Για χρήση	Χρόνος έκθε- σης
			/ημέρα			
μείγμα των: 5-χλω- ρο-2-μεθυλο-2Η- ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500- 7] και 2-μεθυλο- 2Η-ισοθειαζωλ-3- όνη [αριθ. ΕΚ 220- 239-6] (3:1)	55965-84-9	DNEL	0,02 mg/m ³	άνθρωπος, δια της εισπνοής	εργαζόμενος (βιομηχανία)	χρόνιες - τοπικές επιδράσεις
μείγμα των: 5-χλω- ρο-2-μεθυλο-2Η- ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500- 7] και 2-μεθυλο- 2Η-ισοθειαζωλ-3- όνη [αριθ. ΕΚ 220- 239-6] (3:1)	55965-84-9	DNEL	0,04 mg/m ³	άνθρωπος, δια της εισπνοής	εργαζόμενος (βιομηχανία)	οξείες - τοπικές επιδράσεις

Τα σχετικά PNEC για συστατικά						
Ονομασία ου- σίας	CAS αρ.	Πα- ράμε- τρος	Επίπεδο ορίων	Οργανισμός	Περιβαλλοντι- κό σύστημα	Χρόνος έκθε- σης
2-(2-βουτοξυαιθο- ξυ)αιθανόλη	112-34-5	PNEC	1,1 mg/l	υδάτινοι οργα- νισμοί	γλυκό νερό	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
2-(2-βουτοξυαιθο- ξυ)αιθανόλη	112-34-5	PNEC	0,11 mg/l	υδάτινοι οργα- νισμοί	θαλασσινό νερό	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
2-(2-βουτοξυαιθο- ξυ)αιθανόλη	112-34-5	PNEC	200 mg/l	υδάτινοι οργα- νισμοί	εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυ- μάτων (STP)	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
2-(2-βουτοξυαιθο- ξυ)αιθανόλη	112-34-5	PNEC	4,4 mg/kg	υδάτινοι οργα- νισμοί	ιζηματογενείς αποθέσεις γλυ- κού νερού	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
2-(2-βουτοξυαιθο- ξυ)αιθανόλη	112-34-5	PNEC	0,44 mg/kg	υδάτινοι οργα- νισμοί	ιζηματογενείς αποθέσεις θα- λάσσιου νερού	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
2-(2-βουτοξυαιθο- ξυ)αιθανόλη	112-34-5	PNEC	0,32 mg/kg	χερσαίοι οργα- νισμοί	χώμα	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
1,2-βενζισοθεια- ζολ-3(2Η)-όνη	2634-33-5	PNEC	4,03 µg/l	υδάτινοι οργα- νισμοί	γλυκό νερό	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
1,2-βενζισοθεια- ζολ-3(2Η)-όνη	2634-33-5	PNEC	0,403 µg/l	υδάτινοι οργα- νισμοί	θαλασσινό νερό	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
1,2-βενζισοθεια- ζολ-3(2Η)-όνη	2634-33-5	PNEC	1,03 mg/l	υδάτινοι οργα- νισμοί	εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυ- μάτων (STP)	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
1,2-βενζισοθεια- ζολ-3(2Η)-όνη	2634-33-5	PNEC	49,9 µg/kg	υδάτινοι οργα- νισμοί	ιζηματογενείς αποθέσεις γλυ- κού νερού	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
1,2-βενζισοθεια- ζολ-3(2Η)-όνη	2634-33-5	PNEC	4,99 µg/kg	υδάτινοι οργα- νισμοί	ιζηματογενείς αποθέσεις θα- λάσσιου νερού	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

Τα σχετικά PNEC για συστατικά						
Ονομασία ου- σίας	CAS αρ.	Πα- ράμε- τρος	Επίπεδο ορίων	Οργανισμός	Περιβαλλοντι- κό σύστημα	Χρόνος έκθε- σης
1,2-βενζισοθεια- ζολ-3(2H)-όνη	2634-33-5	PNEC	3 mg/kg	χερσαίοι οργα- νισμοί	χώμα	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
μείγμα των: 5-χλω- ρο-2-μεθυλο-2H- ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500- 7] και 2-μεθυλο- 2H-ισοθειαζωλ-3- όνη [αριθ. ΕΚ 220- 239-6] (3:1)	55965-84-9	PNEC	3,39 µg/l	υδάτινοι οργα- νισμοί	γλυκό νερό	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
μείγμα των: 5-χλω- ρο-2-μεθυλο-2H- ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500- 7] και 2-μεθυλο- 2H-ισοθειαζωλ-3- όνη [αριθ. ΕΚ 220- 239-6] (3:1)	55965-84-9	PNEC	3,39 µg/l	υδάτινοι οργα- νισμοί	θαλασσινό νερό	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
μείγμα των: 5-χλω- ρο-2-μεθυλο-2H- ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500- 7] και 2-μεθυλο- 2H-ισοθειαζωλ-3- όνη [αριθ. ΕΚ 220- 239-6] (3:1)	55965-84-9	PNEC	0,23 mg/l	υδάτινοι οργα- νισμοί	εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυ- μάτων (STP)	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
μείγμα των: 5-χλω- ρο-2-μεθυλο-2H- ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500- 7] και 2-μεθυλο- 2H-ισοθειαζωλ-3- όνη [αριθ. ΕΚ 220- 239-6] (3:1)	55965-84-9	PNEC	0,027 mg/ kg	υδάτινοι οργα- νισμοί	ιζηματογενείς αποθέσεις γλυ- κού νερού	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
μείγμα των: 5-χλω- ρο-2-μεθυλο-2H- ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500- 7] και 2-μεθυλο- 2H-ισοθειαζωλ-3- όνη [αριθ. ΕΚ 220- 239-6] (3:1)	55965-84-9	PNEC	0,027 mg/ kg	υδάτινοι οργα- νισμοί	ιζηματογενείς αποθέσεις θα- λάσσιου νερού	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)
μείγμα των: 5-χλω- ρο-2-μεθυλο-2H- ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500- 7] και 2-μεθυλο- 2H-ισοθειαζωλ-3- όνη [αριθ. ΕΚ 220- 239-6] (3:1)	55965-84-9	PNEC	0,01 mg/kg	χερσαίοι οργα- νισμοί	χώμα	βραχυχρόνιες (εφάπαξ)

8.2 Έλεγχοι έκθεσης

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Γενικός αερισμός.

Μέτρα ατομικής προστασίας (προσωπικός εξοπλισμός ασφαλείας)

Προστασία των ματιών/του προσώπου

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά με πλευρική προστασία (EN 166).

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:**Προστασία του δέρματος****- Προστασία των χεριών**

Να φοράτε κατάλληλα γάντια. Κατάλληλα είναι τα γάντια χημικής προστασίας, τα οποία έχουν ελεγχθεί σύμφωνα με την EN 374. Ελέγξτε στεγανότητα/αδιαπερατότητα πριν από τη χρήση. Για ειδικούς σκοπούς, προτείνεται να ελεγχθεί η αντοχή των άνωθεν αναφερόμενων προστατευτικών γαντιών στα χημικά, καθώς και ο προμηθευτής αυτών των γαντιών. Ως προστατευτικό κατά του πιτσιλισματος για σύντομες εργασίες να χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια από Latex, ή PVC Λάτεξ: Χρόνος θραύσης ≥ 480 λεπτά, πάχος υλικού 0,5 mm / PVC: Χρόνος θραύσης > 60 λεπτά, πάχος υλικού 0,2 mm.

- Τυχόν πρόσθετα μέτρα προστασίας

Λάβετε περιόδους ανάρρωσης για την αναγέννηση του δέρματος. Συνίσταται προληπτική δερματική προστασία (κρέμες προστασίας/αλοιφές). Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό.

Προστασία των αναπνευστικών οδών

Κατά τη διάρκεια ψεκάσματος χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή. Συνδυασμός συσκευής διήθησης (EN 141). Συσκευή φίλτρου σωματιδίων (EN 143). Τύπος: AP2 (φίλτρα συνδυασμού εναντίον σωματιδίων και οργανικών αερίων και ατμών, κωδικός χρώματος: καφέ/λευκό).

Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης

Να χρησιμοποιηθεί ο κατάλληλος περιέκτης για να αποφευχθεί μόλυνση του περιβάλλοντος. Αποφύγετε την απόρριψη στις αποχετεύσεις, στα επιφανειακά και στα υπόγεια ύδατα.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες**9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**

Φυσική κατάσταση	υγρό
Χρώμα	γαλακτώδες, Θολός
Οσμή	χαρακτηριστικό
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως	μη καθορισμένη
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως	100 °C
Ευφλεκτότητα	μη συναφής
Σημείο ανάφλεξης	μη καθορισμένη
Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης	δεν έχει εφαρμογή
pH (τιμή)	8 – 8,2
Κινηματικό ιξώδες	20 – 22 ^S / _{DIN 4mm}

Διαλυτότητα (-τες)

Υδατοδιαλυτότητα	αναμειξιμος σε οιαδήποτε ποσότητα
------------------	-----------------------------------

Συντελεστής κατανομής

Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)	η πληροφορία αυτή δεν είναι διαθέσιμη
---	---------------------------------------

Πίεση ατμών	23 hPa στους 20 °C
-------------	--------------------

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα

Πυκνότητα	1,03 – 1,036 g/cm ³ στους 20 °C
Σχετική πυκνότητα ατμών	δεν διατίθενται πληροφορίες για τη συγκεκριμένη ιδιότητα

Χαρακτηριστικά σωματιδίων	μη συναφής (υγρό)
---------------------------	-------------------

Άλλες τεχνικές παράμετροι ασφαλείας

Εκρηκτικές ιδιότητες	Το προϊόν δεν είναι επικίνδυνο να εκραγεί, αλλά είναι πιθανός ο σχηματισμός εκρηξιγενών μειγμάτων ατμών / αέρα.
----------------------	---

9.2 Λοιπές πληροφορίες

Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου	τάξεις κινδύνου σύμφ.με GHS (κίνδυνοι από φυσικούς παράγοντες): μη συναφής
Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας	δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα**10.1 Αντιδραστικότητα**

Το υλικό αυτό δεν είναι δραστικό υπό κανονικές περιβαλλοντικές συνθήκες.

10.2 Χημική σταθερότητα

Το υλικό είναι σταθερό υπό κανονικές συνθήκες περιβάλλοντος φύλαξης και χειρισμού και προβλεπόμενες συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης.

10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις.

10.4 Συνθήκες προς αποφυγή

Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.

10.5 Μη συμβατά υλικά

Οξειδωτικά

10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν αναφέρονται προϊόντα αποσύνθεσης που θέτουν γνωστούς και αναμενόμενους κινδύνους ως αποτέλεσμα της χρήσης, της αποθήκευσης, της υπερχέλισης και της θέρμανσης. Επικίνδυνα προϊόντα καύσης: βλ. τμήμα 5.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες**11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Δεν είναι διαθέσιμα δεδομένα δοκιμών για το πλήρες μείγμα.

Διαδικασία ταξινόμησης

Η μέθοδος ταξινόμησης του μείγματος βασίζεται στα συστατικά του (τύπος προσθετικότητας).

Ταξινόμηση σύμφωνα με GHS (1272/2008/ΕΚ CLP)

Το μείγμα αυτό δεν ανταποκρίνεται στα κριτήρια ταξινόμησης σύμφωνα με τον κανονισμό υπ' αριθ. 1272/2008/ΕΚ.

Οξεία τοξικότητα

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

Δεν ταξινομείται ως άκρως τοξική.

Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE) για συστατικά			
Ονομασία ουσίας	CAS αρ.	Οδός έκθεσης	ATE
1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη	2634-33-5	δια του στόματος	450 mg/kg
1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη	2634-33-5	μέσω της εισπνοής: σκόνη/σωματίδια	0,21 mg/l/4h
μείγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	δια του στόματος	100 mg/kg
μείγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	δια του δέρματος	50 mg/kg
μείγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	μέσω της εισπνοής: ατμών	0,5 mg/l/4h
μείγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	μέσω της εισπνοής: σκόνη/σωματίδια	0,05 mg/l/4h

Διάβρωση του δέρματος/ερεθισμός

Δεν ταξινομείται ως διαβρωτικό/ερεθιστικό για το δέρμα.

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών

Να μην ταξινομείται ως προκαλούσα σοβαρή οφθαλμική βλάβη ή ερεθισμό των οφθαλμών.

Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού συστήματος ή του δέρματος

Περιέχει 1,2-βενζισοθειαζολ-3(2H)-όνη, μείγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων

Δεν ταξινομείται ως προκαλούσα μεταλλαξιγένεση των γεννητικών κυττάρων.

Καρκινογένεση

Δεν ταξινομείται ως καρκινογόνα.

Τοξικότητα στην αναπαραγωγή

Δεν ταξινομείται ως τοξικό στην αναπαραγωγή.

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - εφάπαξ έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (εφάπαξ έκθεση).

Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους - επανειλημμένη έκθεση

Η ουσία δεν ταξινομείται ως μείγμα ειδικής τοξικότητας στα όργανα-στόχους (επανειλημμένη έκθεση).

Τοξικότητα αναρρόφησης

Δεν ταξινομείται ως ουσία που παρουσιάζει κίνδυνο αναρρόφησης.

11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες**12.1 Τοξικότητα**

Δεν ταξινομείται ως επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον.

12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:**12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης**

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.4 Κινητικότητα στο έδαφος

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν παρατίθενται.

12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα δεδομένα.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση**13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**

Πληροφορίες σχετικά με τη διάθεση στα συστήματα αποχέτευσης

Μην αδειάζετε το υπόλοιπο του περιεχομένου στην αποχέτευση. Αποφύγετε την ελευθέρωσή του στο περιβάλλον. Αναφερθείτε σε ειδικές οδηγίες/Δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Επεξεργασία αποβλήτων κιβωτίων/συσκευασιών

Οι απολύτως κενές συσκευασίες μπορούν να ανακυκλωθούν. Διαχειριστείτε τις μολυσμένες συσκευασίες κατά τον ίδιο τρόπο όπως και την ίδια την ουσία.

Σχετικές διατάξεις που αφορούν τη δημιουργία αποβλήτων

Κατάλογος αποβλήτων, Απόφαση 2000/532/ΕΚ για τη θέσπιση καταλόγου αποβλήτων

- Προϊόν

08 01 16 υδαρείς λάσπες που περιέχουν χρώματα ή βερνίκια, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 08 01 15

- Συσκευασίες

15 01 02 πλαστική συσκευασία

15 01 04 μεταλλική συσκευασία

Μέθοδοι αποκομιδής:**Προϊόν**

Η παραγωγή σκουπιδιών πρέπει να αποφεύγεται εφόσον υπάρχει αυτή η δυνατότητα, ή να ελαχιστοποιείται. Τα απορρίμματα στις αποχετεύσεις. Αποφύγετε την έκλυση στο περιβάλλον. Τα απορρίμματα και οι συσκευασίες πρέπει να απορρίπτονται με ασφάλεια.

Συσκευασίες

Η παραγωγή σκουπιδιών πρέπει να αποφεύγεται εφόσον υπάρχει αυτή η δυνατότητα, ή να ελαχιστοποιείται. Τα απορρίμματα από τις συσκευασίες θα πρέπει να ανακυκλώνονται. Η καύση, ή η υγειονομική ταφή πρέπει να εξετάζονται ως επιλογές μόνο εφόσον δε μπορεί να γίνει η ανακύκλωση.

.

Οδηγίες για αποκομιδή:**Προϊόν**

Η αποκομιδή αυτού του προϊόντος καθώς επίσης και των διαλυμάτων και των παραγώγων του πρέπει να γίνονται πάντα τηρουμένων των απαιτήσεων προστασίας του περιβάλλοντος και των νομικών διατάξεων για τη διάθεση των αποβλήτων, καθώς επίσης και των απαιτήσεων των κατά τόπους Αρχών. Ότι περισσεύει πρέπει να παραδίδεται σε μια αναγνωρισμένη επιχείρηση υπηρεσιών διάθεσης αποβλήτων (αποκομιδής/ανακύκλωσης).

Συσκευασίες

Λαμβανομένων υπόψη των πληροφοριών που δίδει το παρόν δελτίο δεδομένων ασφαλείας πρέπει να ζητούνται οδηγίες από τις αρμόδιες Αρχές περί διάθεσης των απορριμμάτων για την ταξινόμηση κενών δοχείων και συσκευασιών. Τα κενά δοχεία πρέπει να δίδονται κατόπιν διαλογής για αποκομιδή, ή ανακύκλωση. Για δοχεία και συσκευασίες στα οποία έχει παραχωρηθεί άδεια υπάρχει πιθανώς η δυνατότητα δωρεάν αποκομιδής μέσω των συνεργατών του συστήματος. Δοχεία με υπολείμματα πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις κατά

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

τόπους και εθνικές νομικές διατάξεις.

Παρατηρήσεις

Παρακαλείσθε να λάβετε υπόψη τις ισχύουσες σχετικές διατάξεις σε εθνικό ή περιφερειακό επίπεδο. Τα απορρίμματα διαχωρίζονται σε κατηγορίες ώστε να είναι δυνατός ο χωριστός χειρισμός τους από τις τοπικές ή εθνικές εγκαταστάσεις διαχείρισης απορριμμάτων.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

- 14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας** δεν υπόκειται σε κανονισμούς μεταφοράς
- 14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ** μη συναφής
- 14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά** καμία
- 14.4 Ομάδα συσκευασίας** δεν είναι κατανεμημένα
- 14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι** περιβαλλοντικά μη επικίνδυνο σύμφ.με τις κανονισμούς επικίνδυνων εμπορευμάτων
- 14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**
Δεν υπάρχουν περαιτέρω πληροφορίες.
- 14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**
Το φορτίο δεν προορίζεται για χύδην μεταφορά.

Πληροφορίες για καθεμία από τις πρότυπες ρυθμίσεις των Ηνωμένων Εθνών**Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG) - Πρόσθετες πληροφορίες**

Δεν υπόκειται σε IMDG.

Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας (ICAO-IATA/DGR) - Πρόσθετες πληροφορίες

Δεν υπόκειται σε ICAO-IATA.

ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα**15.1 Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα****Σχετικές διατάξεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ)****REACH, παράρτημα XVII, καταχώριση 78 σχετικά με ΜΣΠ**

ΜΣΠ για τα οποία ισχύει περιορισμός	
Ταυτότητα του πολυμερούς	Σωματίδια που περιέχουν ΜΣΠ
πολυμερή ακρυλικά, σε αρχικές μορφές	28,36 Gew.-%

Κατάλογος ουσιών που υπόκεινται σε αδειοδότηση REACH, παράρτημα XIV / SVHC - κατάλογος υποψηφίων

μη συναφής

Οδηγία Seveso

2012/18/ΕΕ (Οδηγία Seveso III)			
Αρ.	Επικίνδυνη ουσία/κατηγορίες κινδύνου	Οριακή ποσότητα (τόνοι) για την εφαρμογή των απαιτήσεων κατώτερης και ανώτερης βαθμίδας	Σημειώσεις
	δεν είναι κατανεμημένα		

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:**Οδηγία Deco-Paint (2004/42/EC)**

ΠΟΕ περιεκτικότητα	6,877 % 80 g/l
--------------------	-------------------

Οδηγία περί βιομηχανικών εκπομπών («οδηγία ΒΕ») (2010/75/EU)

ΠΟΕ περιεκτικότητα	4,838 % 50,12 g/l
--------------------	----------------------

Οδηγία για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό (RoHS)

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Κανονισμός για τη σύσταση ευρωπαϊκού μητρώου έκλυσης και μεταφοράς ρύπων (PRTR)

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Τομέας πολιτικής των υδάτων (WFD)

Κατάλογο των ρύπων (WFD)			
Ονομασία ουσίας	CAS αρ.	Παρατίθεται σε	Παρατηρήσεις
μείγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)		a)	
μείγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ247-500-7] και 2-μεθυλο-2Η-ισοθειαζωλ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1)		a)	

Επεξήγηση

a) Ενδεικτικός καταλογος των κυριότερων ρυπων

Κανονισμός σχετικά με την κυκλοφορία στην αγορά και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών υλών

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Κανονισμός περί των προδρόμων ουσιών των ναρκωτικών

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Κανονισμός για τους έμμονους οργανικούς ρύπους (POP)

ουδέν συστατικό παρατίθεται

Περιορισμοί κατοχής

Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχόνων και γαλουχουσών εργαζομένων / Τήρηση των εθνικών κανονισμών για την προστασία της μητρότητας.

15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δε διενεργήθηκαν αξιολογήσεις χημικής ασφάλειας για τον εν λόγω μείγμα.

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:**ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες****Σημείο των αλλαγών (αναθεωρημένο δελτίο δεδομένων ασφαλείας)**

Τμήμα	Παλαιά καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Νέα καταχώρηση (κείμενο/τιμή)	Ιδιότητα άσχετη με την ασφάλεια
1.1	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος: Εμπορική ονομασία Floor-Finish Διαφορετικός βαθμός στιλπνότητας 4202a:	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος: Εμπορική ονομασία Vivido Floor-Finish Διαφορετικός βαθμός στιλπνότητας 4202a:	ναι
3.2		Περιγραφή του μείγματος: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
3.2		Περιγραφή του μείγματος: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
3.2		Παρατηρήσεις: Για το πλήρες κείμενο των ακρωνύμιων: βλ. ΤΜΗΜΑ 16	ναι
8.1		Τιμές των ορίων επαγγελματικής έκθεσης (οριακές τιμές έκθεσης στο χώρο εργασίας): αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
9.1	Κινηματικό ιξώδες: 20 – 24 ^s /DIN 4mm	Κινηματικό ιξώδες: 20 – 22 ^s /DIN 4mm	ναι
10.3		Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων: Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντι- δράσεις.	ναι
11.1		Εκτιμήσεις οξείας τοξικότητας (ATE) για συ- στατικά: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
15.1		ΜΣΠ για τα οποία ισχύει περιορισμός: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι
15.1	ΠΟΕ περιεκτικότητα: 6,685 % 70 ^g /l	ΠΟΕ περιεκτικότητα: 6,877 % 80 ^g /l	ναι
15.1	ΠΟΕ περιεκτικότητα: 4,609 % 47,74 ^g /l	ΠΟΕ περιεκτικότητα: 4,838 % 50,12 ^g /l	ναι
15.1		Περιορισμοί κατοχής: Οδηγία 92/85/ΕΟΚ σχετικά με την εφαρμογή μέτρων που αποβλέπουν στη βελτίωση της υγείας και της ασφάλειας κατά την εργασία των εγκύων, λεχώνων και γαλουχουσών ερ- γαζομένων / Τήρηση των εθνικών κανονι- σμών για την προστασία της μητρότητας.	ναι
16		Αρκτικόλεξα και ακρωνύμια: αλλαγή στην παράθεση (πίνακα)	ναι

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

Αρκτικόλεξα και ακρωνύμια

Συντ.	Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών
2006/15/ΕΚ	Οδηγία της Επιτροπής για τη θέσπιση δεύτερου καταλόγου ενδεικτικών οριακών τιμών επαγγελματικής έκθεσης κατ' εφαρμογή της οδηγίας 98/24/ΕΚ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση των οδηγιών 91/332/ΕΟΚ και 2000/39/ΕΚ
Acute Tox.	Οξεία τοξικότητα
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικινδύνων εμπορευμάτων)
Aquatic Acute	Επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον - οξύς κίνδυνος
Aquatic Chronic	Επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον - χρόνιος κίνδυνος
ATE	Acute Toxicity Estimate (Εκτιμήσεις Οξείας Τοξικότητας)
CAS	Chemical Abstracts Service (υπηρεσία που διατηρεί την πιο πλήρη λίστα με χημικές ουσίες)
Ceiling-C	Ανώτερη οριακή
CLP	Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων
DGR	Dangerous Goods Regulations (Κανονισμοί Επικινδύνων Εμπορευμάτων (βλ. IATA/DGR))
DNEL	Derived No-Effect Level (παράγωγο επίπεδο χωρίς επιπτώσεις)
ED	Ενδοκρινικό διαταράκτη
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Κατάλογος των Υπαρχουσών Χημικών Ουσιών που κυκλοφορούν στο Εμπόριο)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Ευρωπαϊκός Κατάλογος των Κοινοποιηθεισών Ουσιών)
Eye Dam.	Προκαλεί οφθαλμικό ερεθισμό ή σοβαρή οφθαλμική βλάβη
Eye Irrit.	Προκαλεί οφθαλμικό ερεθισμό
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα ταξινόμησης και επισήμανσης των χημικών προϊόντων"
IATA	International Air Transport Association (Διεθνής Οργάνωση Εναέριων Μεταφορών)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικινδύνων Εμπορευμάτων)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικινδύνων Αγαθών)
IOELV	Ενδεικτικά όρια τιμών επαγγελματικής έκθεσης
NLP	No-Longer Polymer (τηρώνη πολυμερές)
OTE	Οριακή τιμή έκθεσης
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (Προβλεπόμενη Συγκέντρωση χωρίς Επιπτώσεις)
ppm	Parts per million (μέρη ανά εκατομμύριο)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Καταχώριση, αξιολόγηση, αδειοδότηση και περιορισμοί των χημικών προϊόντων)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς)
Skin Corr.	Διαβρωτικό για το δέρμα
Skin Irrit.	Ερεθιστικό για το δέρμα

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

Συντ.	Περιγραφές χρησιμοποιούμενων συντομογραφιών
Skin Sens.	Ευαισθητοποίηση του δέρματος
STEL	Οριακή Τιμή Έκθεσης Μικρής Διάρκειας
SVHC	Substance of Very High Concern (ουσία που προκαλεί πολύ μεγάλη ανησυχία)
TWA	Χρονικά Σταθμισμένη Μέση Τιμή
ABT	Ανθεκτική Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική
aAaB	Άκρως ανθεκτική και άκρως βιοσυσσωρεύσιμη ουσία
ABT	Ανθεκτική Βιοσυσσωρεύσιμη και Τοξική
EK αρ.	Το Ευρωπαϊκό Ευρετήριο (EINECS, ELINCS και η λίστα NLP-list) είναι η πηγή για το επταψήφιο νούμερο EC, έναν κωδικό ταυτοποίησης ουσιών που διατίθενται στον εμπόριο εντός της Ε.Ε. (Ευρωπαϊκής Ένωσης)
ευρετηρίου αρ.	Ο αριθμός ευρετηρίου είναι ο κωδικός ταυτοποίησης που χορηγείται στην ουσία στο μέρος 3 του παραρτήματος VI του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1272/2008
ΜΣΠ	Συνθετικό πολυμερές μικροσωματίδιο
Π.Δ. 162/2007 (ΦΕΚ 202/Α/23.8.2007)	Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά την διάρκεια της εργασίας τους, κατά τροποποίηση του π.δ. 307/86 όπως ισχύει, σε συμμόρφωση προς την οδηγία 2006/15/ΕΚ.
ΠΟΕ	Πτητικές Οργανικές Ενώσεις
Συντελεστής m	Είναι ένας πολλαπλασιαστικός συντελεστής. Εφαρμόζεται στη συγκέντρωση ουσίας που έχει ταξινομηθεί ως επικίνδυνη για το υδάτινο περιβάλλον οξείας τοξικότητας κατηγορίας 1 ή χρόνιας τοξικότητας κατηγορίας 1, και χρησιμοποιείται για τη συναγωγή με την αθροιστική μέθοδο της ταξινόμησης μείγματος στο οποίο είναι παρούσα η ουσία

Παραπομπές στη βασική βιβλιογραφία και πηγές δεδομένων

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 για την ταξινόμηση, την επισήμανση και τη συσκευασία των ουσιών και των μειγμάτων. Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH), αναθεωρ. από 2020/878/ΕΕ.

Συμφωνία για τις διεθνείς οδικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (ADR). Κανονισμοί για τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων Σιδηροδρομικώς (RID). Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Ειδών (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Κανόνες Εναέριας Μεταφοράς Επικίνδυνων Εμπορευμάτων).

Διαδικασία ταξινόμησης

Φυσικές και χημικές ιδιότητες: Ταξινόμηση βάσει δοκιμασμένων μειγμάτων.

Κίνδυνοι για την ανθρώπινη υγεία, Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι: Η μέθοδος ταξινόμησης του μείγματος βασίζεται στα συστατικά του (τύπος προσθετικότητας).

Κατάλογος των συναφών φράσεων (αριθμός και πλήρες κείμενο ως ορίζεται στα τμήμα 2 και 3)

Κωδικός	Κείμενο
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H310	Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H317	Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

Vivido Floor-Finish

Αριθμός έκδοσης: 11.0

Αναθεώρηση: 09.04.2026
Ημερομηνία έκδοσης: 09.04.2026:

Κωδικός	Κείμενο
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
H400	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.
H410	Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Παρατήρηση για το κατώτερο όριο έκρηξης σε υδατοδιαλυτά βερνίκια:

Βλ. έκθεση έρευνας PTB PEx5 200500185, Ομοσπονδιακό Φυσικο-Τεχνικό ίδρυμα Braunschweig, Σεπτέμβριος 2005 και έκθεση PTB-W-57, Φεβρουάριος 1994.

Ερμηνευτική ρήτρα

Οι εν λόγω πληροφορίες βασίζονται στις παρούσες γνώσεις μας. Το εν λόγω ΔΔΑ έχει συνταχθεί και προορίζεται αποκλειστικά για το συγκεκριμένο προϊόν.