

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Μορφή προϊόντος : Μείγμα
Εμπορική ονομασία : Rubio Monocoat Pre-Aging
UFI : JPA5-51CG-J00R-JVRP

1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνύμενες χρήσεις

1.2.1. Σχετικές προβλεπόμενες χρήσεις

Προορίζεται για το κοινό : User application, Professional use
Χρήση της ουσίας/του μείγματος :

1.2.2. Αντενδεικνύμενες χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Muyllle Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat
Ambachtenstraat 58
B 8870 Izegem
Belgium
T +32 (0) 51 30 80 54, F +32 (0) 51 30 99 78
info@rubiomonocoat.com, www.rubiomonocoat.com

1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

Χώρα	Οργανισμός/Εταιρία	Διεύθυνση	Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης	Σχόλια
Ελλάδα	Poisons Information Centre Children's Hospital P&A Kyriakou	11762	+30 21 07 79 37 77	
Κύπρος	Κέντρου Δηλητηριάσεων	Nicosia	1401	ώρες λειτουργίας 24 ώρες/24ωρο, 7 ημέρες την εβδομάδα

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]

Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2 H319

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

Ανεπιθύμητες φυσικοχημικές επιδράσεις, καθώς και επιδράσεις στην ανθρώπινη υγεία και στο περιβάλλον

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

2.2. Στοιχεία ετικέτας

Χαρακτηρισμός σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αρ. 1272/2008 [CLP]

Εικονογράμματα κινδύνου (CLP) :



GHS07

Προειδοποιητική λέξη (CLP)

: Προσοχή

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Δηλώσεις επικινδυνότητας (CLP)	: H319 - Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Δηλώσεις προφυλάξεων (CLP)	: P102 - Μακριά από παιδιά. P264 - Πλύνετε τα χέρια, τους πήχεις (αντιβράχια) και το πρόσωπο σχολαστικά μετά το χειρισμό. P280 - Να φοράτε προστατευτικά γάντια, προστατευτικά ενδύματα, μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια, μέσα ατομικής προστασίας για το πρόσωπο. P305+P351+P338 - ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεκτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Αν υπάρχουν φακοί επαφής, αφαιρέστε τους, αν είναι εύκολο. Συνεχίστε να ξεπλύνετε. P337+P313 - Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.
Φράσεις EUH	: EUH208 - Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT), mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
Contains no PBT and/or vPvB substances ≥ 0.1% assessed in accordance with REACH Annex XIII

Συστατικό	
2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII Αυτή η ουσία/μίγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαΒ του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII

Το μίγμα δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται στον κατάλογο που καταρτίζεται σύμφωνα με το άρθρο 59 παράγραφος 1 του κανονισμού REACH για τις ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής ή δεν αναγνωρίζεται ότι έχει ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίζονται στον κατ' εξουσιοδότηση Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2017/2100 ή τον Κανονισμό της Επιτροπής (ΕΕ) 2018/605, σε συγκέντρωση ίση ή μεγαλύτερη από 0,1%

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

3.1. Ουσίες

Δεν ισχύει

3.2. Μείγματα

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (BE, FR, GB, NL, CH); ουσία για την οποία υπάρχει κοινοτικό όριο έκθεσης στο χώρο εργασίας	αριθμός CAS: 112-34-5 Κωδ.-EE: 203-961-6 No. καταλόγου: 603-096-00-8 No-REACH: 01-2119475104-44	≤ 50	Eye Irrit. 2, H319
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	αριθμός CAS: 2634-33-5 Κωδ.-EE: 220-120-9 No. καταλόγου: 613-088-00-6 No-REACH: 01-2120761540-60	0,02	Acute Tox. 4 (Από του στόματος), H302 (ATE=300 mg/kg σωματικού βάρους) Acute Tox. 2 (Διά της εισπνοής), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	%	Κατάταξη σύμφωνα με την οδηγία 1272/2008 ΕΚ [CLP]
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)) ουσία με οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης σε εθνικό επίπεδο (CH)	αριθμός CAS: 55965-84-9 No. καταλόγου: 613-167-00-5 No-REACH: 01-2120764691-48	0,001485	Acute Tox. 2 (Διά της εισπνοής), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Διά του δέρματος), H310 (ATE=50 mg/kg σωματικού βάρους) Acute Tox. 3 (Από του στόματος), H301 (ATE=66 mg/kg σωματικού βάρους) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Ειδικά όρια συγκέντρωσης:		
Όνομα	Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος	Ειδικά όρια συγκέντρωσης
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT)	αριθμός CAS: 2634-33-5 Κωδ.-EE: 220-120-9 No. καταλόγου: 613-088-00-6 No-REACH: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	αριθμός CAS: 55965-84-9 No. καταλόγου: 613-167-00-5 No-REACH: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Πλήρες κείμενο των δηλώσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Γενικά μέτρα πρώτων βοηθειών	: Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από εισπνοή	: Μεταφέρετε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με το δέρμα	: ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους. If skin irritation persists, take medical advice.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από επαφή με τα μάτια	: 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. irritation persists.
Μέτρα πρώτων βοηθειών μετά από κατάποση	: ΜΗΝ προκαλέσετε εμετό. Καλέστε αμέσως έναν γιατρό.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Συμπτώματα/επιδράσεις	: Εάν δεν αισθάνεστε καλά αναζητήστε ιατρική συμβουλή.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από εισπνοή	: Inhalation may cause: irritation, cough, short breathing. May cause headache and dizziness. Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη. Obtain medical attention if breathing difficulty persists.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με το δέρμα	: Remove all contaminated clothing and footwear. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι. Repeated exposure may cause skin dryness or cracking.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από επαφή με τα μάτια	: Irritating to eyes. Rinse immediately with plenty of water for 15 minutes. Consult a doctor.
Συμπτώματα/επιδράσεις μετά από κατάποση	: Η κατάποση αυτού του υλικού παρουσιάζει κάποιον κίνδυνο υγείας. Seek a medical assistance, even if there are no immediate symptoms. Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Покажите этот паспорт безопасности врачу или в отделение неотложной помощи.

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλα πυροσβεστικά υλικά : carbon dioxide (CO2), powder, alcohol-resistant foam, water spray.
Ακατάλληλο πυροσβεστικό μέσο : Μην χρησιμοποιείτε μεγάλη ροή νερού.

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

Κίνδυνος πυρκαγιάς : Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη. Αυτό το προϊόν είναι εύφλεκτο.
Κίνδυνος έκρηξης : Μπορεί να σχηματίσει εύφλεκτη / εκρηκτική ανάμιξη ατμού - αέρα.

5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Προληπτικά μέτρα πυροπροστασίας : Εκκενώστε την περιοχή.
Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς : Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Προσπαθήστε να σβήσετε την πυρκαγιά από απόσταση, επειδή υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. Παίρνετε προφυλάξεις κατά την καταπολέμηση οποιασδήποτε χημικής πυρκαγιάς. Αποφεύγετε (μην επιτρέψετε) το νερό της πυρόσβεσης να διεισδύσει στο περιβάλλον.
Προστασία κατά την πυρόσβεση : Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή με μόνωση. Complete protective clothing. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
Λοιπές πληροφορίες : Use water spray or fog for cooling exposed containers.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Γενικά μέτρα : Εξάλειψη κάθε πιθανής πηγής ανάφλεξης. No naked flames, sparks, and do not smoke.

6.1.1. Για προσωπικό άλλο από το προσωπικό έκτακτης ανάγκης

Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Χειρισμός και επεξεργασία αποκλειστικά από εξειδικευμένο προσωπικό με κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Use personal protective equipment - see point 8. Limit spread.

6.1.2. Για άτομα που προσφέρουν πρώτες βοήθειες

Εξοπλισμός προστασίας : Εξοπλίστε το πλήρωμα καθαρισμού με κατάλληλη προστασία. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
Μέτρα έκτακτης ανάγκης : Εξαερώστε την περιοχή.

6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Notify authorities if liquid enters sewers or public waters. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

6.3. Μέθοδοι και υλικά για συγκράτηση και καθαρισμό

Για την αποθήκευση : Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.
Μέθοδοι καθαρισμού : Το υγρό απορροφάται με κόκκους ή παρόμοια. Συλλέξτε σε κατάλληλα δοχεία. Ξεπλύνετε καλά με νερό. Περαιτέρω χειρισμός της διαρροής - βλέπε σημείο 13. Απορροφήστε τις διαρροές με αδρανή στερεά όπως άργιλο ή γη διατόμων όσο το δυνατό πιο σύντομα.
Λοιπές πληροφορίες : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό : Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο. Απομακρύνετε τις πηγές ανάφλεξης, εάν αυτό μπορεί να γίνει χωρίς κίνδυνο. Φοράτε ατομικό εξοπλισμό προστασίας. Να μην έρθει σε επαφή με τα μάτια, με το δέρμα ή με τα ρούχα. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Τεχνικά μέτρα	: Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
Συνθήκες φύλαξης	: Να διατηρείται δροσερό. Αποθηκεύεται σε καλά αεριζόμενο χώρο. Ο περιέκτης διατηρείται ερμητικά κλειστός.
Ασυμβίβαστα προϊόντα	: Οξειδωτικός παράγοντας. Δυνατές βάσεις. Strong acids.
Χώρος φύλαξης	: Store away from direct sunlight or other heat sources.

7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

8.1. Παράμετροι ελέγχου

8.1.1 Εθνικές οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης και βιολογικές οριακές τιμές

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
EE - Ενδεικτική οριακή τιμή επαγγελματικής έκθεσης (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	67,5 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	10 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	101,2 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	15 ppm
Βέλγιο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2-(2-Butoxyéthoxy)éthanol # 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
Limit value [mg/m³]	67,5 mg/m³
Limit value [ppm]	10 ppm
Short time value [mg/m³]	101,2 mg/m³
Short time value [ppm]	15 ppm
κανονιστική αναφορά	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Γαλλία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
VME [mg/m³]	67,5 mg/m³
VME [ppm]	10 ppm
VLE [mg/m³]	101,2 mg/m³
VLE [ppm]	15 ppm
Ολλανδία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	50 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	7,4 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	100 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	15 ppm
Ηνωμένο Βασίλειο - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
WEL TWA (mg/m³)	67,5 mg/m³
WEL TWA (ppm)	10 ppm
WEL STEL (mg/m³)	101,2 mg/m³

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
WEL STEL (OEL STEL) [ppm]	15 ppm
κανονιστική αναφορά	EH40/2005 (Fourth edition, 2020). HSE
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Butyldiglykol
VME [mg/m³]	67 mg/m³
VME [ppm]	10 ppm
VLE [mg/m³]	101 mg/m³
VLE [ppm]	15 ppm
Συμβολισμός	ssc: Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts
Σημείωση	Der Stoff kann gleichzeitig als Dampf und Aerosol vorliegen
ΗΠΑ - ACGIH - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	Diethylene glycol monobutyl ether
ACGIH TWA (ppm)	10 ppm
Σημείωση (ACGIH)	TLV® Basis: Hematologic, liver & kidney eff
κανονιστική αναφορά	ACGIH 2023
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
Ελβετία - Όρια Επαγγελματικής Έκθεσης	
Τοπική ονομασία	5-Chlor-2-methyl-2,3-dihydro-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2,3-dihydroisothiazol-3-on
VME [mg/m³]	0,2 mg/m³
VLE [mg/m³]	0,4 mg/m³
Συμβολισμός	Keine Schädigung der Leibesfrucht bei Einhaltung des MAK-Werts

8.1.2. Συνιστώμενες διαδικασίες παρακολούθησης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.3. Σχηματίζονται στοιχεία ρύπανσης του αέρα

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.1.4. DNEL και PNEC

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	101,2 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	20 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	67,5 mg/m³
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	67,5 mg/m³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	50,6 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις,στοματική	6,25 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	34 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	10 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	34 mg/m³

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	1 mg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	0,1 mg/l
PNEC aqua (διαλείπων, του γλυκού νερού)	3,9 mg/l
PNEC (Ιζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	4 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	0,4 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (Εδαφος)	
PNEC εδαφος	0,32 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (στοματική)	
PNEC στοματική (δευτερογενής δηλητηρίαση)	56 mg/kg τροφής
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	200 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	0,966 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	6,81 mg/m³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, εισπνοή	1,2 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, δερματική	0,345 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	4,03 µg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	0,403 µg/l
PNEC (Ιζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	49,9 µg/kg ξηρό βάρος
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	4,99 µg/kg ξηρό βάρος
PNEC (Εδαφος)	
PNEC εδαφος	3 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	1,03 mg/l
mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Εργαζόμενος)	
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	0,04 mg/m³
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	0,02 mg/m³
DNEL/DMEL (Γενικού πληθυσμού)	
Οξεία - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	0,11 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα
Οξεία - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	0,04 mg/m³
Μακροχρόνια - συστηματικές επιδράσεις, στοματική	0,09 mg/kg σωματικού βάρους/ημέρα

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2HIsothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
Μακροχρόνια - τοπικές επιδράσεις, εισπνοή	0,02 mg/m³
PNEC (Νερό)	
PNEC aqua (του γλυκού νερού)	3,39 µg/l
PNEC aqua (θαλάσσιο νερό)	3,39 µg/l
PNEC (Ιζημα)	
PNEC ίζημα (του γλυκού νερού)	0,027 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC ίζημα (θαλάσσιο νερό)	0,027 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (Εδαφος)	
PNEC εδαφος	0,01 mg/kg ξηρό βάρος
PNEC (STP)	
PNEC εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων	0,23 mg/l

8.1.5. Περιοχές ελέγχου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2. Έλεγχοι έκθεσης

8.2.1. Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι

Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:

Κατά τη διάρκεια ψεκασµατος χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

8.2.2. Ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός

Ατομική προστασία:

Αποφεύγετε την περιτή έκθεση. Protective goggles. Προστατευτικός ρουχισμός. Γάντια.

Σύμβολο(α) εξοπλισμού ατομικής προστασίας:



8.2.2.1. Προστασία των ματιών και του προσώπου

Προστασία οφθαλμών:

Προστατευτικά γυαλιά.

8.2.2.2. Skin protection

Προστασία του δέρματος:

Φοράτε κατάλληλο προστατευτικό ρουχισμό

Προστασία των χεριών:

Nitrile-rubber protective gloves

8.2.2.3. Προστασία των αναπνευστικών οδών

Προστασία των αναπνευστικών οδών:

8.2.2.4. Θερμικοί κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

8.2.3. Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

Περιορισμός της έκθεσης του χρήστη:

Αποφεύγετε την επαφή στη διάρκεια της εγκυμοσύνης/γαλουχίας.

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Λοιπές πληροφορίες:

Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε, όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν.

ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Φυσική κατάσταση	: Υγρό
χρώμα	: Διάφορα χρώματα.
Εμφάνιση	: Liquid.
Οσμή	: characteristic.
Όριο οσμής	: Μη διαθέσιμο
Σημείο τήξεως	: < 0 °C
Σημείο στερεοποίησης	: Μη διαθέσιμο
Σημείο βρασμού	: > 200 °C
Ευφλεκτότητα	: Μη διαθέσιμο
Όρια κινδύνου εκρήξεως	: Μη διαθέσιμο
Κατώτερο όριο εκρηκτικότητας (LEL)	: Μη διαθέσιμο
Ανώτερο όριο εκρηκτικότητας (UEL)	: Μη διαθέσιμο
Σημείο ανάφλεξης	: > 100 °C
Θερμοκρασία αυτανάφλεξης	: Μη διαθέσιμο
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	: Μη διαθέσιμο
pH	: Μη διαθέσιμο
ιξώδες, κινηματικός (ή)	: Μη διαθέσιμο
Διαλυτότητα	: Μη διαθέσιμο
Log Kow	: Μη διαθέσιμο
Τάση ατμών	: Μη διαθέσιμο
Πίεση ατμού σε θερμοκρασία 50°C	: Μη διαθέσιμο
Πυκνότητα	: ≈ 0,98 kg/l
Σχετική πυκνότητα	: Μη διαθέσιμο
Σχετική πυκνότητα ατμών στους 20°C	: Μη διαθέσιμο
Χαρακτηριστικά σωματιδίων	: Δεν ισχύει

9.2. Λοιπές πληροφορίες

9.2.1. Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

9.2.2. Άλλα χαρακτηριστικά ασφαλείας

Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : < 270 g/l

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

10.1. Αντιδραστικότητα

Η θέρμανση μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή έκρηξη. Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

10.2. Χημική σταθερότητα

Καύσιμο υγρό.

10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

All heat sources, including direct sunlight. Μακριά από φλόγες και σπινθήρες. Αποφύγετε κάθε πηγή ανάφλεξης. Avoid shock and friction.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Βάσεις. Οξέα. oxidizing agents.

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Οξεία τοξικότητα (από στόματος)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (δερματική)	: Μη ταξινομημένος
Οξεία τοξικότητα (αναπνοή)	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Swallowing the liquid may cause aspiration into the lungs with the risk of chemical pneumonitis Disturbances of consciousness Effects of skin contact may include : redness

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 2000 mg/kg
LD50 από το στόμα	2410 – 5530 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε κουνέλια	2764 mg/kg σωματικού βάρους

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	> 300 – ≤ 2000 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 Εισπνοή - Επίμυς (Σκόνης/συγκέντρωσης σταγονιδίων)	100 mg/l

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
LD50 από του στόματος σε αρουραίους	66 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 από το στόμα	59 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 μέσω του δέρματος σε αρουραίους	> 141 mg/kg σωματικού βάρους
LD50 από το δέρμα	> 75 mg/kg σωματικού βάρους
LC50 Εισπνοή - Επίμυς	0,17 mg/l air

Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Effects of skin contact may include : redness
Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος	: Μη ταξινομημένος
Μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων	: Μη ταξινομημένος
Καρκινογένεση	: Μη ταξινομημένος
Τοξικότητα στην αναπαραγωγή	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση	: Μη ταξινομημένος
Επικινδυνότητα αναρρόφησης	: Μη ταξινομημένος
Περαιτέρω πληροφορίες	: Disturbances of consciousness

11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, βραχυπρόθεσμος : Μη ταξινομημένος (οξύς)

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, μακροπρόθεσμος : Μη ταξινομημένος (χρόνιος)

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
LC50 στα ψάρια 1	1300 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
EC50 Δάφνια 1	4950 mg/l (48 h; Daphnia magna)
ErC50 (φύκια)	> 100 mg/l
Όριο τοξικότητας σε άλγη 1	> 100 mg/l (96 h; Desmodesmus subspicatus)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
LC50 στα ψάρια 1	2,18 mg/l
EC50 Δάφνια 1	2,94 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	2,94 mg/l waterflea
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	0,11 mg/l
ErC50 (φύκια)	150 µg/l

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
LC50 στα ψάρια 1	0,28 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
EC50 Δάφνια 1	0,007 mg/l
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 1	0,126 mg/l waterflea
EC50 σε άλλους υδρόβιους οργανισμούς 2	0,003 mg/l
ErC50 (φύκια)	19,9 µg/l
Όριο τοξικότητας σε άλγη 1	0,018 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Readily biodegradable in water.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης	Readily biodegradable.

12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
Log Pow	1
Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης	Low bioaccumulation potential.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
BCF στα ψάρια 1	6,62
Log Pow	-0,9 – 0,99

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
BCF στα ψάρια 1	41 – 54
Log Pow	-0,32 – 0,7

12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
Επιφανειακή τάση	0,0069 N/m (20 °C)
Log Koc	0,642 – 1
Οικολογία - έδαφος	Very mobile in the soils.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT) (2634-33-5)	
Επιφανειακή τάση	72,6 mN/m
Log Koc	0,97
Οικολογία - έδαφος	Very mobile in the soils.

mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2Hisothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1) (55965-84-9)	
Log Koc	0,81 – 1
Οικολογία - έδαφος	Very mobile in the soils.

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Rubio Monocoat Pre-Aging	
Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια ABT του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII	
Αυτή η ουσία/μείγμα δεν τηρεί τα κριτήρια αΑαB του κανονισμού REACH, Παράρτημα XIII	

12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

12.7. Άλλες δυσμενείς επιπτώσεις

Περαιτέρω πληροφορίες : Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Υποδείξεις για την απόρριψη των αποβλήτων	: Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.
Περαιτέρω πληροφορίες	: Μπορεί να συσσωρευτούν εύφλεκτοι ατμοί στο δοχείο. Καθαρίστε ακόμα και ελάχιστες διαρροές ή αυτά που έχουν χυθεί εάν είναι δυνατό χωρίς περιττό κίνδυνο.
Οικολογία - απόβλητα	: Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.
Κωδικός Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (EKA)	: 14 06 03* - άλλοι διαλύτες και μείγματα διαλυτών
Κωδικός H	: Auto detect - Auto detect

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

Σύμφωνα με ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Αριθμός OHE ή αριθμός ταυτότητας				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.4. Ομάδα συσκευασίας				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
14.5. Περιβαλλοντική επικινδυνότητα				
Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated	Not regulated
Δεν υπάρχουν επιπλέον διαθέσιμες πληροφορίες				

14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη

Επίγεια μεταφορά
Not regulated

μεταφορά μέσω θαλάσσης
Not regulated

Εναέρια μεταφορά
Not regulated

Ποτάμια μεταφορά
Not regulated

Σιδηροδρομική μεταφορά
Not regulated

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

15.1.1. κανονισμοί ΕΕ

Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XVII του REACH (Προϋποθέσεις περιορισμού)
Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο υποψήφιων ουσιών REACH
Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στο Παράρτημα XIV του REACH (Κατάλογος αδειοδότησης)
Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο PIC (Κανονισμός ΕΕ 649/2012 σχετικά με την εξαγωγή και εισαγωγή επικίνδυνων χημικών ουσιών)
Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο POP (Κανονισμός ΕΕ 2019/1021 σχετικά με τους έμμονους οργανικούς ρύπους)
Δεν περιέχει καμία ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο ουσιών που εξασθενίζουν το όζον (Κανονισμός ΕΕ 1005/2009 σχετικά με τις ουσίες που εξασθενίζουν τη στιβάδα του όζοντος)
Περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών (Κανονισμός ΕΕ 2019/1148 σχετικά με την εμπορία και τη χρήση πρόδρομων ουσιών εκρηκτικών)
Ανατρέξτε στη διεύθυνση https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf
Συγκέντρωση ΟΠΕ (VOC) : < 270 g/l
Δεν περιέχει ουσία(ες) που περιλαμβάνεται(ονται) στον κατάλογο πρόδρομων ουσιών ναρκωτικών (Κανονισμός ΕΚ 273/2004 σχετικά με τις πρόδρομες ουσίες ναρκωτικών)

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

15.1.2. Εθνικές διατάξεις

Γαλλία	
Επαγγελματικές παθήσεις	
Κωδικός	Περιγραφή
RG 65	Eczematiform lesions of allergic mechanism
RG 66	Occupational rhinitis and asthma
RG 84	Conditions caused by liquid organic solvents for professional use: saturated or unsaturated aliphatic or cyclic liquid hydrocarbons and mixtures thereof; liquid halogenated hydrocarbons; nitrated derivatives of aliphatic hydrocarbons; alcohols; glycols, glycol ethers; ketones; aldehydes; aliphatic and cyclic ethers, including tetrahydrofuran; esters; dimethylformamide and dimethylacetamine; acetonitrile and propionitrile; pyridine; dimethylsulfone and dimethylsulfoxide

Γερμανία

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (WGK)	: WGK 1, ελάχιστο βλαβερό για το νερό (Κατάταξη σύμφωνα με τη γερμανική οδηγία AwSV, Παράρτημα 1)
Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)	: Δεν υπόκειται στο Οδηγία περί επικίνδυνων ατυχημάτων (12. BImSchV)

Ολλανδία

ABM category	: B(4) - low hazard for aquatic organisms
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Κανένα από τα συστατικά δεν είναι καταγεγραμμένο

Δανία

Εθνικοί κανονισμοί της Δανίας	: Έργους/θηλάζουσες που εργάζονται με το προϊόν δεν πρέπει να έρχονται σε επαφή μαζί του
-------------------------------	--

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δεν υπάρχουν επιπλέον πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
Acute Tox. 2 (Διά της εισπνοής)	Οξεία τοξικότητα (διά της εισπνοής), κατηγορία 2
Acute Tox. 2 (Διά του δέρματος)	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), κατηγορία 2
Acute Tox. 3 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 3
Acute Tox. 4 (Από του στόματος)	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), κατηγορία 4
Aquatic Acute 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – οξύς κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 1	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 1
Aquatic Chronic 2	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον – Χρόνιος κίνδυνος, κατηγορίας 2
EUH208	Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT), mixture of 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1). Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.
Eye Dam. 1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/οφθαλμικός ερεθισμός, κατηγορία 2
H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H310	Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.

Rubio Monocoat Pre-Aging

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Πλήρες κείμενο φράσεων H και EUH:	
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.
H330	Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.
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.
Skin Corr. 1C	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 1, υποκατηγορία 1C
Skin Irrit. 2	Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος, κατηγορία 2
Skin Sens. 1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1
Skin Sens. 1A	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, κατηγορία 1A

Η ταξινόμηση είναι σύμφωνη με : ATP 18

Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (ΔΔΑ), ΕΕ

υτές οι πληροφορίες βασίζονται στις τρέχουσες γνώσεις μας και προορίζονται για να περιγράψουν το προϊόν αποκλειστικά για λόγους υγείας, ασφαλείας και περιβαλλοντικών απαιτήσεων. Συνεπώς, δεν θα πρέπει να θεωρηθεί ότι εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα του προϊόντος