

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

Συμμορφώνεται με τους κανονισμούς (ΕΚ) 1907/2006, (ΕΚ) 1272/2008 και τις μεταγενέστερες τροποποιήσεις.

### ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

#### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

Εξακρίβωση του παρασκευάσματος:

Όνομα εμπορίου: SANITEC BRILL ULTRA

Κωδικός εμπορίου: 1153

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

Προτεινόμενη χρήση:

Αποσμητικό λαμπруντικό - για σκληρό νερό

#### 1.3. Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας

Προμηθευτής:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

υπεύθυνος για τη διάθεση στην αγορά:

ITALCHIMICA s.r.l. ||Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy ||Phone +39 049 8792456

- [www.sanitecitalia.com](http://www.sanitecitalia.com)

Ικανό αρμόδιος για το δελτίο ασφαλείας:

[regulatory@italchimica.it](mailto:regulatory@italchimica.it)

#### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

ΤΗΛ ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ 210 7793777

### ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

#### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Κριτήρια Κανονισμού ΕΚ 1272/2008 (CLP/Ταξινόμηση Συσκευασία και Επισήμανση):

Το προϊόν δε θεωρείται επικίνδυνο σε συμφωνία με τον Κανονισμό ΕΚ 1272/2008 (CLP).

Δυσμενείς φυσικοχημικές, περιβαλλοντικές επιπτώσεις και επιπτώσεις στην ανθρώπινη υγεία.

Κανένας άλλος κίνδυνος

#### 2.2. Στοιχεία ετικέτας

Το προϊόν δε θεωρείται επικίνδυνο σε συμφωνία με τον Κανονισμό ΕΚ 1272/2008 (CLP).

Εικονογράμματα κινδύνου:

Καμία

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Καμία

Δηλώσεις προφυλάξεων:

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102 Μακριά από παιδιά.

P103 Διαβάστε προσεκτικά και ακολουθήστε όλες τις οδηγίες.

Ειδικές διατάξεις:

ΕUH210 Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Περιέχει

Migma: 5-chloro-2-methyl-2l-isothiazolin-3-oni και 2-methyl-2l-isothiazol-3-oni.: Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Ειδικές διατάξεις σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του REACH και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Καμία

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Χωρίς παρουσία ABT, αAaB ή ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση  $\geq 0,1\%$ .

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

Άλλοι Κίνδυνοι:

Κανένας άλλος κίνδυνος

Περιεχόμενο του προϊόντος:

μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες

5 - 15 %

Συντηρητικά:

Metilchloroisotiazolinone, Metilisotiazolinone

### ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

#### 3.1. Ουσίες

N.A.

#### 3.2. Μείγματα

Επικίνδυνα συστατικά σύμφωνα με τον Κανονισμό CLP και σχετική ταξινόμηση:

Ποιότητα	Όνομασία	Αρ. ταυτοποίησης	
>= 10% - < 12.5%	Αλκοόλες, C6-12, αιθοξυλιωμένοπροποξυλικό	CAS: 68439-51-0	4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 5% - < 7.5%	Κιτρικό οξύ	CAS: 5949-29-1 EC: 201-069-1 REACH No.: 01-2119457026-42-xxxx	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335
< 2.5%	ethanol	Αριθμός Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH No.: 01-2119457610-43-0090	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: C >= 50%: Eye Irrit. 2 H319
< 2.5%	Migma: 5-chloro-2-methyl-2l-isothiazolin-3-oni και 2-methyl-2l-isothiazol-3-oni.	Αριθμός Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 REACH No.: 01-2120764691-48-XXXX	⚠ 3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310 ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 EUH071 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: C >= 0,6%: Skin Corr. 1C H314 0,06% <= C < 0.6%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 0,6%: Eye Dam. 1 H318 0,06% <= C < 0.6%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1 H317

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

### 4.1. Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα:

Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια:

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύνετε τα αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση Δυσπεψίας:

Μην προκαλείτε για κανένα λόγο εμετό. ΠΡΟΣΦΥΓΕΤΕ ΑΜΕΣΩΣ ΣΕ ΙΑΤΡΙΚΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗ.

Σε περίπτωση Εισπνοής:

Μετακινήστε τον τραυματία στον καθαρό αέρα και κρατήστε τον ζεστό και σε ξεκούραστη θέση.

### 4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Καμία

### 4.3. Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Θεραπεία:

Καμία

## ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

Κατάλληλο μέσο κατάσβεσης:

Νερό.

Διοξείδιο του άνθρακα (CO<sub>2</sub>).

Μέσα κατάσβεσης που δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν για λόγους ασφαλείας:

Κανένας ιδιαίτερος.

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

Μην εισπνέετε αέρια έκρηξης και ανάφλεξης.

Η καύση παράγει πολύ καπνό.

### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε κατάλληλη συσκευή αναπνοής.

Συλλέξτε ξεχωριστά το μολυσμένο νερό κατάσβεσης. Αυτό δεν πρέπει να πετιέται στην αποχέτευση.

Μετακινήστε τα μη κατεστραμμένα κοντέινερ από την άμεση επικίνδυνη περιοχή, αν μπορείτε, με ασφάλεια.

## ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

### 6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης

Να φοράτε εξοπλισμό προστασίας

Μεταφέρετε άτομα σε ασφάλεια.

Δείτε τα προστατευτικά μέτρα όπως στα σημεία 7 και 8.

### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Μην επιτρέψετε να μπει στο έδαφος/υπέδαφος. Μην επιτρέψετε να μπει στην επιφάνεια του νερού ή στις αποχετεύσεις.

Κατακρατήστε το μολυσμένο νερό πλύσης και πετάξτε το.

Σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή εισόδου μέσα στους σωλήνες νερού, στο έδαφος ή στις αποχετεύσεις, να πληροφορήσετε τις αρμόδιες αρχές.

Κατάλληλο υλικό για λήψη: Απορροφητικού υλικού, οργανικό, άμμος

### 6.3. Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό

Πλύντε με άφθονο νερό.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 και 13

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια, εισπνοή υδρατμών και αναθυμιάσεις.

Δείτε επίσης το κεφάλαιο 8 για προτεινόμενο εξοπλισμό προστασίας.

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

Κατά τη διάρκεια της εργασίας μην τρώτε ούτε πίνετε.

### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων

Κρατηθείτε μακριά από φαγητό, ποτό και τροφοδοσία.

Ασύμβατες ύλες:

Καμία ιδιαίτερη.

Υπόδειξη για τους χώρους:

Χώροι κατάλληλα αεριζόμενοι.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Κανένας ιδιαίτερα

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Κιτρικό οξύ - CAS: 5949-29-1

11 - TWA: 10 mg/m<sup>3</sup>

ethanol - CAS: 64-17-5

DSR\_NIOSHREL - STEL: 1000 ppm - Σημειώσεις: A3 - URT irr

ACGIH - STEL: 1000 ppm - Σημειώσεις: A3 - URT irr

Οριακές τιμές έκθεσης DNEL

ethanol - CAS: 64-17-5

Καταναλωτής: 0.75 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο (οξύς)

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 52.8 04 - Καταναλωτής: 13 04 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο (οξύς)

Καταναλωτής: 3.75 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη στοματική - Συχνότητα:

Βραχυπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 52.8 04 - Καταναλωτής: 13 04 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 7.5 mg/kg - Καταναλωτής: 3.75 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Βραχυπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 10.56 04 - Καταναλωτής: 2.6 04 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, τοπικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 10.56 04 - Καταναλωτής: 2.6 04 - Έκθεση: Δια μέσου ανθρώπινης εισπνοής - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Βιομηχανικός εργαζόμενος: 1.5 mg/kg - Καταναλωτής: 0.75 mg/kg - Έκθεση: Ανθρώπινη διά μέσου δέρματος - Συχνότητα: Μακροπρόθεσμο, συστηματικές συνέπειες

Οριακές τιμές έκθεσης PNEC

Κιτρικό οξύ - CAS: 5949-29-1

Στόχος: Γλυκό νερό - Αξία: 0.44 04

Στόχος: Θαλάσσιο νερό - Αξία: 0.04 04

Στόχος: Ιζήματα γλυκού νερού - Αξία: 34.6 mg/kg

Στόχος: Ιζήματα θαλασσινού νερού - Αξία: 3.46 mg/kg

Στόχος: Έδαφος (γεωργικό) - Αξία: 33.1 mg/kg

### 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

Προστασία των ματιών:

Χρησιμοποιείτε κλειστά προστατευτικά καλύμματα σύμφωνα με το πρότυπο EN 166, μην χρησιμοποιείτε οφθαλμικούς φακούς.

Προστασία του δέρματος:

Καμία ειδική προστασία δεν πρέπει να υιοθετηθεί για κανονική χρήση.

Προστασία των χεριών:

Χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 374-3 της κλάσης 3 ή παραπάνω (π.χ. PVC, νεοπρένιο ή καουτσούκ). Η καταλληλότητα και η σταθερότητα ενός γαντιού εξαρτώνται από τη χρήση, για παράδειγμα, η διάρκεια, η συχνότητα επαφής και η χημική αντοχή των υλικών, οπότε η τελική επιλογή πρέπει να λαμβάνει υπόψη τις ειδικές συνθήκες χρήσης.

Αναπνευστική προστασία:

Μη απαραίτητη για την κανονική χρήση.

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

Θερμικοί Κίνδυνοι:  
Καμία  
Έλεγχος περιβαλλοντικής έκθεσης:  
Καμία  
Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι:  
Καμία

### ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

#### 9.1. Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες

Ιδιότητες	Αξία	Μέθοδος:	Σημειώσεις
Φυσική κατάσταση:	Υγρό	--	--
Χρώμα:	κόκκινο	--	--
Οσμή:	Τεχνική / Χαρακτηριστικό	οσφρητικός	--
Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:	Ασήμαντο	--	--
Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως:	Ασήμαντο	--	--
Ευφλεκτότητα:	N.A.	--	--
Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας:	Ασήμαντο	--	--
Σημείο ανάφλεξης:	N.A.		--
Θερμοκρασία αυτό-ανάφλεξης:	Ασήμαντο	--	Παράμετρος που δεν σχετίζεται με τον τύπο του προϊόντος.
Θερμοκρασία αποσύνθεσης	Ασήμαντο	--	Παράμετρος που δεν σχετίζεται με τον τύπο του προϊόντος.
pH:	2.1 +/- 0.5	Έλεγχος οργάνου	--
Κινηματικό ιξώδες:	N.A.	--	--
Υδροδιαλυτότητα:	aristi	Test Interni	--
Διαλυτότητα σε λάδι:	Ασήμαντο	--	--
Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή):	Ασήμαντο	--	--
Πίεση ατμού:	Ασήμαντο	--	Παράμετρος που δεν σχετίζεται με τον τύπο του

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

			προϊόντος.
Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα:	1.0200 +/-0,01 gr/ml	--	--
Σχετική πυκνότητα ατμών:	Ασήμαντο	--	--
Χαρακτηριστικά σωματιδίων:			
Μέγεθος των σωματιδίων:	N.A.	--	--

9.2. Λοιπές πληροφορίες  
Καμία άλλη σχετική πληροφορία

### ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

- 10.1. Αντιδραστικότητα**  
Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες
- 10.2. Χημική σταθερότητα**  
Σταθερό υπό κανονικές συνθήκες
- 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**  
Καμία
- 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή**  
Σταθερό σε κανονικές συνθήκες.
- 10.5. Μη συμβατά υλικά**  
Καμία ιδιαίτερα.
- 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης**  
Κανένας.

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

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

Τοξικολογικές πληροφορίες του προϊόντος:  
N.A.

Τοξικολογικές πληροφορίες των κύριων ουσιών που βρέθηκαν στο προϊόν:

Κιτρικό οξύ - CAS: 5949-29-1

α) οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Ποντίκι = 5400 mg/kg

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος = 11700 mg/kg

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Αρουραίος > 2000 mg/kg

ethanol - CAS: 64-17-5

α) οξεία τοξικότητα:

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Αρουραίος = 7000 mg/kg

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Στοματικώς - Είδος: Ποντίκι = 3400 mg/kg

Δοκιμή: LD50 - Οδός έκθεσης: Δέρμα - Είδος: Κουνέλι > 20000 mg/kg

Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Αρουραίος = 20000 ppm - Διάρκεια: 10h

Δοκιμή: LC50 - Οδός έκθεσης: Εισπνοή - Είδος: Ποντίκι = 39 mg/m<sup>3</sup> - Διάρκεια: 4h

Εάν δεν προσδιορίζεται διαφορετικά, τα παρακάτω δεδομένα που απαιτούνται από το Κανονισμό (ΕΕ)2020/878 πρέπει να θεωρηθούν μη διαθέσιμα:

α) οξεία τοξικότητα;

β) διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος;

γ) σοβαρή βλάβη/ερεθισμός των ματιών;

δ) αναπνευστική ευαισθητοποίηση ή ευαισθητοποίηση του δέρματος;

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

- ε) μεταλλαξιγένεση γεννητικών κυττάρων;
- στ) καρκινογένεση;
- ζ) τοξικότητα για την αναπαραγωγή;
- η) STOT-εφάπαξ έκθεση;
- θ) STOT-επανεπιλημμένη έκθεση;
- ι) τοξικότητα αναρρόφησης.

### 11.2. Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας

Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής:

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση  $\geq 0,1\%$

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

Χρησιμοποιείτε σύμφωνα με τις ορθές εργασιακές πρακτικές, αποφεύγοντας να διασκορπίσετε το προϊόν στο περιβάλλον.

Αλκοόλες, C6-12, αιθοξυλιωμένοπροποξυλικό - CAS: 68439-51-0

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 96 - Σημειώσεις: OECD TG 203 - Prova Statica

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 48 - Σημειώσεις: OECD TG 202 - Prova Statica

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Άλγη > 1-10 mg/l - Διάρκεια h: 72 - Σημειώσεις: Prova Statica - Direttiva 67/548/CEE

ethanol - CAS: 64-17-5

a) Οξεία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Δάφνια > 10 mg/l - Διάρκεια h: 504

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια = 5.012 g/L - Διάρκεια h: 48

Παράμετρος: NOEC - Είδος: Δάφνια = 9.6 mg/l - Διάρκεια h: 504

Παράμετρος: LC50 - Είδος: Ιχθύς = 13 mg/l - Διάρκεια h: 96

b) Χρονία τοξικότητα του ύδατος:

Παράμετρος: EC50 - Είδος: Δάφνια = 12.34 g/L - Διάρκεια h: 48

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

N.A.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

N.A.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

N.A.

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

ΟΥΣΙΕΣ νPnB: Καμία - ΟΥΣΙΕΣ PBT: Καμία

### 12.6. Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής

Χωρίς παρουσία ενδοκρινικών διαταρακτών σε συγκέντρωση  $\geq 0,1\%$

### 12.7. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Καμία

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

### 13.1. Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων

Εάν είναι δυνατόν ανακτάτε. Ενεργείτε σύμφωνα με τις ισχύουσες τοπικές και εθνικές διατάξεις.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1. Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας

Μη επικίνδυνο εμπόρευμα σύμφωνα με τα πρότυπα για τη μεταφορά.

### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

- N.A.
- 14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά  
N.A.
- 14.4. Ομάδα συσκευασίας  
N.A.
- 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι  
ADR-Περιβαλλοντικό Μολυσματικό: Όχι  
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη  
N.A.
- 14.7. Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO  
N.A.

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα

Οδηγία 98/24/EK (Κίνδυνοι που σχετίζονται με χημικούς παράγοντες εργασίας)

Οδηγία 2000/39/EK (Οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 (CLP)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 790/2009 (ATP 1 CLP) και (ΕΕ) αριθ. 758/2013

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/878

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Περιορισμοί που σχετίζονται με το προϊόν ή τις περιεχόμενες ουσίες σύμφωνα με το Παράρτημα XVII του Κανονισμού (ΕΚ) 1907/2006 (REACH) και μεταγενέστερες τροποποιήσεις:

Περιορισμοί που αφορούν το προϊόν:

περιορισμός 40

Περιορισμοί που αφορούν τις περιεχόμενες ουσίες:

περιορισμός 75

Pronto all'Uso

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 0.00 %

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 0.00 g/Kg

Πτητικά Οργανικά Μείγματα - VOC = 0.00 g/l

Πτητικές ουσίες CMR (Καρκινογείς Μεταλλαξογόνες Αναπαραγωγικού κύκλου) = 0.00 %

VOC με επίδραση αλογόνων με τη φράση κινδύνου R 40 = 0.00 %

Οργανικός άνθρακας – C = 0.00

Όπου είναι εφαρμοστέα, αναφερόμαστε στα ακόλουθα πρότυπα:

Οδηγία 2012/18/ΕΕ (Seveso III)

Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. (απορρυπαντικά).

Οδηγία 2004/42/ΕΚ (πτητικών οργανικών ενώσεων)

Παροχές που σχετίζονται με την οδηγία ΕΕ 2012/18 (Seveso III):

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

Κατηγορία Seveso III σύμφωνα με το Παράρτημα 1, μέρος 1  
NA

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας  
Δεν έχει γίνει Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για το μείγμα

### ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Κείμενο φράσεων που χρησιμοποιούνται στην παράγραφο 3:

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335 Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H310 Θανατηφόρο σε επαφή με το δέρμα.

H330 Θανατηφόρο σε περίπτωση εισπνοής.

H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.

H301 Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.

H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

H410 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

EUH071 Διαβρωτικό της αναπνευστικής οδού.

H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.

Τάξη κινδύνου και κατηγορία κινδύνου	Κωδικός	Περιγραφή
Flam. Liq. 2	2.6/2	Εύφλεκτο υγρό, Κατηγορία 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Dermal	Οξεία τοξικότητα (διά του δέρματος), Κατηγορία 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Οξεία τοξικότητα (δια της εισπνοής), Κατηγορία 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Οξεία τοξικότητα (από του στόματος), Κατηγορία 3
Skin Corr. 1	3.2/1	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1
Skin Corr. 1C	3.2/1C	Διάβρωση του δέρματος, Κατηγορία 1C
Skin Irrit. 2	3.2/2	Ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Σοβαρή οφθαλμική βλάβη, Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ερεθισμός των οφθαλμών, Κατηγορία 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Ευαισθητοποίηση του δέρματος, Κατηγορία 1
STOT SE 3	3.8/3	Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	οξύς κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 1

## Δελτίου δεδομένων ασφαλείας SANITEC BRILL ULTRA

Aquatic Chronic 3	4.1/C3	χρόνιος (μακροπρόθεσμος) κίνδυνος για το υδάτινο περιβάλλον, Κατηγορία 3
-------------------	--------	--

Παράγραφοι τροποποιημένες από την προηγούμενη αναθεώρηση:

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά  
ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Το έγγραφο αυτό καταρτίστηκε από αρμόδιο άτομο το οποίο εκπαιδεύτηκε κατάλληλα. κυριότερες βιβλιογραφικές πηγές:

ECDIN - Δεδομένα περιβαλλοντικών χημικών ουσιών και δίκτυο πληροφόρησης - Κοινό Ερευνητικό Κέντρο, Επιτροπή Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων  
SAX's ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ - Όγδοη έκδοση - Van Nostrand Reinold

Οι πληροφορίες που περιέχονται ενταύθα βασίζονται στις γνώσεις μας στην ανωτέρω αναγραφόμενη ημερομηνία. Αναφέρονται μόνο στο υποδεικνυόμενο προϊόν και δεν συνιστούν εγγύηση ιδιαίτερων ποιοτήτων.

Ο χρήστης πρέπει να βεβαιωθεί για την καταλληλότητα και την πληρότητα αυτών των πληροφοριών σε σχέση με την ιδιαίτερη χρήση την οποία πρέπει να κάνει.

Αυτό το δελτίο ακυρώνει και αντικαθιστά κάθε προηγούμενη έκδοση.

ADR:	Ευρωπαϊκή Συμφωνία που αφορά τη Διεθνή Οδική Μεταφορά Επικινδύνων Εμπορευμάτων.
ATE:	Εκτίμηση Οξείας Τοξικότητας
ATEmix:	Εκτίμηση οξείας τοξικότητας (Μείγματα)
CAS:	Υπηρεσία Χημικών Συνόψεων (τμήμα της Αμερικανικής Ένωσης Χημικών).
CLP:	Ταξινόμηση, Ετικετοποίηση, Συσκευασία.
DNEL:	Δεν Προέκυψε Επίπεδο Αποτελέσματος.
EINECS:	Ευρωπαϊκή Απογραφή των Υπάρχοντων Εμπορεύσιμων Χημικών Ουσιών.
GefStoffVO:	Διάταγμα περί Επικίνδυνων Ουσιών, Γερμανία.
GHS:	Παγκοσμίως Εναρμονισμένο Σύστημα Ταξινόμησης και Ετικετοποίησης των Χημικών.
IATA:	Διεθνής Ένωση Αερομεταφορών.
IATA-DGR:	Κανονισμός Επικίνδυνων Εμπορευμάτων από την "Διεθνή Ένωση Αερομεταφορών" (IATA).
ICAO:	Διεθνής Οργανισμός Πολιτικής Αεροπορίας.
ICAO-TI:	Τεχνικές Οδηγίες από το "Διεθνή Οργανισμό Πολιτικής Αεροπορίας" (ICAO).
IMDG:	Διεθνής Ναυτιλιακός Κώδικας Επικίνδυνων Εμπορευμάτων.
INCI:	Διεθνής Ονοματολογία Συστατικών Κοσμετολογίας.
KSt:	Συντελεστής έκρηξης.
LC50:	Θανατηφόρος συγκέντρωση, για 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
LD50:	Θανατηφόρος δόση, 50 τοις εκατό του πληθυσμού δοκιμής.
PNEC:	Δεν Προβλέφθηκε Συγκέντρωση Αποτελέσματος.
RID:	Κανονισμός Σχετικά με τη Διεθνή Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων με Σιδηρόδρομο.
STEL:	Βραχυπρόθεσμο όριο Έκθεσης.
STOT:	Τοξικότητα Οργάνου Ειδικού Στόχου.
TLV:	Περιορισμένη Τιμή Κατωφλιού.
TWA:	Χρονικώς σταθμισμένης
WGK:	Γερμανική Ταξινόμηση Επικινδυνότητας Νερού.