

Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

## ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

### 1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

**POSITIV 20**  
Αεροζόλ

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

Φωτοευαίσθητο βερνίκι

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

**CRC Industries Europe bvba**  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
Tel.: +32(0)52/45.60.11  
Fax.: +32(0)52/45.00.34  
E-mail : hse@crcind.com

Δευτερεύοντες κίνδυνοι		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	S?dring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Laxfiskev?gen 16, 433 38 Partille	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

### 1.4. Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

## ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

### 2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος

Ταξινόμηση κατά τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008

Σωματικά: αερόλυμα, Κατηγορία 1



Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

Ταξινόμηση βάσει δοκιμών.	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση: Μπορεί να εκραγεί αν θερμανθεί.
<b>Υγεία:</b>	οφθαλμική ερεθισμός, Κατηγορία 2 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους ύστερα από μία εφάπαξ έκθεση, Κατηγορία 3 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
Ταξινόμηση μέθοδος υπολογισμού.	
<b>Περιβάλλον :</b>	Μη ταξινομημένο
Ταξινόμηση μέθοδος υπολογισμού.	

## 2.2. Στοιχεία επισήμανσης

### Σήμανση κατά τον Κανονισμό (ΕΚ) Αρ. 1272/2008

**Αναγνωριστικό προϊόντος:** Περιέχει:  
ακετόνη

**Εικονογράμματα κινδύνου:**



**Προειδοποιητική λέξη:** Κίνδυνος

**Δηλώσεις επικινδυνότητας:** H222 : Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.  
H229 : Δοχείο υπό πίεση: Μπορεί να εκραγεί αν θερμανθεί.  
H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.  
H336 : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

**Δηλώσεις προφύλαξης:** P102 : Μακριά από παιδιά.  
P210 : Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε.  
P211 : Μην ψεκάζετε κοντά σε φλόγα ή άλλη πηγή ανάφλεξης.  
P251 : Να μην τρυπηθεί ή καεί ακόμη και μετά τη χρήση.  
P261 : Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη/αναθυμιάσεις/αέρια/σταγονίδια/ατμούς/εκνεφώματα.  
P271 : Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο.  
P410/412 : Να προστατεύεται από τις ηλιακές ακτίνες. Να μην εκτίθεται σε θερμοκρασίες που υπερβαίνουν τους 50°C/122°F.  
P501-2 : Φροντίστε για την απόρριψη των περιεχομένων/περιέκτη σε εξουσιοδοτημένο σημείο αποκομιδής αποβλήτων.

**Συμπληρωματικά στοιχεία επικινδυνότητας:** Παρατεταμένη έκθεση μπορεί να προκαλέσει ξηρότητα δέρματος ή σκάσιμο.

## 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

## ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

**3.1. Ουσίες**

Χωρίς εφαρμογή.

**3.2. Μείγματα**

Επικίνδυνο συστατικό	Αριθμός μητρώου	Αρ. μητρώου CAS	EC-nr	w/w %	Τάξη και κατηγορία κινδύνου	Δήλωση επικινδυνότητας	Σημειώσεις
διμεθυλαιθέρας	01-2119472128-37	115-10-6	204-065-8	25-50	Εύφλ. Αέριο 1, Πεπτιεσμένο Αέριο	H220,H280	A
ακετόνη	01-2119471330-49	67-64-1	200-662-2	25-50	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	A
1-μεθοξυ-2-προπανόλη? μονομεθυλαιθέρας της προπυλενογλυκόλης	01-2119457435-35	107-98-2	203-539-1	5-10	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	A
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	01-2119475791-29	108-65-6	203-603-9	5-10	Flam. Liq. 3	H226	A
οξικός n-βουτυλεστέρας	01-2119485493-29	123-86-4	204-658-1	1-5	Flam. Liq. 3, STOT SE 3	H226,H336	

**Explanation notes**  
A : η χρήση αυτού του υλικού είναι περιορισμένη στον κοινό εργασιακό χώρο  
(\* Επεξήγηση φράσεων κινδύνου: βλ. κεφάλαιο 16).

**ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών****4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών****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.

Εάν δεν υποχωρεί ο οφθαλμικός ερεθισμός: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

**Επαφή με το δέρμα :**

Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε. ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος: Συμβουλευθείτε/Επισκεφθείτε γιατρό.

**Εισπνοή :**

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρατε τον παθόντα στον καθαρό αέρα και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή. Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία.

**Κατάποση :**

Σε περίπτωση κατάποσης, μην προκαλείτε εμετό και ζητήστε τη συμβουλή ιατρού.

Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

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

<b>Εισπνοή :</b>	Η υπερβολική εισπνοή ατμών διαλύτη μπορεί να προκαλέσει ναυτία, πονοκέφαλο και ζάλη.
<b>Κατάποση :</b>	Μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικές διαταραχές. Συμπτώματα : ερεθισμός του λάρυγγα, πόνος στην κοιλιακή χώρα, ναυτία, έμετος.
<b>Επαφή με το δέρμα :</b>	Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό. Συμπτώματα : ερυθρότητα και πόνος.
<b>Επαφή με τα μάτια :</b>	Ερεθιστικό για τα μάτια. Συμπτώματα : ερυθρότητα και πόνος.

**4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**

<b>Γενικές συμβουλές :</b>	Αν αισθανθείτε αδιαθεσία, ζητήστε ιατρική συμβουλή (δείξτε την ετικέτα αν είναι δυνατόν) Αν τα συμπτώματα επιμένουν, καλέστε οπωσδήποτε ιατρό.
----------------------------	---

**ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς****5.1. Πυροσβεστικά μέσα**

αφρός, διοξείδιο του άνθρακα ή ξηρός παράγοντας.

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

Τα δοχεία των αεροζόλ μπορεί να εκραγούν αν θερμανθούν πάνω από τους 50°C.  
Σχηματίζει επικίνδυνα προϊόντα αποικοδόμησης.  
CO, CO2

**5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες**

Καταβρέξτε με νερό τους περιέκτες που εκτέθηκαν στη φωτιά για να διατηρήσετε χαμηλή τη θερμοκρασία τους.  
Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μην αναπνέετε τους καπνούς.

**ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαίας έκλυσης****6.1. Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**

Σβήστε κάθε πηγή ανάφλεξης  
Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός  
Φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία και γάντια.

**6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις**

**Όνομασία προϊόντος :** POSITIV 20**Ημ/νία δημιουργίας :** 29.06.17 Version : 3.0**Αρ. αναφοράς:** BDS000793\_14\_20170629 (EL)**Αντικαθιστά:** BDS000793\_20130906

Μην επιτρέπετε την εισροή σε δημόσιες αποχετεύσεις και αγωγούς υδάτων.  
Αν τα μολυσμένα ύδατα φθάσουν σε συστήματα αποχέτευσης ή αγωγούς υδάτων, ενημερώστε αμέσως τις αρμόδιες αρχές.

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

Απορροφήστε τη διαρροή με κατάλληλο αδρανές υλικό.  
Τοποθετήστε σε κατάλληλο περιέκτη.

### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Για περαιτέρω πληροφορίες βλέπετε την ενότητα 8.

## ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

Μακριά από θερμότητα και πηγές ανάφλεξης.  
Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.  
Ο εξοπλισμός πρέπει να είναι γειωμένος.  
Να χρησιμοποιείται αντiekρηκτικός ηλεκτρολογικός/εξαερισμού/φωτιστικός/.../εξοπλισμός.  
Να χρησιμοποιούνται μόνο εργαλεία που δεν παράγουν σπινθήρες.  
Μην αναπνέετε αεροζόλ ή ατμούς.  
Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός  
Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα και τα μάτια.  
Σχολαστικό πλύσιμο μετά τη χρήση.  
Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο.  
Πρέπει να υπάρχουν διαθέσιμες φιάλες πλύσης οφθαλμών.

### 7.2. Συνθήκες για την ασφαλή φύλαξη, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων

Περιεχόμενο υπό πίεση: Προστατέψτε το από τον ήλιο και μην το εκθέτετε σε θερμοκρασίες πάνω από 50°C.  
Φυλάξτε το μακριά από παιδιά.

### 7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις

Φωτοευαίσθητο βερνίκι

## ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

### 8.1. Παράμετροι ελέγχου

Όρια έκθεσης :

Επικίνδυνο συστατικό

Αρ. μητρώου CAS

μέθοδος



**CRC Industries Europe bvba**

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

5 / 12

Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

Καθιερωμένα όρια έκθεσης Ε.Ε.			
1-μεθοξυ-2-προπανόλη? μονομεθυλαιθέρας της προπυλενογλυκόλης	107-98-2	TWA	100 ppm
		STEL	150 ppm
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	108-65-6	TWA	50 ppm
		STEL	100 ppm
διμεθυλαιθέρας	115-10-6	TWA	1000 ppm
ακετόνη	67-64-1	TWA	500 ppm

## 8.2. Έλεγχοι έκθεσης

<b>Διαδικασίες ελέγχου :</b>	Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός Μακριά από θερμότητα και πηγές ανάφλεξης. Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.
<b>Ατομική προστασία :</b>	Λάβετε προφυλακτικά μέτρα για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια κατά το χειρισμό του προϊόντος. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια.
<b>Εισπνοή :</b>	Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.
συνιστώμενη προστασία αναπνοής:	Αναπνευστήρας απολύμανσης αέρα εξοπλισμένος με φυσίγγιο για οργανικά αέρια/ατμούς (τύπου AX)
<b>Χέρια και δέρμα :</b>	Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια. Ο χρόνος διέλευσης χημικών ουσιών από το γάντι πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τη συνολική διάρκεια χρήσης του προϊόντος. Αν η διάρκεια της εργασίας είναι μεγαλύτερη από τον χρόνο διέλευσης, πρέπει να αλλάξετε γάντια στο μεσοδιάστημα.
Συνιστώμενα γάντια:	(βουτυλικό καουτσούκ)
<b>Μάτια :</b>	Φοράτε προστατευτικά γυαλιά (EN 166).
<b>Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:</b>	Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Μαζέψτε τη χυμένη ποσότητα.

## ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

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

(για αεροζόλ χωρίς προωθητικό)

<b>Όψη : φυσική κατάσταση :</b>	Προωθητικό υγρό DME.
<b>Χρώμα :</b>	μπλε.
<b>Οσμή :</b>	διαλύτης.
<b>pH :</b>	Χωρίς εφαρμογή.
<b>Σημείο/περιοχή ζέσης :</b>	Μη διαθέσιμο.
<b>Σημείο ανάφλεξης :</b>	< 0 °C (Κλειστό κύπελλο)
<b>Ταχύτητα εξάτμισης :</b>	Μη διαθέσιμο.
<b>Όρια έκρηξης : ανώτερο όριο :</b>	Μη διαθέσιμο.
<b>κατώτερο όριο :</b>	Μη διαθέσιμο.



Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

Πίεση ατμών :	Μη διαθέσιμο.
Σχετική πυκνότητα :	0.87 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Υδατοδιαλυτότητα :	Αδιάλυτο σε νερό
Αυτανάφλεξη :	> 200 °C
Ιξώδες :	Χωρίς εφαρμογή.

## 9.2. Άλλες πληροφορίες

ΠΟΕ: 785 g/l

## ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστικότητα

### 10.1. Δραστικότητα

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί για το σκοπό που προορίζεται

### 10.2. Χημική σταθερότητα

Σταθερό

### 10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων

Δεν υπάρχουν γνωστές επικίνδυνες αντιδράσεις αν χρησιμοποιηθεί για το σκοπό που προορίζεται

### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγή

Αποφύγετε την υπερθέρμανση.

### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρός οξειδωτικός παράγοντας

### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

CO, CO<sub>2</sub>

## ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

οξεία τοξικότητα:	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος:	βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται
σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών:	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.



Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

μεταλλαξιγένεση βλαστικών κυττάρων:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

καρκινογένεση:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

τοξικότητα για την αναπαραγωγή:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — εφάπαξ έκθεση:

Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) — επανειλημμένη έκθεση:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

κίνδυνος αναρρόφησης:

βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται

#### Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης:

Εισπνοή :

Η εισπνοή ατμών διαλύτη μπορεί να προκαλέσει ναυτία, πονοκέφαλο και ζάλη.

Κατάποση :

Μπορεί να προκαλέσει γαστρεντερικές διαταραχές.

Επαφή με το δέρμα :

Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό.

Επαφή με τα μάτια :

Ερεθιστικό για τα μάτια.

#### Τοξικολογικά στοιχεία :

Επικίνδυνο συστατικό	Αρ. μητρώου CAS	μέθοδος	
1-μεθοξυ-2-προπανόλη? μονομεθυλαιθέρας της προπυλενογλυκόλης	107-98-2	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αρουραίος)	4016 mg/kg
		Μέση Θανατηφόρος δόση δια εισπνοής LC50 (αρουραίος)	27596 mg/l
		?ερματική Μέση Θανατηφόρος ?όση LD50 (λαγός)	2000 mg/kg
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	108-65-6	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αρουραίος)	> 5000 mg/kg
		Μέση Θανατηφόρος δόση δια εισπνοής LC50 (αρουραίος)	10.8 mg/l
		?ερματική Μέση Θανατηφόρος ?όση LD50 (αρουραίος)	> 5000 mg/kg
		?ερματική Μέση Θανατηφόρος ?όση LD50 (λαγός)	> 5000 mg/kg
διμεθυλαιθέρας	115-10-6	Μέση Θανατηφόρος δόση δια εισπνοής LC50 (αρουραίος)	309 mg/l
οξικός n-βουτυλεστέρας	123-86-4	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αρουραίος)	10760 mg/kg
		Μέση Θανατηφόρος δόση δια εισπνοής LC50 (αρουραίος)	> 20 mg/l



Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

		Δερματική Μέση Θανατηφόρος Δόση LD50 (λαγός)	> 1400 mg/kg
ακετόνη	67-64-1	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αρουραίος)	> 5800 mg/kg
		Μέση Θανατηφόρος δόση δια εισπνοής LC50 (αρουραίος)	76 mg/l
		Δερματική Μέση Θανατηφόρος Δόση LD50 (λαγός)	> 15800 mg/kg

## ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

### 12.1. Τοξικότητα

Μη ταξινομημένο

#### Οικοτοξικολογικά στοιχεία:

Επικίνδυνο συστατικό	Αρ. μητρώου CAS	μέθοδος	
1-μεθοξυ-2-προπανόλη? μονομεθυλαιθέρας της προπυλενογλυκόλης	107-98-2	Ψάρι LC50	6812 mg/l
		EC50, δάφνια	23300 mg/l
οξικός 2-μεθοξυ-1-μεθυλαιθυλεστέρας	108-65-6	Ψάρι LC50	100-180 mg/l
		EC50, δάφνια	> 400 mg/l
διμεθυλαιθέρας	115-10-6	Φύκια IC50	154.9 mg/l
		Ψάρι LC50	4.1 mg/l
		EC50, δάφνια	4.4 mg/l
οξικός n-βουτυλεστέρας	123-86-4	Φύκια IC50	647 mg/l
		Ψάρι LC50	18 mg/l
		EC50, δάφνια	44 mg/l
ακετόνη	67-64-1	Φύκια IC50	530 mg/l
		Ψάρι LC50	5540 mg/l
		EC50, δάφνια	8800 mg/l

### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποικοδόμησης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα πειραματικά δεδομένα.

### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα πειραματικά δεδομένα.

### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Αδιάλυτο σε νερό

### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB



Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

## 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα πειραματικά δεδομένα.

## ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με την απόρριψη

### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

Προϊόν :	Το υλικό και ο περιέκτης του πρέπει να διατίθενται με ασφαλή τρόπο. Να μην απορρίπτεται στην αποχέτευση ή στο περιβάλλον, να εναποτίθεται σε εγκεκριμένο χώρο συλλογής αποβλήτων.
Διεθνείς κανονισμοί :	Κατά την απόρριψη να τηρούνται οι τοπικοί, κρατικοί ή εθνικοί νομοθετικοί κανονισμοί.

## ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

### 14.1. Αριθμός OHE

Αριθμός OHE : 1950

### 14.2. Οικεία ονομασία αποστολής OHE

Ίδιο όνομα στις αποστολές εμπορευμάτων (στα φορτία): AEROSOLS

### 14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

Κλάση: 2.1  
ADR/RID - Κωδικός ταξινόμησης: 5F

### 14.4. Ομάδα συσκευασίας

Ομάδα συσκευασίας: δεν ισχύει

### 14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

ADR/RID - Περιβαλλοντικά επικίνδυνο: Όχι  
IMDG - Θαλάσσιος ρύπος: No  
IATA/ICAO - Περιβαλλοντικά επικίνδυνο: Όχι



Όνομασία προϊόντος : POSITIV 20

Ημ/νία δημιουργίας : 29.06.17 Version : 3.0

Αρ. αναφοράς: BDS000793\_14\_20170629 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000793\_20130906

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

ADR/RID - Κωδικός περιορισμού σηράγγων:	(D)
IMDG - Ems:	F-D, S-U
IATA/ICAO - PAX:	203
IATA/ICAO - CAO	203

**14.7. Χύδην μεταφορά σύμφωνα με το παράρτημα II της σύμβασης MARPOL και του κώδικα IBC**

Χωρίς εφαρμογή.

**ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία σχετικά με τη νομοθεσία****15.1. Κανονισμοί/νομοθεσία σχετικά με την ασφάλεια, την υγεία και το περιβάλλον για την ουσία ή το μείγμα**

Το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας συμμορφώνεται ως προς τις τρέχουσες προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Κανονισμός (ΕΚ) Αρ 1907/2006 (REACH)

Κανονισμός (ΕΚ) Αρ 1272/2008

Τροπολογία Οδηγίας 2013/10/ΕΕ, 2008/47/ΕΚ στην οδηγία περί συσκευών αερολυμάτων 75/324/ΕΟΚ.

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δε διατίθενται πληροφορίες

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες**

*Δήλωση επικινδυνότητας	H220 : Εξαιρετικά εύφλεκτο αέριο. H225 : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα. H226 : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα. H280 : Περιέχει αέριο υπό πίεση? εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί. H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. H336 : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
-------------------------	---

**ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ ΣΤΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ :**

acronyms and synonyms:

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης**

TWA = time weight average

STEL = short time exposure limit

ΠΟΕ:

PBT = persistant bioaccumulative toxic

vPvB = very persitant very bioaccumulative

Το παρόν προϊόν πρέπει να αποθηκευτεί, να αντιμετωπιστεί και να χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με τις καλές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής και με συμμόρφωση ως προς οποιαδήποτε νομική ρύθμιση. Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν βασίζονται στην τρέχουσα κατάσταση της γνώσης μας και αποσκοπεί στην περιγραφή των προϊόντων μας από την σκοπιά των απαιτήσεων ασφάλειας. Δεν εγγυάται οποιαδήποτε συγκεκριμένη ιδιότητα. Εκτός από οποιαδήποτε έννομη συμπεριφορά για σκοπούς μελέτης, έρευνας και

**Όνομασία  
προϊόντος :** POSITIV 20**Ημ/ία δημιουργίας :** 29.06.17 Version : 3.0**Αρ. αναφοράς:** BDS000793\_14\_20170629 (EL)**Αντικαθιστά:** BDS000793\_20130906

---

επισκόπησης υγείας, ασφάλειας και περιβαλλοντικών κινδύνων, κανένα μέρος αυτών των εγγράφων δεν μπορεί να αναπαραχθεί μέσω οποιασδήποτε διαδικασίας χωρίς την έγγραφη άδεια της CRC.