

Όνομασία
προϊόντος : KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000534_20151221

ΤΜΗΜΑ 1: Στοιχεία ουσίας/παρασκευάσματος και εταιρείας/επιχείρησης

1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος

KONTAKT 60
Αεροζόλ

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

Καθαριστικά - Ακρίβειας

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



Ονομασία
προϊόντος :

KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά:

BDS000534_20151221

Υγεία:	Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα. Δοχείο υπό πίεση: Μπορεί να εκραγεί αν θερμανθεί. ερεθισμός του δέρματος, Κατηγορία 2 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος. 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.
Περιβάλλον :	Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιος Κατηγορία 3 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

2.2. Στοιχεία επισήμανσης

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

Αναγνωριστικό προϊόντος:

Περιέχει:
Υδρογονάνθρακες
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη

Εικονογράμματα κινδύνου:



Προειδοποιητική λέξη:

Κίνδυνος

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

H222 : Εξαιρετικά εύφλεκτο αερόλυμα.
H229 : Δοχείο υπό πίεση: Μπορεί να εκραγεί αν θερμανθεί.
H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336 : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H412 : Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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:

Κανένα

2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Κανένα



Όνομασία
προϊόντος :

KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά:

BDS000534_20151221

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά**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
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη	01- 2119457558- 25	67-63-0	200- 661- 7	25- 50	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B
Υδρογονάνθρακες, C6-C7, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 5% ν-εξάνιο	01- 2119475514- 35	64742-49-0	921- 024- 6	<25	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2	H225,H315,H336,H304,H411	B
butan-2-ol	01- 2119475146- 36	78-92-2	201- 158- 5	<20	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT SE 3	H226,H319,H335,H336	B
white mineral oil (petroleum)	01- 2119487078- 27	8042-47-5	232- 455- 8	5-10		-	B
Ίοξειδιο του άνθρακα	-	124-38-9	204- 696- 9	1-5	Πεπιεσμένο Αέριο	H280	A,G

Explanation notes

A : η χρήση αυτού του υλικού είναι περιορισμένη στον κοινό εργασιακό χώρο

B : σε κάθε χώρα υπάρχουνε νόμοι κατά την περιόρηση αυτού του υλικού στον κοινό εργασιακό χώρο

G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a)of REACH Regulation No 1907/2006

(* 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 ξεπλύνετε.
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



Ονομασία
προϊόντος :

KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά:

BDS000534_20151221

Κατάποση :

και αφήστε τον να ξεκουραστεί σε στάση που διευκολύνει την αναπνοή.
Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό εάν αισθανθείτε
αδιαθεσία.

Σε περίπτωση κατάποσης, μην προκαλείτε εμετό γιατί υπάρχει κίνδυνος
εισρόφησης στους πνεύμονες. Αν υπάρχει υποψία εισρόφησης, ζητήστε
αμέσως ιατρική βοήθεια.

4.2. Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες

Εισπνοή :

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

Κατάποση :

Μετά από κατάποση του προϊόντος και εμετό, υπάρχει κίνδυνος εισρόφησης
του προϊόντος στους πνεύμονες. Οι διαλύτες μπορεί να προκαλέσουν χημική
πνευμονία.

Συμπτώματα : ερεθισμός του λάρυγγα, πόνος στην κοιλιακή χώρα, ναυτία,
έμετος.

Επαφή με το δέρμα :

Ερεθίζει το δέρμα.

Συμπτώματα : ερυθρότητα και πόνος.

Επαφή με τα μάτια :

Ερεθιστικό για τα μάτια.

Συμπτώματα : ερυθρότητα και πόνος, ελαττωμένη όραση.

4.3. Ένδειξη οιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας

Γενικές συμβουλές :

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 τυχάιας έκλυσης



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

**Όνομασία
προϊόντος :**

KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1**Αρ. αναφοράς:** BDS000534_14_20160812 (EL)**Αντικαθιστά:** BDS000534_20151221**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

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.
Το υλικό και/ή ο περιέκτης του πρέπει να απορρίπτονται ως επικίνδυνα απόβλητα.

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 αντεκρηκτικός 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

Καθαριστικά - Ακρίβειας



Ονομασία
προϊόντος :

KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά:

BDS000534_20151221

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία**8.1. Παράμετροι ελέγχου**

Όρια έκθεσης :

Επικίνδυνο συστατικό	Αρ. μητρώου CAS	μέθοδος	
Καθιερωμένα όρια έκθεσης E.E.			
Ψοξειδίο του άνθρακα	124-38-9	TWA	9000 mg/m ³
		STEL	1800 mg/m ³
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm

8.2. Έλεγχοι έκθεσης**Διαδικασίες ελέγχου :**

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός

Μακριά από θερμότητα και πηγές ανάφλεξης.

Λάβετε προστατευτικά μέτρα έναντι ηλεκτροστατικών εκκενώσεων.

Ατομική προστασία :

Λάβετε προφυλακτικά μέτρα για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια κατά το χειρισμό του προϊόντος.

Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής αερισμός

Σε κάθε περίπτωση κατά τον χειρισμό και τη χρήση του προϊόντος θα πρέπει να εφαρμόζονται οι ορθές πρακτικές βιομηχανικής υγιεινής.

Εισπνοή :

Σε περίπτωση ανεπαρκούς αερισμού, χρησιμοποιείτε κατάλληλη αναπνευστική συσκευή.

recommended respiratory protection:

Αναπνευστήρας απολύμανσης αέρα εξοπλισμένος με φυσίγγιο για οργανικά αέρια/ατμούς (τύπου AX)

Χέρια και δέρμα :

Φοράτε κατάλληλα προστατευτικά γάντια.

Recommended gloves:

(νιτρίλιο)

The breakthrough time of the glove should be longer than the total duration of product use. If work lasts longer than the breakthrough time, gloves should be changed part-way through.

Depending on amount and duration of use and the risk of contact with the product the gloves manufacturer can assist you in the selection of the right glove material and breakthrough time.

Μάτια :

Φοράτε προστατευτικά γυαλιά (EN 166).

Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης:

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**

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

Όνομασία
προϊόντος : KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000534_20151221

(για αεροζόλ χωρίς προωθητικό)

Όψη : φυσική κατάσταση : Προωθητικό υγρό CO₂.

Χρώμα : κόκκινο.

Οσμή : διαλύτης.

pH : Χωρίς εφαρμογή.

Σημείο/περιοχή ζέσης : Μη διαθέσιμο.

Σημείο ανάφλεξης : < 0 °C (Κλειστό κύπελλο)

Ταχύτητα εξάτμισης : Μη διαθέσιμο.

Όρια έκρηξης : ανώτερο όριο : Μη διαθέσιμο.

: κατώτερο όριο : Μη διαθέσιμο.

Πίεση ατμών : Μη διαθέσιμο.

Σχετική πυκνότητα : 0.76 g/cm³ (@ 20°C).

Υδατοδιαλυτότητα : Αναμίξιμο με νερό

Αυτανάφλεξη : > 200 °C

Ιξώδες : Χωρίς εφαρμογή.

9.2. Άλλες πληροφορίες

VOC: 640 g/l

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και δραστηριότητα

10.1. Δραστηριότητα

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 αποφυγήν

Αποφύγετε την υπερθέρμανση.

10.5. Μη συμβατά υλικά

Ισχυρός οξειδωτικός παράγοντας

10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

CO, CO₂



Όνομασία
προϊόντος : KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000534_20151221

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:	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
σοβαρή ζημία/ερεθισμός των ματιών:	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
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

Πληροφορίες για πιθανές οδούς έκθεσης:

Εισπνοή :	Η εισπνοή ατμών διαλύτη μπορεί να προκαλέσει ναυτία, πονοκέφαλο και ζάλη.
Κατάποση :	Μετά από κατάποση του προϊόντος και εμετό, υπάρχει κίνδυνος εισρόφησης του προϊόντος στους πνεύμονες. Οι διαλύτες μπορεί να προκαλέσουν χημική πνευμονία.
Επαφή με το δέρμα :	Ερεθίζει το δέρμα.
Επαφή με τα μάτια :	Ερεθιστικό για τα μάτια.

Τοξικολογικά στοιχεία :

Επικίνδυνο συστατικό	Αρ. μητρώου CAS	μέθοδος	
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αρουραίος)	5840 mg/kg
		Μέση Θανατηφόρος δόση δια εισπνοής LC50 (αρουραίος)	> 25000 mg/l
		Ψεφματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (λαγός)	13900 mg/kg
butan-2-ol	78-92-2	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50	> 2000



Όνομασία
προϊόντος :

KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά:

BDS000534_20151221

		(αουραίος)	mg/kg
		Ερματική Μέση Θανατηφόρος ?όση LD50 (λαγός)	> 2000 mg/kg
white mineral oil (petroleum)	8042-47-5	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αουραίος)	> 5000 mg/kg
		Μέση Θανατηφόρος δόση δια εισπνοής LC50 (αουραίος)	> 5 mg/l
		Ερματική Μέση Θανατηφόρος ?όση LD50 (λαγός)	> 2000 mg/kg
Υδρογονάνθρακες, C6-C7, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 5% ν-εξάνιο	64742-49-0	Στοματική Μέση Θανατηφόρος δόση LD50 (αουραίος)	> 5000 mg/kg
		Μέση Θανατηφόρος δόση δια εισπνοής LC50 (αουραίος)	> 25000 mg/m3
		Ερματική Μέση Θανατηφόρος ?όση LD50 (αουραίος)	> 2000 mg/kg

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

12.1. Τοξικότητα

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον, Χρόνιος Κατηγορία 3

Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Οικοτοξικολογικά στοιχεία:

Επικίνδυνο συστατικό	Αρ. μητρώου CAS	μέθοδος	
Προπαν-2-όλη; Ισοπροπυλική αλκοόλη	67-63-0	Φύκια IC50	1000 mg/l
		Ψάρι LC50	9640 mg/l
		EC50 daphnia	9714 mg/l
butan-2-ol	78-92-2	Φύκια IC50	2029 mg/l
		Ψάρι LC50	2993 mg/l
		EC50 daphnia	308 mg/l
Υδρογονάνθρακες, C6-C7, ν-αλκάνια, ισοαλκάνια, < 5% ν-εξάνιο	64742-49-0	Ψάρι LC50	> 10 mg/l
		EC50 daphnia	3 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

Δεν υπάρχουν διαθέσιμα πειραματικά δεδομένα.



Όνομασία
προϊόντος : KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000534_20151221

12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαΒ

Δεν υπάρχουν διαθέσιμες πληροφορίες.

12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

GWP (global warming potential): .0427

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 ΟΗΕ

Αριθμός ΟΗΕ : 1950

14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ

Proper shipping name: AEROSOLS

14.3. Τάξη/τάξεις κινδύνου κατά τη μεταφορά

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

14.4. Ομάδα συσκευασίας

Packing group: δεν ισχύει

14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι

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



Όνομασία
προϊόντος :

KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1

Αρ. αναφοράς: BDS000534_14_20160812 (EL)

Αντικαθιστά: BDS000534_20151221

Επικίνδυνο:

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 73/78 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.
Τροπολογία Οδηγίας 2013/10/ΕΕ, 2008/47/ΕΚ στην οδηγία περί συσκευών αερολυμάτων 75/324/ΕΟΚ.
Κανονισμός (ΕΚ) Αρ 1907/2006 (REACH)
Κανονισμός (ΕΚ) Αρ 1272/2008

15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας

Δε διατίθενται πληροφορίες

ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες

*Επεξήγηση φράσεων κινδύνου: R10: ΕΥΦΛΕΚΤΟ.

R11: Πολύ εύφλεκτο.

R36: Ερεθίζει τα μάτια.

R38: Ερεθίζει το δέρμα.

R65: Επιβλαβές: μπορεί να προκαλέσει βλάβη στους πνεύμονες σε περίπτωση κατάποσης.

R67: Η εισπνοή ατμών μπορεί να προκαλέσει υπνηλία και ζάλη.

R36/37: Ερεθίζει τα μάτια και το αναπνευστικό σύστημα.

R51/53: Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

*Δήλωση επικινδυνότητας

- : -

H225 : Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

H226 : Υγρό και ατμοί εύφλεκτα.

H280 : Περιέχει αέριο υπό πίεση? εάν θερμανθεί, μπορεί να εκραγεί.

H304 : Μπορεί να προκαλέσει θάνατο σε περίπτωση κατάποσης και διείσδυσης στις αναπνευστικές οδούς.

H315 : Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.



**Ονομασία
προϊόντος :**

KONTAKT 60

Ημ/νία δημιουργίας : 12.08.16 Version : 3.1**Αρ. αναφοράς:** BDS000534_14_20160812 (EL)**Αντικαθιστά:** BDS000534_20151221

H319 : Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.

H335 : Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού.

H336 : Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

H411 : Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

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