

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Kiehl-Desisan Konzentrat**

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 1 από 10

**ΤΜΗΜΑ 1: Αναγνωριστικός κωδικός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης****1.1. Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

Kiehl-Desisan Konzentrat

UFI: 7830-E004-J00J-YF1V

**1.2. Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις****Χρήση τής ουσίας/τού μείγματος**

Προϊόν για επαγγελματική απολύμανση

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

Εταιρεία: JOHANNES KIEHL KG  
Οδός: Robert-Bosch-Str. 9  
Τόπος: D-85235 Odelzhausen  
Τηλέφωνο: +49 8134 9305-0 Τέλεφαξ: +49 8134 6466  
Ηλεκτρονική διεύθυνση: info@kiehl-group.com  
Κεντρική ιστοσελίδα: www.kiehl-group.com  
Τομέας χορήγησης: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240  
πληροφοριών: Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43  
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145  
Numero d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59  
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egységsszigógyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,  
Nagyvarad tér 2. ágyeleti telefonszam: +36 80 201-199  
Eesti: Hõirekeskuse number: 112 / Mõrgistusteabekeskuse number: 16662  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsõipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

**ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας****2.1. Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**

Κατηγορίες κινδύνου:

Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος: Διάβρ. Δέρμ. 1B

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Υδάτ. Περ. Οξεία Τοξ. 1

Επικίνδυνο για το υδάτινο περιβάλλον: Υδάτ. Περ. Χρόν. Τοξ. 2

Δηλώσεις επικινδυνότητας:

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.

Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

**2.2. Στοιχεία επισήμανσης****Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 1272/2008****Συστατικά που καθορίζουν τον κίνδυνο για καταγραφή**

Didecyldimonium chloride / Laurylamine Dipropylenediamine

Προειδοποιητική Κίνδυνος

λέξη:

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### Kiehl-Desisan Konzentrat

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 2 από 10

#### Εικονογράμματα:



#### Δηλώσεις επικινδυνότητας

- H314 Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.  
 H400 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς.  
 H411 Τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

#### Δηλώσεις προφύλαξης

- P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.  
 P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια/προστατευτικά ενδύματα/μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/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 ξεπλένετε.

#### 2.3. Άλλοι κίνδυνοι

Άγνωστοι.

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

#### 3.2. Μείγματα

##### Χημική ονομασία της ουσίας

σύμφωνα με 648/2004/ΕΚ: Μη ιονικά επιφανειοδραστικά 5-15%, Ουσίες συντήρησης, Υδατοδιαλυτοί διαλύτες, βιοκτόνα, Βαφές, αρώματα (Linalool, Limonene, Benzylsalicylate)

##### Επικίνδυνα συστατικά υλικά

Αριθ. CAS	Όνομασία	Βάρος
	Αριθ. ΕΚ	
	Αριθ. Ευρετηρίου	
	Αριθ. REACH	
	Ταξινόμηση GHS	
67-63-0	προπαν-2-όλη	5 - < 10 %
	200-661-7	603-117-00-0
	01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
2372-82-9	N- (3-αμινοπροπυλο) -N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη	1 - < 6 %
	219-145-8	01-2119980592-29
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1A, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H301 H314 H373	
	H400 H410	
-----	Alkyl polyglucoside	1 - < 5 %
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H315 H318	
7173-51-5	χλωρίδιο του διδεκυλοδιμεθυλαμμωνίου	1 - < 5 %
	230-525-2	612-131-00-6
	01-2119945987-15	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H318	
	H400 H411	
69011-36-5	i-C13-Αιθέρες πολυγλυκόλης λιπαρής αλκοόλης 5-12 ΕΟ	1 - < 5 %
	931-138-8	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318	

Κείμενο των φράσεων H και EUH: βλέπε τμήμα 16.

### ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### Kiehl-Desisan Konzentrat

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 3 από 10

#### 4.1. Περιγραφή των μέτρων πρώτων βοηθειών

##### Γενικές υποδείξεις

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

##### Εισπνοή

κανένας κίνδυνος σε περίπτωση εισπνοής

##### Επαφή δέρματος

Πλύνετε αμέσως με σαπούνι και πολύ νερό. Βγάλτε αμέσως όλα τα μολυσμένα ρούχα.

##### Επαφή στα μάτια

Ξεπλύνετε προσεκτικά με πολύ νερό, επίσης και κάτω από τα βλέφαρα.

Εάν ο ερεθισμός των ματιών διαρκεί, συμβουλευτείτε έναν ειδικό γιατρό.

##### Κατάποση

Πλύνετε το στόμα με νερό και πίνετε άφθονο νερό. Εάν είναι δυνατόν αποφύγετε τον εμετό.

Συμβουλευτείτε ένα γιατρό.

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

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

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

όταν δεν αισθάνεσθε καλά, ειδοποιείστε τον γιατρό (δείξτε εάν είναι δυνατόν την ετικέτα).

Δείξτε στον θεραπεύοντα γιατρό αυτό το δελτίο ασφαλείας.

### ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

#### 5.1. Πυροσβεστικά μέσα

##### Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα

Είναι αποδεκτά οποιαδήποτε μέσα και μέτρα πυρόσβεσης

#### 5.2. Ειδικό κίνδυνο που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

#### 5.3. Συστάσεις για τους πυροσβέστες

Χρησιμοποιήστε μέσα πυρόσβεσης που είναι κατάλληλα για τις συνθήκες και το περιβάλλον. Το ίδιο προϊόν δεν καίεται.

### ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα για την αντιμετώπιση τυχαιάς έκλυσης

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

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα, τα μάτια και την ενδυμασία.

#### 6.2. Περιβαλλοντικές προφυλάξεις

Απαγορεύεται η διοχέτευση σε επιφανειακά νερά.

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

Σκουπίστε με υλικό απορρόφησης (π.χ. πανί, σφουγγάρι). Μετά τον καθαρισμό απομακρύνετε τα ίχνη με νερό.

#### 6.4. Παραπομπή σε άλλα τμήματα

Βλέπε μέτρα προστασίας στα σημεία 7 και 8.

### ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

#### 7.1. Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό

##### Υποδείξεις για ασφαλή χειρισμό

Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

##### Οδηγίες για την προστασία σε πυρκαγιές και εκρήξεις

Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα προστασίας πυρκαγιάς.

#### 7.2. Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβίβαστων καταστάσεων

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Kiehl-Desisan Konzentrat**

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 4 από 10

**Απαιτήσεις για χώρους αποθήκευσης και δοχεία**

Διατηρείται στο αρχικό δοχείο και σε θερμοκρασία δωματίου. Φυλάσσεται σε μέρος όπου η είσοδος επιτρέπεται μόνο σε εξουσιοδοτημένα πρόσωπα.

**Οδηγίες για την αποθήκευση σε κοινόχρηστους χώρους**

Διατηρείται μακριά από μέσα διατροφής, ποτά και ζωοτροφές.

**Επί πλέον πληροφορίες σχετικά με τις συνθήκες αποθήκευσης**

Το δοχείο διατηρείται ερμητικά κλειστό.

Μη επαναφέρετε ποτέ στα δοχεία αποθήκευσης υλικό που δεν έχει χρησιμοποιηθεί.

**7.3. Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις**

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

**ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία****8.1. Παράμετροι ελέγχου****Ενδεικτικες οριακές τιμές επαγγελματικής έκθεσης**

Αριθ. CAS	Χημικός παράγοντας	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ίνες/cm <sup>3</sup>	Κατηγορία	Προέλευση
67-63-0	Ισοπροπυλική αλκοόλη	400	980		8 ωρη	
		500	1225		15 λεπτά	

**Σμπληρωματικές ποδείξεις Οριακές τιμές**

Εάν εφαρμοστεί σύμφωνα με τους κανονισμούς, αυτό θα πέσει κάτω από το όριο Δεν υπάρχει κανένας κίνδυνος για την υγεία

**8.2. Έλεγχοι έκθεσης****Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι**

Δεν είναι αναγκαίο.

**Μέτρα υγιεινής**

Γενικά πρακτικά μέτρα υγιεινής.

**Προστασία των ματιών/του προσώπου**

Προστατευτικά γυαλιά με παράπλευρη προστασία σύμφωνα με EN166

**Προστασία των χεριών**

Προστατευτικά γάντια

Σύσταση : φυσικά λάτεξ γάντια με κομμάτια από λάτεξ πολυχλωροπρένιο και πάχος επίστρωσης 0,6 χιλιοστά που προστατεύουν τουλάχιστον 8 ώρες (αντιστοιχεί στο επίπεδο διαπερατότητας 6 της Ευρωπαϊκής νόρμας DIN/EN 374 ) και περιέχουν μία αντίσταση σε διόγκωση του < 15 %

**Προστασία του δέρματος**

Να φοράτε κατάλληλη προστατευτική ενδυμασία.

**Αναπνευστική προστασία**

Δεν είναι αναγκαίο

**Έλεγχοι περιβαλλοντικής έκθεσης**

Τα κατά τον χειρισμό χημικών ουσιών συνιστώμενα μέτρα προσοχής πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη.

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

Φυσική κατάσταση:	υγρό
Χρώμα:	πράσινο
Οσμή:	ευχάριστο

Τιμή pH (σε 20 °C):

**Μέθοδος**

περ. 10,0 K-QP1012C

**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Kiehl-Desisan Konzentrat**

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 5 από 10

**Πληροφορίες για τις μεταβολές της φυσικής κατάστασης**

Σημείο τήξεως:	<-8 °C
Αρχικό σημείο ζέσης και περιοχή ζέσης:	>78 °C
Θερμοκρασία εξαχνωσης:	μη χρησιμοποιήσιμο
Σημείο μαλάκυνσης:	μη χρησιμοποιήσιμο
Pour point:	μη χρησιμοποιήσιμο
Σημείο ανάφλεξης:	>60 °C

**Αναφλεξιμότητα**

στερεά:	μη χρησιμοποιήσιμο
αέρια:	μη χρησιμοποιήσιμο

**Εκρηκτικές ιδιότητες**

Μη εκρηκτικό

Κατώτερο όριο έκρηξης:	μη χρησιμοποιήσιμο
Ανώτερο όριο έκρηξης:	μη χρησιμοποιήσιμο
Θερμοκρασία ανάφλεξης:	>300 °C

**Θερμοκρασία αυτοανάφλεξης**

στερεά:	μη χρησιμοποιήσιμο
αέρια:	μη χρησιμοποιήσιμο

Θερμοκρασία αποσύνθεσης:

μη καθορισμένο

**Οξειδωτικές ιδιότητες**

Δίχως σημασία

Πίεση ατμών: μη καθορισμένο

Πυκνότητα (σε 20 °C):

1,07 g/cm<sup>3</sup> K-QP1012EΥδατοδιαλυτότητα:  
(σε 20 °C)

εξ ολοκλήρου αναμειγνυόμενα

**Διαλυτότητα σε άλλους διαλύτες**

μη καθορισμένο

Συντελεστής κατανομής:

μη καθορισμένο

Δυναμικό ιξώδες:

μη καθορισμένο

Κινηματικό ιξώδες:

μη καθορισμένο

Χρόνος ροής:

μη καθορισμένο

Πυκνότητα ατμών:

μη καθορισμένο

Ταχύτητα εξάτμισης:

μη καθορισμένο

**9.2. Άλλες πληροφορίες**

Ξηρό υπόλειμμα:

μη καθορισμένο

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

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

**10.2. Χημική σταθερότητα**

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

**10.3. Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων**

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### Kiehl-Desisan Konzentrat

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 6 από 10

#### 10.4. Συνθήκες προς αποφυγήν

Δεν εκτίθεται σε θερμοκρασίες πάνω από 35 °C.

#### 10.5. Μη συμβατά υλικά

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

#### 10.6. Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης

Καμμία αποσύνθεση κατά την κανονική αποθήκευση και χρήση.

#### Επιπλέον πληροφορίες

Μη αναμειγνύεται με άλλα καθαριστικά ή χημικά

### ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

#### 11.1. Πληροφορίες για τις τοξικολογικές επιπτώσεις

##### Οξία τοξικότητα

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

Αριθ. CAS	Όνομασία	Δόση	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
2372-82-9	N- (3-αμινοπροπυλο) -N-δωδεκυλοπροπυλο-1,3-διαμίνη				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	261	Αρουραίος	
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	>600	Αρουραίος	
7173-51-5	χλωρίδιο του διδεκυλοδιμεθυλαμμωνίου				
	από του στόματος	LD50 mg/kg	329	αρουραίος	OECD TG 401
	διά του δέρματος	LD50 mg/kg	>2000	αρουραίος	
69011-36-5	i-C13-Αιθέρες πολυγλυκόλης λιπαρής αλκοόλης 5-12 EO				
	από του στόματος	ATE mg/kg	500		

##### Ερεθιστική και διαβρωτική δράση

Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.

##### Ευαισθητοποιητική δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

##### Καρκινογόνος, μεταλλαξιογόνος, τοξική για την αναπαραγωγή δράση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

##### Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - εφάπαξ έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

##### Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (STOT) - επανειλημμένη έκθεση

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

##### τοξικότητα αναρρόφησης

Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

##### Άλλα στοιχεία

Κατά την υποδειγματική χρήση δεν αναμένονται κίνδυνοι της υγείας ούτε είναι γνωστοί.

### ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

#### 12.1. Τοξικότητα

Για το ίδιο το προϊόν δεν είναι γνωστές πληροφορίες.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### Kiehl-Desisan Konzentrat

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 7 από 10

Αριθ. CAS	Όνομασία	Τοξικότητα νερού	Δόση	[h]   [d]	Είδος	Πηγή	Μέθοδος
2372-82-9	N- (3-αμινοπροπυλο) -N-δωδεκυλοπροπανο-1,3-διαμίνη						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	0,068	96 h	Oncorhynchus mykiss (Ιριδίζουσα πέστροφα)		
	Οξεία τοξικότητα των φυκιών	ErC50 mg/l	0,054	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata (πράσινα φύκια)		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	0,073	48 h	Daphnia magna (Νερόψυλλος ο μέγας)		
	Τοξικότητα των φυκιών	NOEC mg/l	0,0069	3 d	Desmodesmus subspicatus		
7173-51-5	χλωρίδιο του διδεκυλοδιμεθυλαμμωνίου						
	Οξεία Τοξικότητα στα Ψάρια	LC50 mg/l	0,5 mg/l	96 h	Ζέβρα (Brachydanio rerio)		
	Οξεία τοξικότητα Crustacea	EC50 mg/l	0,03	48 h	Daphnia magna		

#### 12.2. Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης

Οι επιφανειοδραστικές ουσίες στο προϊόν πληρούν όλες τις απαιτήσεις του κανονισμού 648/2004/EC

#### 12.3. Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

#### 12.4. Κινητικότητα στο έδαφος

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

#### 12.5. Αποτελέσματα της αξιολόγησης ABT και αΑαB

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

#### 12.6. Άλλες αρνητικές επιπτώσεις

Οι πληροφορίες αυτές δεν υπάρχουν.

#### Άλλα στοιχεία

Αναγκαίο χημικό οξυγόνο (COD) 1002 mg O<sub>2</sub>/g.

### ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

#### 13.1. Μέθοδοι διαχείρισης αποβλήτων

##### Επεξεργασία αποβλήτων

Οι περιέκτες πρέπει να αδειάζονται επιμελώς Μη ρίχνετε στα λύματα υπολείμματα το προϊόντος σε μεγάλες ποσότητες

##### Κωδικός αριθμός απορριμάτων, αχρησιμοποίητο προϊόν

070699 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ λιπών, λιπαντικών, σαπουνιών, απορρυπαντικών, απολυμαντικών και καλλυντικών; απόβλητα μη προδιαγραφόμενα άλλως

##### Κωδικός αριθμός απορριμάτων, απόριμμα υπολείματος προϊόντος

070699 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΟΡΓΑΝΙΚΕΣ ΧΗΜΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ; απόβλητα από την ΠΔΠΧ λιπών, λιπαντικών, σαπουνιών, απορρυπαντικών, απολυμαντικών και καλλυντικών; απόβλητα μη προδιαγραφόμενα άλλως

##### Επεξεργασία ακάθαρτων αποβλήτων συσκευασιών και συνιστώμενα απορρυπαντικά

Καθαρίστε το δοχείο με νερό. Επιστρέψτε τα δοχεία καθαρά στην εταιρεία για ανακύκλωση. Καθαρισμένα υλικά συσκευασίας παραδίδονται στην τοπική ανακύκλωση.

### ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

#### Μεταφορά δια ξηράς (ADR/RID)

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### Kiehl-Desisan Konzentrat

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 8 από 10

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:**

UN 3082

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(ενώσεις τεταρτοταγούς αμμωνίου)

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:**

9

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

III

Ετικέτες:

9



Κωδικός ταξινόμησης:

M6

Ειδικές Οδηγίες:

274 335 375 601

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

Μεταφορική κατηγορία:

3

Αριθμός κινδύνου:

90

Κώδικας περιορισμού σήραγγας:

-

**Θαλάσσια μεταφορά (IMDG)**

**14.1. Αριθμός ΟΗΕ:**

UN 3082

**14.2. Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ:**

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
(quaternary ammonium compounds)

**14.3. Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά:**

9

**14.4. Ομάδα συσκευασίας:**

III

Ετικέτες:

9



Ειδικές Οδηγίες:

274, 335, 969

Περιορισμένη ποσότητα (LQ):

5 L

Εκλυθείσα ποσότητα:

E1

EmS:

F-A, S-F

**14.5. Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι**

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ ΓΙΑ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ:

ναι



Επικίνδυνο υλικό:

ενώσεις τεταρτοταγούς αμμωνίου

**14.6. Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**

Δεν είναι αναγκαίο

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

Δίχως σημασία

### ΤΜΗΜΑ 15: Στοιχεία νομοθετικού χαρακτήρα

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

**Εθνικοί κανονισμοί**

Κατηγορία κινδύνου για το νερό (D):

2 - βλεβερό για το νερό



**Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας**

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

**Kiehl-Desisan Konzentrat**

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 9 από 10

**15.2. Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας**

Δεν έχει διενεργηθεί αξιολόγηση χημικής ασφάλειας για τις ουσίες σε αυτό το μίγμα.

**ΤΜΗΜΑ 16: Άλλες πληροφορίες****Μετατροπές**

Το δελτίο αυτό ασφαλείας περιέχει αλλαγές του προτέρου στις παραγράφους : 1 / 3 / 13

**Συντομογραφία και ακρώνυμα**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation  
intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern

Για συντομογραφίες και ακρωνύμια, βλέπε πίνακα στη σελίδα <http://abbrev.esdscom.eu>**Κατάταξη των μειγμάτων και χρησιμοποιημένη μέθοδο βαθμολόγησης σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008 [CLP]**

Ταξινόμηση	Διαδικασία ταξινόμησης
Skin Corr. 1B; H314	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Acute 1; H400	Μέθοδος υπολογισμού
Aquatic Chronic 2; H411	Μέθοδος υπολογισμού

**Κείμενο των φράσεων H και EUH (Αριθμός και πλήρες κείμενο)**

H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.

## Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας

σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006

### Kiehl-Desisan Konzentrat

Επεξεργάστηκε στις: 05.03.2020

Αριθμός προϊόντος: j4017\_sd

Σελίδα 10 από 10

H301	Τοξικό σε περίπτωση κατάποσης.
H302	Επιβλαβές σε περίπτωση κατάποσης.
H314	Προκαλεί σοβαρά δερματικά εγκαύματα και οφθαλμικές βλάβες.
H315	Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318	Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319	Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336	Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.
H373	Μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα όργανα ύστερα από παρατεταμένη ή επανειλημμένη έκθεση.
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.

*(Τα δεδομένα των επικίνδυνων συστατικών υλικών παραλήφθηκαν κάθε φορά στην εκάστοτε ισχύουσα τελευταία στάθμη των αντίστοιχων φύλλων στοιχείων ασφαλείας των αρχικών παραγωγών.)*