Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

ΤΜΗΜΑ 1: Προσδιορισμός ουσίας/μείγματος και εταιρείας/επιχείρησης

· **1.1 Αναγνωριστικός κωδικός προϊόντος**

· **Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA**

· **1.2 Συναφείς προσδιοριζόμενες χρήσεις της ουσίας ή του μείγματος και αντενδεικνυόμενες χρήσεις**
Μόνο για επαγγελματική χρήση.



Κρατήστε το προϊόν μακριά από παιδιά.

· **Χρήση του υλικού / του μείγματος** Καθαριστικό μοκετών

· **1.3 Στοιχεία του προμηθευτή του δελτίου δεδομένων ασφαλείας**
· **Παραγωγός/προμηθευτής:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28-40
D - 71364 Winnenden
Tel.: +49-7195-14-0

Kaercher Cleaning Systems Commercial A.E.E.
18, Moraitini Str.
GR - 144 52 Metamorphosis
Athens, Greece
Tel.: +30-210-2316-153

Internet: www.karcher.com

· **Παροχή πληροφοριών:**

Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com

· **1.4 Αριθμός τηλεφώνου επείγουσας ανάγκης:**
Κέντρο Δηλητηριάσεων
(+30) 2107793777

Σε συμβάντα με επικίνδυνες ουσίες [ή επικίνδυνα εμπορεύματα]
διαφυγή, διαρροή, φωτιά, έκθεση ή ατύχημα
καλέστε την CHEMTREC, όλο το εικοσιτετράωρο
Εκτός ΗΠΑ και Καναδά: +1-703-527-3887 (δυνατότητα κλήσεων με χρέωση του καλούμενου)
Εντός ΗΠΑ και Καναδά: 1-800-424-9300

*

ΤΜΗΜΑ 2: Προσδιορισμός επικινδυνότητας

· **2.1 Ταξινόμηση της ουσίας ή του μείγματος**
· **Ταξινόμηση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
Το προϊόν δεν ταξινομείται, σύμφωνα με τον κανονισμό CLP.

· **2.2 Στοιχεία ετικέτας**
· **Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008** εκπίπτει
· **Εικονογράμματα κινδύνου** εκπίπτει
· **Προειδοποιητική λέξη** εκπίπτει

(συνέχεια στη σελίδα 2)

KÄRCHER

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA

(συνέχεια από τη σελίδα 1)

· **Δηλώσεις επικινδυνότητας** εκπίπτει
· **Συμπληρωματικές πληροφορίες:**
Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

· **2.3 Άλλοι κίνδυνοι**
· **Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ**
· **ΑΒΤ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
· **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
· **Προσδιορισμός των βλαπτικών για το ενδοκρινικό σύστημα ιδιοτήτων** Μη χρησιμοποιήσιμο

ΤΜΗΜΑ 3: Σύνθεση/πληροφορίες για τα συστατικά

· **3.2 Μείγματα**
· **Περιγραφή:** Μείγμα αποτελούμενο από τα ακολούθως αναφερόμενα στοιχεία. με ακίνδυνες αναμείξεις.

· **Επικίνδυνα συστατικά:**		
CAS: 68439-57-6 Αριθμός EC: 931-534-0 Reg.nr.: 01-2119513401-57-0001	δουλφονικών οξέων, C14-16-αλκανο υδροξυ και C14-16-αλκενο, άλατα νατρίου Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315 Ειδικά όρια συγκέντρωσης: Skin Irrit. 2; H315: C ≥5 % Eye Dam. 1; H318: C ≥38 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤C < 38 %	≥1-<5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Αριθμός ευρετηρίου: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	προπαν-2-όλη Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-5%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx	sodium p-cumenesulphonate Eye Irrit. 2, H319	1-5%

· **Κανονισμος (ΕΚ) αριθ. 648/2004 σχετικά με τα απορρυπαντικά / Επισήμανση των περιεχομένων**	
ανιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες, μη ιονικές επιφανειοδραστικές ουσίες	<5%
αρωματικές ουσίες (AMYL SALICYLATE), συντηρητικά (BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE)	

· **Συμπληρωματικές υποδείξεις:**
Για την εξήγηση των αναφερόμενων υποδείξεων κινδύνου θα πρέπει να ανατρέξετε στο Κεφάλαιο 16.

ΤΜΗΜΑ 4: Μέτρα πρώτων βοηθειών

· **4.1 Περιγραφή μέτρων πρώτων βοηθειών**
· **Μετά από εισπνοή:** Απαραίτητος ο καθαρός αέρας, σε περίπτωση ενοχλήσεων καλέστε γιατρό.
· **Μετά από επαφή με το δέρμα:** Γενικά το προϊόν δεν ερεθίζει το δέρμα
· **μετά από επαφή με τα μάτια:**
Να πλύνετε τα μάτια με ανοιχτά τα βλέφαρα κάτω από τρεχούμενο νερό για αρκετή ώρα.
· **μετά από κατάποση:**
Να ξεπλύνετε το στόμα και να πιείτε κατόπιν αρκετό νερό.
Εάν διαρκούν οι ενοχλήσεις συμβουλευτείτε γιατρό.

(συνέχεια στη σελίδα 3)

KÄRCHER

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA

(συνέχεια από τη σελίδα 2)

· **4.2 Σημαντικότερα συμπτώματα και επιδράσεις, άμεσες ή μεταγενέστερες**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **4.3 Ένδειξη οποιασδήποτε απαιτούμενης άμεσης ιατρικής φροντίδας και ειδικής θεραπείας**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 5: Μέτρα για την καταπολέμηση της πυρκαγιάς

· **5.1 Πυροσβεστικά μέσα**
· **Κατάλληλα πυροσβεστικά μέσα.**
CO2, πυροσβεστική σκόνη ή εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης. Καταπολέμηση πυρκαϊάς μεγάλων διαστάσεων με εκτίναξη νερού υψηλής πίεσης ή με αφρό ανθεκτικό στο οινόπνευμα.

· **5.2 Ειδικοί κίνδυνοι που προκύπτουν από την ουσία ή το μείγμα** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **5.3 Συστάσεις για τους πυροσβέστες**
· **Ειδικός προστατευτικός εξοπλισμός:** Δεν απαιτούνται ιδιαίτερα μέτρα.
· **Πρόσθετες πληροφορίες** Μολυσμένα νερά συλλέγονται ξεχωριστά, δεν επιτρέπεται να αδειάζονται στην αποχέτευση.

ΤΜΗΜΑ 6: Μέτρα σε περίπτωση ακούσιας έκλυσης

· **6.1 Προσωπικές προφυλάξεις, προστατευτικός εξοπλισμός και διαδικασίες έκτακτης ανάγκης**
Δεν είναι απαραίτητο

· **6.2 Περιβαλλοντικές προφυλάξεις:**
Αραιώνεται με πολύ νερό.
Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση και επιφάνειες υδάτων. Δεν πρέπει να διεισδύσει στα γήινα νερά.
Δεν επιτρέπεται να διεισδύσουν στο υπέδαφος/γήινο χώρο.

· **6.3 Μέθοδοι και υλικά για περιορισμό και καθαρισμό:**
Συλλέγεται με συνδετικά υλικά υγρών. (άμμο, εναποθέσεις πυρολίθου, συνδετικά οξέων, συνδετικά γενικώς).

· **6.4 Παραπομπή σε άλλα τμήματα**
Πληροφορίες για τον σίγουρο χειρισμό βλέπε κεφάλαιο 7.
Πληροφορίες για τον ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό βρείτε στο κεφάλαιο 8.
Πληροφορίες για την εναποθέτηση βλέπε κεφάλαιο 13.

ΤΜΗΜΑ 7: Χειρισμός και αποθήκευση

· **7.1 Προφυλάξεις για ασφαλή χειρισμό** Με σωστή χρήση δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.
· **Οδηγίες για τον τρόπο προστασίας κατά της πυρκαϊάς και έκρηξης:** Δεν απαιτείται λήψη ειδικών μέτρων.

· **7.2 Συνθήκες ασφαλούς φύλαξης, συμπεριλαμβανομένων τυχόν ασυμβατοτήτων**
· **Αποθήκευση:**
· **Απαιτήσεις για τους χώρους αποθήκευσης και τους περιέκτες** Καμία ειδική αξίωση.
· **Υποδείξεις συναποθήκευσης:** Μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.
· **Περαιτέρω δηλώσεις για τους όρους αποθήκευσης:** καμία

(συνέχεια στη σελίδα 4)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA

(συνέχεια από τη σελίδα 3)

· **7.3 Ειδική τελική χρήση ή χρήσεις** Δεν είναι διαθέσιμες άλλες σχετικές πληροφορίες.

ΤΜΗΜΑ 8: Έλεγχος της έκθεσης/ατομική προστασία

· **8.1 Παράμετροι ελέγχου**

· **Συστατικά στοιχεία με οροθετικές τιμές αφορούσες τον τόπο εργασίας και που οφείλουν να επιτηρούνται:**

67-63-0 προπαν-2-όλη

TWA	Μικρότερο χρονικό όριο: 1225 mg/m³, 500 ppm Μεγαλύτερο χρονικό όριο: 980 mg/m³, 400 ppm

· **Τιμές DNELs**

67-63-0 προπαν-2-όλη

Από το στόμα	DNEL	26 mg/kgXd (καταναλωτής)
Από το δέρμα	DNEL	888 mg/kgXd (υπάλληλος)
		319 mg/kgXd (καταναλωτής)
Εισπνέοντας	DNEL	500 mg/m3 (υπάλληλος)
		89 mg/m3 (καταναλωτής)

15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

Από το στόμα	DNEL	3,8 mg/kgXd (καταναλωτής)
Από το δέρμα	DNEL	136,25 mg/kgXd (υπάλληλος)
		68,1 mg/kgXd (καταναλωτής)
Εισπνέοντας	DNEL	26,9 mg/m3 (υπάλληλος)
		6,6 mg/m3 (καταναλωτής)

· **Τιμέσ PNECs**

67-63-0 προπαν-2-όλη

PNEC	140,9 mg/l (freshwater)
	140,9 mg/l (marine water)
	140,9 mg/l (STP)
	2251 mg/l (STP)
PNEC sediment	552 mg/kg (freshwater)
	552 mg/kg (marine water)
PNEC soil	28 mg/kg (soil)

15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate

PNEC	0,23 mg/l (freshwater)
	0,023 mg/l (marine water)
	100 mg/l (STP)
PNEC sediment	0,862 mg/kg (freshwater)
	0,086 mg/kg (marine water)
PNEC soil	0,037 mg/kg (soil)

(συνέχεια στη σελίδα 5)

KÄRCHER

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA

(συνέχεια από τη σελίδα 4)

· **Συστατικά στοιχεία με βιολογικές οριακές τιμές:**	
67-63-0 προπαν-2-όλη	
BEI	40 mg/L ούρα Τέλος βάρδιας στο τέλος της εβδομάδας Ακετόνη

· **8.2 Έλεγχοι έκθεσης**
· **Κατάλληλοι μηχανικοί έλεγχοι** Καμία άλλη σύσταση, βλέπε κεφάλαιο 7.
· **Μέτρα ατομικής προστασίας, όπως ατομικός προστατευτικός εξοπλισμός**
· **Γενικά μέτρα προστασίας και υγιεινής:** Να πλένετε τα χέρια προ του διαλείμματος και στο τέλος της εργασίας.
· **Προστασία των αναπνευστικών οδών** Δεν απαιτείται αν ο χώρος αερίζεται καλά.
· **Προστασία των χεριών** Δεν είναι απαραίτητο
· **Υλικό γαντιών** Δεν είναι απαραίτητο
· **Χρόνος διείσδυσης του υλικού γαντιών** Δεν είναι απαραίτητο
· **Προστασία των ματιών / του προσώπου** Δεν είναι απαραίτητο

*
ΤΜΗΜΑ 9: Φυσικές και χημικές ιδιότητες

· **9.1 Στοιχεία για τις βασικές φυσικές και χημικές ιδιότητες**
· **Γενικές πληροφορίες**

· **Φυσική κατάσταση**	ρευστό
· **Χρώμα:**	κιτρινωπό
· **Οσμή:**	φρέσκο
· **Όριο οσμής:**	Μη καθορισμένο
· **Σημείο τήξεως/σημείο πήξεως:**	-3 °C
· **Σημείο ζέσεως ή αρχικό σημείο ζέσεως και περιοχή ζέσεως**	Δεν είναι προσδιορισμένο
· **Ευφλεκτότητα**	Μη χρησιμοποιήσιμο
· **Ανώτατο και κατώτατο όριο εκρηξιμότητας**	
· **κατώτερα:**	Μη καθορισμένο
· **ανώτερα:**	Μη καθορισμένο
· **Σημείο ανάφλεξης:**	>95 °C (Closed Cup)
· **Θερμοκρασία αυτανάφλεξης**	δεν ισχύει
· **Θερμοκρασία αποσύνθεσης:**	Μη καθορισμένο
· **pH σε 20 °C**	5,6
· **Τιμή pH 1 %:**	6-8
· **Ιξώδες:**	
· **Κινηματικό ιξώδες**	Μη καθορισμένο
· **δυναμική:**	Μη καθορισμένο
· **Διαλυτότητα**	
· **νερό:**	αναμειγνύεται πλήρως
· **Συντελεστής κατανομής σε n-οκτανόλη/νερό (λογαριθμική τιμή)**	Μη καθορισμένο
· **Τάση ατμών**	Μη καθορισμένο
· **Πυκνότητα και/ή σχετική πυκνότητα**	
· **Πυκνότητα σε 20 °C:**	1,04 g/cm³
· **Σχετική πυκνότητα**	Μη καθορισμένο
· **Πυκνότητα ατμών**	Μη καθορισμένο

(συνέχεια στη σελίδα 6)

KÄRCHER

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA

(συνέχεια από τη σελίδα 5)

· **Σχετική πυκνότητα ατμών**	Μη καθορισμένο
· **Χαρακτηριστικά σωματιδίων**	Μη χρησιμοποιήσιμο

· **9.2 Λοιπές πληροφορίες**

· **Όψη:**	
· **Μορφή:**	ρευστό
· **Σημαντικές πληροφορίες για την προστασία της υγείας και του περιβάλλοντος, αλλά και την ασφάλεια.**	
· **Θερμοκρασία αναφλέξεως:**	Το προϊόν δεν αυτοαναφλέγεται.
· **Εκρηκτικές ιδιότητες:**	Δεν υφίσταται κίνδυνος εκρήξεως του προϊόντος.
· **Μεταβολή της κατάστασης.**	
· **Ρυθμός εξάτμισης**	Μη καθορισμένο

· **Πληροφορίες σχετικά με τις κλάσεις φυσικού κινδύνου**	
· **Εκρηκτικά**	εκπίπτει
· **Εύφλεκτα αέρια**	εκπίπτει
· **Αερολύματα**	εκπίπτει
· **Οξειδωτικά αέρια**	εκπίπτει
· **Αέρια υπό πίεση**	εκπίπτει
· **Εύφλεκτα υγρά**	εκπίπτει
· **Εύφλεκτα στερεά**	εκπίπτει
· **Αυτενεργές ουσίες και μείγματα**	εκπίπτει
· **Πυροφορικά υγρά**	εκπίπτει
· **Πυροφορικά στερεά**	εκπίπτει
· **Αυτοθερμαινόμενες ουσίες και μείγματα**	εκπίπτει
· **Ουσίες και μείγματα που εκλύουν εύφλεκτα αέρια σε επαφή με το νερό**	εκπίπτει
· **Οξειδωτικά υγρά**	εκπίπτει
· **Οξειδωτικά στερεά**	εκπίπτει
· **Οργανικά υπεροξείδια**	εκπίπτει
· **Ουσίες και μείγματα που δρουν διαβρωτικά έναντι των μετάλλων**	εκπίπτει
· **Απευαισθητοποιημένα εκρηκτικά/μείγματα και προϊόντα με εκρηκτικά**	εκπίπτει

ΤΜΗΜΑ 10: Σταθερότητα και αντιδραστικότητα

· **10.1 Αντιδραστικότητα** αντιστοιχεί στο 10.3

· **10.2 Χημική σταθερότητα**

· **Θερμική αποσύνθεση / Όροι που πρέπει να αποφεύγονται:**
Δεν αποσυντίθεται αν η χρησιμοποίησή του γίνεται κανονικά.

· **10.3 Πιθανότητα επικίνδυνων αντιδράσεων** Δεν είναι γνωστή καμία επικίνδυνη αντίδραση.

· **10.4 Συνθήκες προς αποφυγή** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **10.5 Μη συμβατά υλικά:** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

(συνέχεια στη σελίδα 7)

KÄRCHER

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA

(συνέχεια από τη σελίδα 6)

· **10.6 Επικίνδυνα προϊόντα αποσύνθεσης:** Δεν είναι γνωστά επικίνδυνα προϊόντα διάσπασης.

ΤΜΗΜΑ 11: Τοξικολογικές πληροφορίες

· **11.1 Πληροφορίες για τις τάξεις κινδύνου, όπως ορίζονται στον κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1272/2008**
· **Οξεία τοξικότητα** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.

· **Σημαντικές τιμές ταξινόμησης-LD/LC50**		
68439-57-6 δουλφονικών οξέων, C14-16-αλκανο υδροξυ και C14-16-αλκενο, άλατα νατρίου		
Από το στόμα	LD50	2079 mg/kg (Αρουραίος) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	>6300 mg/kg (can) (OECD 402)
67-63-0 προπαν-2-όλη		
Από το στόμα	LD50	5840 mg/kg (Αρουραίος) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	13900 mg/kg (can) (OECD 402)
15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate		
Από το στόμα	LD50	>5000 mg/kg (Αρουραίος) (OECD 401)
Από το δέρμα	LD50	>2000 mg/kg (can)

· **Αρχική ερεθιστική ενέργεια:**
· **Διάβρωση και ερεθισμός του δέρματος** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **Ευαισθητοποίηση του αναπνευστικού ή ευαισθητοποίηση του δέρματος**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **Μεταλλαξιογένεση γεννητικών κυττάρων**
Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **Καρκινογένεση** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **Τοξικότητα στην αναπαραγωγή** 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.
· **Επικινδυνότητα αναρρόφησης** Βάσει των διαθέσιμων δεδομένων, τα κριτήρια ταξινόμησης δεν πληρούνται.
· **11.2 Πληροφορίες για άλλους τύπους επικινδυνότητας**

· **Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

ΤΜΗΜΑ 12: Οικολογικές πληροφορίες

· **12.1 Τοξικότητα**
· **Υδατική τοξικότητα:**
Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

68439-57-6 δουλφονικών οξέων, C14-16-αλκανο υδροξυ και C14-16-αλκενο, άλατα νατρίου	
LC50/96 h	4,2 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	4,53 mg/l (Daphnia sp.) (OECD 202)
EC50/72 h	5,2 mg/l (Algae) (OECD 201)

(συνέχεια στη σελίδα 8)

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA

(συνέχεια από τη σελίδα 7)

EC50	230 mg/l (bacteria) (OECD 209)
67-63-0 προπαν-2-όλη	
LC50/96 h	9640 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	13299 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	>1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC10/18 h	>1000 mg/l (Pseudomonas putida) (DIN 38412)
15763-76-5 sodium p-cumenesulphonate	
LC50/96 h (στατικά)	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 h (στατικά)	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/96 h (στατικά)	>100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

· **12.2 Ανθεκτικότητα και ικανότητα αποδόμησης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **12.3 Δυνατότητα βιοσυσσώρευσης** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **12.4 Κινητικότητα στο έδαφος** Δεν διατίθενται άλλες σχετικές πληροφορίες.

· **12.5 Αποτελέσματα της αξιολόγησης ΑΒΤ και αΑαΒ**
· **ΑΒΤ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
· **ΑΑαΒ:** Μη χρησιμοποιήσιμο
· **12.6 Ιδιότητες ενδοκρινικής διαταραχής**
Το προϊόν δεν περιέχει ουσίες με ιδιότητες που διαταράσσουν το ενδοκρινικό σύστημα.

· **12.7 Άλλες αρνητικές επιπτώσεις**
· **Περαιτέρω οικολογικές ενδείξεις:**

· **Γενικές οδηγίες:**

Το προϊόν δεν περιέχει οργανικές ενώσεις αλογόνων (απαλλαγμένο από AOX)

Τα τασιενεργά που περιέχονται στο συγκεκριμένο παρασκεύασμα συμμορφώνονται με τα κριτήρια βιοδιασπασιμότητας τα οποία ορίζονται στον Κανονισμό (ΕΚ) No.648/2004 για απορρυπαντικά. Τα δεδομένα που υποστηρίζουν τη δήλωση αυτή βρίσκονται στη διάθεση των αρμόδιων αρχών των Κρατών Μελών και θα παρέχονται σε αυτές κατόπιν άμεσου αιτήματός τους ή κατόπιν αιτήματος του κατασκευαστή του απορρυπαντικού.

Τα οργανικά συμπλέγματα που περιέχονται επιτυγχάνουν βαθμό εξάλειψης DOC της τάξεως του 80% (σύμφωνα με το υπ. αρ. 406 συνημμένου της "Διαδικασίας Αναλύσεων και Μετρήσεων") και καλύπτουν επομένως τις αυστηρές προδιαγραφές του Παραρτήματος 49 του νέου Κανονισμού Υδάτων Αποχέτευσης.

Δεν επιτρέπεται να διεισδύει στα γήινα νερά, να αδειάζεται στο υδάτινο περιβάλλον ή στην αποχέτευση μη αραιωμένο ή σχετικά σε μεγάλες ποσότητες.

ΤΜΗΜΑ 13: Στοιχεία σχετικά με τη διάθεση

· **13.1 Μέθοδοι επεξεργασίας αποβλήτων**
· **Σύσταση:**
Δεν επιτρέπεται να εναποτίθεται μαζί με τα κοινά απορρίμματα. Μην το αδειάζετε στην αποχέτευση.
Αφού λάβετε υπ' όψιν τις νομικές διατάξεις για ειδικό χειρισμό επιβάλλεται να αποκομιστεί.

(συνέχεια στη σελίδα 9)

KÄRCHER

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA

(συνέχεια από τη σελίδα 8)

· **Ευρωπαϊκός κατάλογος αποβλήτων**	
20 01 30	απορρυπαντικά, εκτός εκείνων που αναφέρονται στο 20 01 29

· **Ακάθαρτες συσκευασίες:**
· **Σύσταση:**
Μολυσμένα περιβλήματα πρέπει να αδειάζονται το δυνατόν καλύτερα, μπορείτε εξ' άλλου μετά από ανάλογο καθαρισμό να τα αξιοποιήσετε πάλι.
· **Συνιστάται ως μέσον καθαρίσματος:** Νερό, ενδεχομένως προσθέτετε ένα μέσον καθαρισμού.

ΤΜΗΜΑ 14: Πληροφορίες σχετικά με τη μεταφορά

· **14.1 Αριθμός ΟΗΕ ή αριθμός ταυτότητας**	
· **ADR, IMDG, IATA**	εκπίπτει
· **14.2 Οικεία ονομασία αποστολής ΟΗΕ**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	εκπίπτει
· **14.3 Τάξη/-εις κινδύνου κατά τη μεταφορά**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **κλάση**	εκπίπτει
· **14.4 Ομάδα συσκευασίας**	
· **ADR, IMDG, IATA**	εκπίπτει
· **14.5 Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι:**	Δεν έχει εφαρμογή
· **14.6 Ειδικές προφυλάξεις για τον χρήστη**	Δεν έχει εφαρμογή
· **14.7 Θαλάσσιες μεταφορές χύδην σύμφωνα με τις πράξεις του IMO**	Δεν έχει εφαρμογή
· **UN "Model Regulation":**	εκπίπτει

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 2012/18 / ΕΕ**
· **Κατονομαζόμενες επικίνδυνες ουσίες - ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I** κανένα από συστατικά στοιχεία δεν περιέχεται στη λίστα

· **Εθνικές διατάξεις:**

· **Υποδείξεις περιορισμού απασχόλησης:** Προσοχή στους περιορισμούς απασχολήσεως ανηλίκων.

· **15.2 Αξιολόγηση χημικής ασφάλειας:** Η αξιολόγηση χημικής ασφάλειας δεν πραγματοποιήθηκε.

(συνέχεια στη σελίδα 10)

KÄRCHER

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας
σύμφωνα με το κανονισμοσ (ΕΚ) αριθ. 1907/2006, Άρθρο 31

Ημερομηνία εκτύπωσης: 28.08.2026 Αριθμός έκδοσης 4 (αντικαθιστά την έκδοση 3) Αναθεώρηση: 25.08.2026

Ονομασία του προϊόντος στο εμπόριο: CarpetPro Καθαριστικό iCapsol RM 768 OA

(συνέχεια από τη σελίδα 9)

ΤΜΗΜΑ 16: Λοιπές πληροφορίες

Αυτές οι δηλώσεις βασίζονται στο σημερινό επίπεδο των γνώσεών μας, δεν αποτελούν εγγύηση για τις ιδιότητες των προϊόντων ούτε αιτιολογούν τη δημιουργία συμβατικών υποχρεώσεων.
Εάν ζητηθεί, μπορεί να παρασχεθεί ένα φύλλο πληροφοριών προϊόντος.

· **Σχετικές φράσεις**
H225 Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα.
H315 Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος.
H318 Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη.
H319 Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό.
H336 Μπορεί να προκαλέσει υπνηλία ή ζάλη.

· **Για πληροφορίες απευθυνθείτε:**
Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com

· **Αριθμός προηγούμενης έκδοσης:** 3

· **Συντμήσεις και αρκτικόλεξα:**
ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Εύφλεκτα υγρά – Κατηγορία 2
Skin Irrit. 2: Διάβρωση/ερεθισμός του δέρματος – Κατηγορία 2
Eye Dam. 1: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 1
Eye Irrit. 2: Σοβαρή οφθαλμική βλάβη/ερεθισμός των οφθαλμών – Κατηγορία 2
STOT SE 3: Ειδική τοξικότητα στα όργανα-στόχους (μία εφάπαξ έκθεση) – Κατηγορία 3

· *** Τροποποιημένα στοιχεία σε σχέση με την προηγούμενη έκδοση**

· 0·011-078·0 RM 768 OA/7 2·979