

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 15.02.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 15.02.2023

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise****· 1.1 Identificateur de produit****· Nom du produit CarpetPro Nettoyant iCapsol, Tabs RM 760****· UFI:** 7H30-X02C-U00A-XUCP**· 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Réservé aux utilisateurs professionnels.**· Emploi de la substance / de la préparation** Détergent à extraction vaporisée**· 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****· Producteur/fournisseur :****Alfred Kärcher SE & Co. KG**

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

**Kärcher N.V.**

Boomsesteenweg 939

BE - 2610 Wilrijk (Antwerpen)

Tel.: +32-3-3400-711

Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)**· Service chargé des renseignements :**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

[productsafety.management@de.kaercher.com](mailto:productsafety.management@de.kaercher.com)**· 1.4 Numéro d'appel d'urgence**

En cas d'incident impliquant des matières [ou des marchandises] dangereuses, d'épanchement, de fuite, d'incendie, d'explosion ou d'accident appelez CHEMTRAC, 24h/24 aux USA et au Canada : 1-800-424-9300 hors USA et Canada : +1 703-741-5970 (appels à frais virés acceptés)

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****· 2.1 Classification de la substance ou du mélange****· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT SE 3 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

**· 2.2 Éléments d'étiquetage****· Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.**· Pictogrammes de danger**

GHS07

## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 15.02.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 15.02.2023

### Nom du produit CarpetPro Nettoyant iCapsol, Tabs RM 760

(suite de la page 1)

- Mention d'avertissement** Attention

- Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

acide citrique

- Mentions de danger**

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

- Conseils de prudence**

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- 2.3 Autres dangers**

- Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.· **vPvB:** Non applicable.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- 3.2 Mélanges**

**Description :** Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

- Composants dangereux:**

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Numéro index: 011-005-00-2 Reg.nr.: 01-2119485498-19-xxxx	carbonate de sodium <span style="color: red;">!</span> Eye Irrit. 2, H319	30-50%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Numéro index: 607-750-00-3 Reg.nr.: 01-2119457026-42-xxxx	acide citrique <span style="color: red;">!</span> Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	30-50%
CAS: 6153-56-6 EINECS: 205-634-3 Numéro index: 607-006-00-8 Reg.nr.: 01-2119534576-33-xxxx	acide oxalique dihydraté <span style="color: red;">!</span> Eye Dam. 1, H318; <span style="color: red;">!</span> Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	≥1-<3%
CAS: 68439-46-3	C9-11 alcohol ethoxylate <span style="color: red;">!</span> Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 9004-34-6 EINECS: 232-674-9	cellulose substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	1-5%

- Règlement (CE) No 648/2004 relatif aux détergents / Étiquetage du contenu**

polycarboxylates	≥5 - <15%
agents de surface non ioniques, agents de surface anioniques	<5%
parfums	

(suite page 3)

BE

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 15.02.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 15.02.2023

**Nom du produit CarpetPro Nettoyant iCapsol, Tabs RM 760**

(suite de la page 2)

- **Indications complémentaires :** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****· 4.1 Description des mesures de premiers secours**

- **après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

- **après contact avec la peau :** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

- **après contact avec les yeux :** Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.

- **après ingestion :**

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**· 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.**· 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****· 5.1 Moyens d'extinction****· Moyens d'extinction:**

CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

**· 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

**· 5.3 Conseils aux pompiers****· Equipement spécial de sécurité :** Aucune mesure particulière n'est requise.

· **Autres indications** Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****· 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Non nécessaire.**· 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines

Ne pas rejeter dans le sous - sol ni dans les terrains

**· 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir par moyen mécanique.**· 6.4 Référence à d'autres rubriques**

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

BE

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 15.02.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 15.02.2023

**Nom du produit CarpetPro Nettoyant iCapsol, Tabs RM 760**

(suite de la page 3)

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****· 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Eviter la formation de poussière.

Éviter dans la préparation de la solution de travail de contact avec les yeux et la peau.

**· Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.**· 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités****· Stockage :****· Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Protéger de l'humidité. Conserver au sec et fermé.**· Indications concernant le stockage commun :** Tenir à l'écart de la nourriture, les boissons et les aliments.**· Autres indications sur les conditions de stockage :** Tenir les emballages hermétiquement fermés**· 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****· 8.1 Paramètres de contrôle****· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :****9004-34-6 cellulose**VL | Valeur à long terme: 10 mg/m<sup>3</sup>**· DNEL****497-19-8 carbonate de sodium**Inhalatoire | DNEL | 10 mg/m<sup>3</sup> (employé)**· 8.2 Contrôles de l'exposition****· Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.**· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****· Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau

**· Protection respiratoire :** Ne pas nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.**· Protection des mains :** Non nécessaire.**· Matériau des gants** Non nécessaire.**· Temps de pénétration du matériau des gants** Non nécessaire.**· Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection hermétiques.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****· Indications générales.****· État physique**

solide

(suite page 5)

BE

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 15.02.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 15.02.2023

**Nom du produit CarpetPro Nettoyant iCapsol, Tabs RM 760**

(suite de la page 4)

· Couleur :	incolore
· Odeur :	thé vert
· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· Point de fusion :	non déterminé
· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	non déterminé
· Inflammabilité	Non déterminé.
· Limites inférieure et supérieure d'explosion	
· inférieure :	Non déterminé.
· supérieure :	Non déterminé.
· Point d'éclair	non applicable
· Température d'inflammation :	pas applicable
· Température de décomposition :	Non déterminé.
· pH	Non déterminé.
· valeur du pH 10 %:	8-9
· Viscosité :	
· Viscosité cinématique	Non applicable.
· dynamique :	Non applicable.
· Solubilité	
· l'eau :	soluble
· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé.
· Pression de vapeur :	Non applicable.
· Densité et/ou densité relative	
· Densité relative.	Non déterminé.
· Densité en vrac :	890 kg/m³
· Densité de vapeur:	Non applicable.
· Densité de vapeur relative	Non applicable.
· Caractéristiques des particules	Voir point 3.
· 9.2 Autres informations	
· Aspect:	
· Forme :	Tablettes
· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.	
· Température d'auto-inflammation	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif.
· Modification d'état	
· Vitesse d'évaporation.	Non applicable.
· Informations concernant les classes de danger physique	
· Substances et mélanges explosibles	néant
· Gaz inflammables	néant
· Aérosols	néant
· Gaz comburants	néant
· Gaz sous pression	néant
· Liquides inflammables	néant
· Matières solides inflammables	néant
· Substances et mélanges autoréactifs	néant
· Liquides pyrophoriques	néant
· Matières solides pyrophoriques	néant
· Matières et mélanges auto-échauffants	néant

(suite page 6)

BE

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 15.02.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 15.02.2023

**Nom du produit CarpetPro Nettoyant iCapsol, Tabs RM 760**

(suite de la page 5)

· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	néant
· Liquides comburants	néant
· Matières solides comburantes	néant
· Peroxydes organiques	néant
· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
· Explosibles désensibilisés	néant

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** correspond à 10.3
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique / conditions à éviter** : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles**: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux**: Pas de produits de décomposition dangereux connus

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :****497-19-8 carbonate de sodium**

Oral	LD50	2800 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)

**6153-56-6 acide oxalique dihydraté**

Dermique	LD50	20000 mg/kg (can)
----------	------	-------------------

**68439-46-3 C9-11 alcohol ethoxylate**

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Rat)
------	------	-------------------

- **de la peau** : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **des yeux** : Provoque une sévère irritation des yeux.

- **Sensibilisation** : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité sur les cellules germinales**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**

Peut irriter les voies respiratoires.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 7)

BE

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 15.02.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 15.02.2023

**Nom du produit CarpetPro Nettoyant iCapsol, Tabs RM 760**

(suite de la page 6)

- **11.2 Informations sur les autres dangers**
- **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****· 12.1 Toxicité****· Toxicité aquatique :****497-19-8 carbonate de sodium**

EC50/48 h	200-227 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
EC50/96 h	300 mg/l (Lepomis macrochirus)

**77-92-9 acide citrique**

LC50/48 h	440 mg/l (Leuciscus idus) (OECD Test Guideline 203)
LC50/24 h	1,535 mg/l (Daphnia magna) (static test)

**6153-56-6 acide oxalique dihydraté**

LC50/48 h	160 mg/l (Leuciscus idus)
EC50/48 h	162,2 mg/l (Daphnia magna)

**68439-46-3 C9-11 alcohol ethoxylate**

LC50/96 h	1-10 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 h	1-10 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	1-10 mg/l (Algae)

**· 12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.**· 12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.**· 12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.**· 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB****PBT:** Non applicable.**vPvB:** Non applicable.**· 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

**· 12.7 Autres effets néfastes****· Autres indications écologiques :****· Indications générales :**

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Les formateurs de complexes organiques contenus atteignent un taux d'élimination DOC de 80% (correspondant au N°406 de l'annexe "Méthodes d'analyses et de mesures") et répondent, ainsi, aux exigences plus sévères de l'annexe 49 de la nouvelle directive pour les eaux résiduaires.

Le produit ne contient pas d'halogènes organiquement liés (sans AOX).

(suite page 8)

BE

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 15.02.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 15.02.2023

**Nom du produit CarpetPro Nettoyant iCapsol, Tabs RM 760**

(suite de la page 7)

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****· 13.1 Méthodes de traitement des déchets****· Recommandation :**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux prescriptions légales.

**· Catalogue européen des déchets**

20 01 29\* détergents contenant des substances dangereuses

**· Emballages non nettoyés :****· Recommandation :**

Les emballages contaminés doivent être vidés aussi complètement que possible et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

**· Produit de nettoyage recommandé :** Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****· 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**

· ADR, IMDG, IATA néant

**· 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

· ADR, IMDG, IATA néant

**· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport****· ADR, ADN, IMDG, IATA**

· Classe néant

**· 14.4 Groupe d'emballage**

· ADR, IMDG, IATA néant

**· 14.5 Dangers pour l'environnement**

Non applicable.

**· 14.6 Précautions particulières à prendre par**

l'utilisateur Non applicable.

**· 14.7 Transport maritime en vrac conformément**

aux instruments de l'OMI Non applicable.

**· "Règlement type" de l'ONU:**

néant

**RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation****· 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****· Directive 2012/18/UE**

· Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

(suite page 9)

BE

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 15.02.2023

Numéro de version 6 (remplace la version 5)

Révision: 15.02.2023

**Nom du produit CarpetPro Nettoyant iCapsol, Tabs RM 760**

(suite de la page 8)

**· Prescriptions nationales :****· Indications sur les restrictions de travail :** Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes**· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.  
Une fiche d'information sur le produit est disponible sur demande.

**· Phrases importantes**

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H312 Nocif par contact cutané.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

**· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Toxicité spécifique pour certains organes cibles  
(exposition unique)

La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.

**· Contact :**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

**· Numéro de la version précédente: 5****· Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

**· \* Données modifiées par rapport à la version précédente**

· 0·011-335·0      RM 760 T/6      2·647

BE