

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31 eco!efficiency**

- **UFI: 4WD0-309N-7009-21VQ**

- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**

Само за професионална употреба.

- **Приложение на веществото / на приготвянето** почистващо средство /детергент/

- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

- **Производител/доставчик:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

Керхер ЕООД

бул. Ботевградско шосе 489

BG-1839 София

Тел.: +359 2 44 24 194

Internet: www.karcher.com

- **Даващо информация направление:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.karcher.com

- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**

При инциденти с опасни вещества [или опасни товари] изпускане, теч, пожар, експозиция или злополука се обадете на CHEMTREC, денонощно.

Извън САЩ и Канада: +1 703 741-5970 (възможни са разговори за сметка на търсеното лице)

В рамките на САЩ и Канада: 1-800-424-9300

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Met. Corr.1 H290 Може да бъде корозивно за металите.

Skin Corr. 1A H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

Eye Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

(продължение на стр.2)

— BG —

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

**Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency**

(продължение от стр.1)

· 2.2 Елементи на етикета

· Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

· Пиктограми за опасност



GHS05

· Сигнална дума Опасно

· Определящи опасността компоненти за етикетиране:

натриев хидроксид, безводен

· Предупреждения за опасност

H290 Може да бъде корозивно за металите.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

· Препоръки за безопасност

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно.

Продължете с изплакването.

P310 Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

P405 Да се съхранява под ключ.

P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/ националните/международните разпоредби.

· 2.3 Други опасности

Продуктът доказано не съдържа органично свързани халогенови съединения (АОХ), нитрати, съединения на тежки метали и формалдехид.

· Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· 3.2 Смеси

· **Описание:** Почистващо средство

(продължение на стр.3)

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

**Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency**

(продължение от стр.2)

· Опасни съставни вещества:

CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Индекс номер: 011-002-00-6 Reg.nr.: 01-2119457892-27-xxxx	натриев хидроксид, безводен Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314 специфични граници на концентрация: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	5-10%
CAS: 15763-76-5 EINECS: 239-854-6 Reg.nr.: 01-2119489411-37-xxxx	натриев р-куменсулфонат Eye Irrit. 2, H319	1-5%

· Регламент (ЕО) № 648/2004 относно детергентите / Етикетиране на съдържанието

нейноногенни повърхностноактивни вещества, поликарбоксилати, анионни повърхностноактивни вещества	<5%
---	-----

· Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

· 4.1 Описание на мерките за първа помощ

· Общи указания:

Незабавно привличане на лекар.

Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

· След вдишване:

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

· След контакт с кожата:

Превеждане за лечение от лекар.

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

· След контакт с очите:

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.

· След поглъщане:

Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.

Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.

Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух. Незабавно привличане на лекар.

· 4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

(продължение на стр.4)

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency

(продължение от стр.3)

- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**

Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**
- **Подходящи гасящи средства:**
Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Да се носи защитен комбинезон за цялостна защита.
- **Други данни**
Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.
Да се разрежи с обилно количество вода.
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
Да не се допуска попадането в подпочвения пласт и почвата.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).
Използване на неутрализиращо средство.
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.
Да се осигури достатъчно проветрение.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
За информация за отстраняването виж глава 13.

BG

(продължение на стр.5)

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

**Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency**

(продължение от стр.4)

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

· 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Да се предотвратява образуването на аерозоли.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

· **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.

· 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

· Съхранение:

· **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**

Непригоден материал за резервоари: алуминий.

Непригоден материал за резервоари: стъкло или керамика.

Да се съхранява само в оригиналния варел.

· **Указания при общо съхранение:**

Да не се съхранява заедно с киселини.

Да се пази от храни, напитки и фуражи.

· **Други данни относно условията в складовете:**

Да се пази под ключ и недостъпно за деца.

Резервоарът да се държи плътно затворен.

· **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

· 8.1 Параметри на контрол

· **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

1310-73-2 натриев хидроксид, безводен

ГС (BG) Гранични стойности 8 часа: 2,0 мг/м³

PEL (US) Гранични стойности 8 часа: 2 мг/м³

REL (US) Ceiling limit value: 2 мг/м³

TLV (US) Ceiling limit value: 2 мг/м³

· **DNEL-стойности**

1310-73-2 натриев хидроксид, безводен

Инхалативно DNEL 1 мг/м³ (на служителите)

1 мг/м³ (потребител)

15763-76-5 натриев р-куменсулфонат

Орално DNEL 3,8 мг/kg*d (потребител)

Дермално DNEL 136,25 мг/kg*d (на служителите)

68,1 мг/kg*d (потребител)

Инхалативно DNEL 26,9 мг/м³ (на служителите)

(продължение на стр.6)

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

**Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency**

(продължение от стр.5)

	6,6 мг/м ³ (потребител)
· PNEC-стойности	
15763-76-5 натриев р-куменсулфонат	
PNEC	0,23 мг/л (freshwater) 0,023 мг/л (marine water) 100 мг/л (STP)
PNEC sediment	0,862 мг/кг (freshwater) 0,086 мг/кг (marine water)
PNEC soil	0,037 мг/кг (soil)

· 8.2 Контрол на експозицията

· **Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.

· **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.

Да се избягва допир с очите и кожата.

· **Защита на дихателните пътища**

Респираторна маска само при образуване на аерозол или мъгла.

Кратковременно филтър:

При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

Филтър A/P 2

· **Защита на ръцете**

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препаратите.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.



Защитни ръкавици

· **Материал за ръкавици** Бутилкаучук

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

· **За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Бутил каучук 0.7 mm, 480 min

· **Като защита срещу пръски са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Нитрилна гума 0.4 mm, 30 мин.

· **Защита на очите/лицето**



Плътнo прилепващи защитни очила

(продължение на стр.7)

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

**Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency**

(продължение от стр.7)

- | | |
|----------------------------------|------------------|
| · Съдържание на разтворител: | |
| · Съдържание на твърдо вещество: | 24,1 % |
| · Промяна на състоянието | |
| · Скорост на изпаряване | Не е определено. |
-
- | | |
|---|-------------------------------------|
| · Информация във връзка с класовете на физична опасност | |
| · Експлозивни | отпада |
| · Запалими газове | отпада |
| · Аерозоли | отпада |
| · Оксидиращи газове | отпада |
| · Газове под налягане | отпада |
| · Запалими течности | отпада |
| · Запалими твърди вещества | отпада |
| · Самоактивирани се вещества и смеси | отпада |
| · Пирофорни течности | отпада |
| · Пирофорни твърди вещества | отпада |
| · Самонагриващи се вещества и смеси | отпада |
| · Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода | отпада |
| · Оксидиращи течности | отпада |
| · Оксидиращи твърди вещества | отпада |
| · Органични пероксиди | отпада |
| · Вещества или смеси, корозивни за метали | Може да бъде корозивно за металите. |
| · Десенсибилизирани експлозивни | отпада |

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реакционна способност** съответства на 10.3
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при използване по предназначение
- **10.3 Възможност за опасни реакции**
Реакции със силни киселини.
Силно екзотермична реакция с киселини.
Реакции с леки метали при образуване на водород.
Корозира алуминия.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:**
Неподходящи за алкално-чувствителни материали като калай, цинк, алуминий и боята.

(продължение на стр.9)

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

**Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency**

(продължение от стр.8)

- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разлагането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

- **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

15763-76-5 натриев р-куменсулфонат

Орално	LD50	>5000 мг/кг (Плът) (OECD 401)
Дермално	LD50	>2000 мг/кг (can)

- **Корозивност/дразнене на кожата**
Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите** Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Мутагенност на зародишните клетки**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Канцерогенност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Токсичност за репродукцията**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Опасност при вдишване**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **11.2 Информация за други опасности**

- **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**

- **Акватична токсичност:**

1310-73-2 натриев хидроксид, безводен

LC50/96 ч.	125 мг/л (Gambusia affinis)
EC50/48 ч.	76 мг/л (Daphnia magna)
	40,4 мг/л (Ceriodaphnia dubia)
EC50/15 min	22 мг/л (Photobacterium phosphoreum)

(продължение на стр.10)

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

**Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency**

(продължение от стр.9)

15763-76-5 натриев р-куменсулфонат

LC50/96 ч. (статично)	>100 мг/л (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 ч. (статично)	>100 мг/л (Daphnia magna)
EC50/96 ч. (статично)	>100 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata)

- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **12.3 Биоакумулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**
 - **PBT:** неприложимо
 - **vPvB:** неприложимо
- **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**
Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.
- **12.7 Други неблагоприятни ефекти**
- **Други екологични указания:**
 - **Стойност на CSB(англ.-COD) /химическа потребност от кислород/:** 115.000 мг/л
- **Общи указания:**

Продуктът е свободен от органично свързани халогени /АОХ-свободен/.

Наличните органични комплексобразователи достигат 80% DOC-степен на елиминиране /съответно № 406 от приложението "Анализи и методи за измерване"/ и с това изпълняват повишените изисквания на допълнение 49 на новите предписания за отпадните води.

Повърхностното(ите) активно(и) вещество(а), съдържащо(и) се в тази заготовка, съответства(съответстват) на критериите за разложимост по биохимичен начин, постановени в Наредба (ЕС) № 648/2004 относно перилните препарати. Събрани са данни в подкрепа на това твърдение и същите са предоставени на разположение на компетентните власти на държавите-членки, като тези данни ще им бъдат предадени за ползване по тяхна пряка заявка или по заявка на производителя на съответния перилен препарат.

Не бива да попада неразредено, респ. ненеутрализирано в отходните води респ. водоприемника.

Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.

Изхвърлянето на по-големи количества в канализацията или водите може да доведе до повишаване на рН-стойността. Повишената рН-стойност е вредна за водните организми. Разреждането на прилаганите концентрации редуцира значително рН-стойността, така че след употреба на продукта, попадналите в канализацията отпадни води са само малко вредни.

— BG —

(продължение на стр.11)

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

**Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency**

(продължение от стр.10)

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· 13.1 Методи за третиране на отпадъци

· Препоръка:

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията. Следва да бъде предадено за специална обработка при спазване на предписанията на компететните органи.

· Европейски каталог на отпадъците

20 01 29*	перилни и почистващи смеси, съдържащи опасни вещества
-----------	---

· Непочистени опаковки:

· Препоръка:

Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.
Замърсени опаковки следва да бъдат оптимално изпразнени, след това след съответно почистване те могат да бъдат предадени за ново използване.

· Препоръчвано почистващо средство: Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· 14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

· ADR, IMDG, IATA	UN1824
-------------------	--------

· 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

· ADR	1824 НАТРИЕВ ХИДРОКСИД, РАЗТВОР
· IMDG, IATA	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR



· клас	8 (C5) Разяждащи вещества
· Лист за опасности	8

· IMDG, IATA



· Class	8 Разяждащи вещества
· Label	8

(продължение на стр.12)

Информационен лист за безопасност
съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency

(продължение от стр.11)

· 14.4 Опаковъчна група	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Опасности за околната среда:	
· Морски замърсител:	Не
· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	
· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):	Внимание: Разяждащи вещества 80
· EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер:	F-A,S-B
· Segregation groups	(SGG18) Alkalies
· Stowage Category	A
· Segregation Code	SG35 Stow "separated from" SGG1-acids
· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация	
неприложимо	
· Транспорт / други данни:	
· ADR	
· Ограничени количества (LQ)	1L
· Изключени количества (EQ)	Код: E2 Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл Максимално нетно количество на обща опаковка: 500 мл
· Транспортна категория	2
· Код за тунелни ограничения	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл
· UN "Model regulation":	UN 1824 НАТРИЕВ ХИДРОКСИД, РАЗТВОР, 8, II

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

- 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда
- Директива 2012/18/ЕС
- Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.13)

Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 01.04.2023 Номер на версията 6 (замества версия 5)

преработено на: 14.10.2021

**Търговско наименование: PressurePro Разтворител на мазнини и греси Extra RM 31
eco!efficiency**

(продължение от стр.12)

- **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3
- **Национални предписания:**
- **Указания за ограничаване на работата:** Да се спазва ограничението за работа на младежи.
- **15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**
Химическа безопасност за оценка не е извършена.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.
Лист с информация за продукта е достъпна и ще бъдат изпратени при поискване.

- **Съществени утайки**
H290 Може да бъде корозивно за металите.
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Корозивни за метали	На база на данни от изпитвания
Корозия/дразнене на кожата Сериозно увреждане/дразнене на очите	Класификацията на сместа е базирана основно на метода за изчисление при използване на физически свойства съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008.

- **Партньор за контакти:**
Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management@de.kaercher.com
- **Номер на предишната версия : 5**
- **Съкращения и акроними:**
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
Met. Corr.1: Корозивни за метали – Категория 1
Skin Corr. 1A: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1A
Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
- *** Данни, променени спрямо предишната версия.**

- 0-011-383-0 RM31Eco/2 2-450