

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието· **1.1 Идентификатор на продукта**· **Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756**· **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**

Няма налични други важни сведения.

· **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:**

Отдел CSD-D

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**

Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етиктирането и опаковането (CLP).

· **2.2 Елементи на етикета**· **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008** отпада

· Пиктограми за опасност отпада

· Сигнална дума отпада

· Предупреждения за опасност отпада

(продължение на стр.2)

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756

(продължение от стр.1)

· **Допълнителни данни:**

Информационен лист за безопасност ще бъде представен при поискване.

· **2.3 Други опасности**

· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:**

неприложимо

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

· **vPvB:**

неприложимо

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

· **Определянето на свойствата, нарушаващи функциите на ендокринната система**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

Списък II

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.2 Смеси**

· **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 69011-36-5 ЕО номер: 931-138-8	isotridecanol етоксилат + 5 ЕО ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<5%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Индекс номер: 603-096-00-8 Reg.nr.: 01-2119475104-44-xxxx	2-(2-бутоксietокси)етанол ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%
CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Reg.nr.: 01-2119511367-43-0000	decamethylcyclopentasiloxane Некласифицирано vPvB вещество. Некласифицирано PBT вещество. Вещество, идентифицирано като имащи свойствата да нарушават функциите на ендокринната система (II).	≥0,1-≤1%

· **SVHC**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

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

нейногенни повърхностноактивни вещества	≥5 - <15%
амфотерни повърхностноактивни вещества, анионни повърхностноактивни вещества	<5%
парфюми	

· **Допълнителни указания:**

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

BG

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756*(продължение от стр.2)***РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

- **4.1 Описание на мерките за първа помощ**
- **Общи указания:** Не са необходими специални мерки.
- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:**
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.
- **След поглъщане:**
Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Няма налични други важни сведения.
- **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:**
СО₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
Няма налични други важни сведения.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Не е необходимо.
- **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.

(продължение на стр.4)

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756

(продължение от стр.3)

· 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).

· 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.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

· 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа Не са необходими специални мерки.

· 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: Няма специални изисквания.

· Указания при общо съхранение: Не е необходимо.

· Други данни относно условията в складовете: Няма.

· 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:

112-34-5 2-(2-бутоксietокси)етанол

ГС (BG) Гранични стойности 15 min: 101,2 мг/м³, 15 ppm
Гранични стойности 8 часа: 67,5 мг/м³, 10 ppm

IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 101,2 мг/м³, 15 ppm
Гранични стойности 8 часа: 67,5 мг/м³, 10 ppm

TLV (US) Гранични стойности 8 часа: 10* ppm
*Inhalable fraction and vapor

· 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:

Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.

· Защита на дихателните пътища При добро проветрение на помещението не е необходимо.

· Защита на ръцете Не е необходимо.

· Материал за ръкавици

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде

(продължение на стр.5)

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756

(продължение от стр.4)

проверявана преди употребата им.

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

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

· **Защита на очите/лицето** При пресипване са препоръчителни защитни очила.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· Агрегатно състояние	течно
· Цвят	тъмнозелено
· Мирис:	свеж
· Граница на мириса:	Не е определено.
· Точка на топене/точка на замръзване:	-1 °C
· Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене	100 °C
· Запалимост	неприложимо
· Долна и горна граница на експлозивност	
· Долна:	Не е определено.
· Горна:	Не е определено.
· Пламна температура	неприложимо
· Температура на възпламеняване:	не е приложимо
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· pH при 20 °C	9
· pH-стойност 1 %:	6-8
· Вискозитет:	
· Кинематичен вискозитет	Не е определено.
· динамичен:	Не е определено.
· Разтворимост	
· Вода:	напълно смесимо
· Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)	Не е определено.
· Налягане на парите:	Не е определено.
· Плътност и/или относителна плътност	
· Плътност при 20 °C:	1,017 г/см ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Не е определено.

· **9.2 Друга информация**

· Външен вид:	
· Форма:	течно
· Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността	
· Температура на самозапалване:	Продуктът не е самозапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Съдържание на разтворител:	
· Съдържание на твърдо вещество:	11,1 %

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756*(продължение от стр.5)*

- 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** отпада
- **Десенсибилизиращи 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** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

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.

(продължение на стр.7)

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756

(продължение от стр.6)

· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)		
69011-36-5 isotridecanol етоксилат + 5 ЕО		
Орално	LD50	>5.000 мг/кг (Плъх)
112-34-5 2-(2-бутоксietокси)етанол		
Дермално	LD50	2.764 мг/кг (сап)
541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane		
Дермално	LD50	>15.000 мг/кг (Плъх)
Инхалативно	LC50	>5.000 мг/кг (Плъх)

- **Корозивност/дразнене на кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Сенсibiliзация 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		
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane	Списък II
540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane	Списък II
118-58-1	Benzyl salicylate	Списък II

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

· Акватична токсичност:	
69011-36-5 isotridecanol етоксилат + 5 ЕО	
LC50/96 ч.	>1-10 мг/л (Leuciscus idus)
EC50/48 ч.	>1-10 мг/л (Aquatic invertebrates)
EC50/72 ч.	>1-10 мг/л (Aquatic plants)
112-34-5 2-(2-бутоксietокси)етанол	
LC50/96 ч.	1.300 мг/л (Lepomis macrochirus)
EC10/16 ч.	1.170 мг/л (Pseudomonas putida)

(продължение на стр.8)

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756

(продължение от стр.7)

EC50/24 ч.	2.850 мг/л (Daphnia magna) (DIN 38412)
NOEC	>100 мг/л (Desmodesmus subspicatus)

- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

· РВТ:	
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane

· vPvB:	
541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane

- **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**
За информация относно свойствата, разрушаващи ендокринната система, вижте раздел 11.
- **12.7 Други неблагоприятни ефекти**
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**

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.

Наличните органични комплексообразователи 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.

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

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

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

- **13.1 Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:**

Да се предаде като специален отпадък или да се отнесе до мястото да събиране на проблемни вещества.

Малки количества могат да бъдат разредени с обилно количество вода и изплакнати. По-големи количества се обезвреждат съгласно местните общински разпоредби.

(продължение на стр.9)

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756

(продължение от стр.8)

· **Европейски каталог на отпадъците**

20 01 30 перилни и почистващи препарати, различни от упоменатите в 20 01 29

· **Непочистени опаковки:**

· **Препоръка:** Незамърсени опаковки могат да се предават за рециклиране.

· **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, ADN, IMDG, IATA отпада

· **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

· **14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране**

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· клас отпада

· **14.4 Опаковъчна група**

· ADR, IMDG, IATA отпада

· **14.5 Опасности за околната среда:**

неприложимо

· **14.6 Специални предпазни мерки за потребителите**

неприложимо

· **14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**

неприложимо

· **UN "Model regulation":**

отпада

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

· **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 55

(продължение на стр.10)

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

дата на отпечатване: 10.06.2022 Номер на версията 5 (замества версия 4)

преработено на: 30.08.2021

Търговско наименование: FloorPro Многофункционален почистващ препарат RM 756

(продължение от стр.9)

· **Национални предписания:**

· **Други разпоредби, ограничения и Забранителни разпоредби**

· **Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство съгласно REACH, член 57**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

· **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**

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Издаващо листа с данни направление: CSD-D**

· **Партньор за контакти:**

Отдел CSD-D

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

· **Номер на предишната версия : 4**

· **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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

· *** Данни, променени спрямо предишната версия.**

· 0-011-140-0

RM 756/5

2-436