

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

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование:** ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК
- **Номер на артикула:** 2076010409
- **EAN:** 4004666010409
- **Номер на регистрация** Всички съставки на тази смес са (предварително) регистрирани съгласно Регламент REACH.
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**
- **Приложение на веществото / на приготвянето**
Почистващ препарат за повърхности
Продуктът е предназначен за широката публика.
- **Употреби, които не се препоръчват** Няма налични други важни сведения.
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
MELLERUD CHEMIE GmbH
Bernhard-Roettgen-Waldweg 20
41379 Brueggen
Germany
- Телефон: +49 (0)2163 / 950 90 - 0
факс: +49 (0)2163 / 950 90 - 227
E-мейл: service@mellerud.de
www.mellerud.de
- **Даващо информация направление:**
Научни изследвания и развитие
E-mail: labor@mellerud.de
- **Национално лице за контакт:**
АВАНТИС ЕООД
Бул. „Д-р Г.М.Димитров“ 28
1797 София
България
Телефон: +35 989 986 284 2
E-мейл: avantis.bg@gmail.com
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
- **Информационни служби при спешни случаи/официален консултативен орган:**
Национален токсикологичен информационен център,
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
Телефон за спешни случаи / факс: +35 929 154 409
- **Телефон за връзка с фирмата/предприятието в случай на спешност:**
Служба Гореща линия
Телефон: +49 (0)2163/950 90 999 (Само на английски език)
достъпен: понеделник-четвъртък 08:00 до 17:00 часа; Петък 08:00 до 15:00 часа

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Тази смес не отговаря на критериите за класифициране съгласно Регламент № 1272/2008/ЕО.
- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008** отпада
- **Пиктограми за опасност** отпада
- **Сигнална дума** отпада
- **Предупреждения за опасност** отпада
- **Допълнителни данни:**



Да се пази далече от достъп на деца.

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

Страница: 2/13

дата на отпечатване: 17.02.2020

преработено на: 26.07.2019

Номер на версията: 2.00

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

(продължение от стр.1)

- **2.3 Други опасности** Нито при нормална употреба.
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- **3.1 вещества**
Не е приложимо.
Този продукт е смес
- **3.2 Смеси**
- **Съдържание според препоръките на ЕС:** водна смес

• **Опасни съставни вещества:**

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	2,5-<5%
CAS: 85536-23-8 EO номер: 932-164-2 Reg.nr.: 01-2119565130-50-XXXX	Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated ----- Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	1-<2,5%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	натриев алкилетерсулфат ----- Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412 специфични граници на концентрация: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	1-<2,5%

- **SVHC**
Този продукт не съдържа вещества пораждащи сериозно безпокойство, съгласно регламент (ЕО) No 1907/2006 (REACH), член 57, над съответната регулираща гранична стойност на концентрация от ≥ 0.1 % (w/w).

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

нейногенни повърхностноактивни вещества, анионни повърхностноактивни вещества	<5%
консервантни вещества (PHENOXYETHANOL, SODIUM PYRITHIONE, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, METHYLLISOTHIAZOLINONE, BENZISOTHIAZOLINONE), парфюми	

- **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:**
Не са необходими специални мерки.
При всички случаи на съмнение, или при наличие на симптоми да се потърси медицинска помощ.
- **След вдишване:**
Осигуряване на чист въздух
При оплаквания превеждане за лечение от лекар.
- **След контакт с кожата:**
Измийте с вода.
По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:**
Веднага и обилно да се изплакне с очен душ или вода.
Ако симптомите продължават, извикайте лекар.
- **След поглъщане:** дайте на пострадалия да пие вода (най-малко две чаши). Консултация с лекар ако не се чувства добре.
- **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.

BG

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

(продължение от стр.2)

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**5.1 Пожарогасителни средства****Подходящи гасящи средства:**

Да се използва вода (ако е възможно, да се избягва пълна струя). Да се адаптират противопожарните мерки към условията на околната среда. Предлаганите на пазара пожарогасители са подходящи за борба с породените пожари. Самият продукт не гори.

Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства: За това смес не са налични ограничения за огнегасящи средства.**5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

При пожар могат да бъдат отделени:

Въглероден окис и въглероден двуокис

Серен двуокис (SO₂)

5.3 Съвети за пожарникарите**Специални защитни средства:**

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Носене на независим от околния въздух респиратор.

Други данни Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.**РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане****6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Указание за персонал, които не е подготвен: за спешни случаи Избягвай вдишването на прахове. Избягвайте контакт с веществото. Осигурете подходяща вентилация. Евакуирайте застрашената зона, съблюдавайте мерките при спешни случаи, консултирайте се със специалист.

Инструкция за лицата, отговорни за спешни случаи: За защитна екипировка виж раздел 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:

Предотвратяване на разширяване на площта (напр. чрез насипи или предпазно ограждане срещу маслени разливи).

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Когато пусна материал се изплъзва.

Да се разрези с обилно количество вода.

Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

Да се предаде в подходящи резервоари за рекулперация или отстраняване.

Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.

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: Работа и съхранение**7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

Да се осигури достатъчна вентилация. Това може да бъде постигнато чрез локална аспирация или чрез общия въздух за отвеждане навън.

Спазвайте указанията на етикета.

Указания за предотвратяване на пожар и експлозии: Не са необходими специални мерки.**Общи предпазни и хигиенни мерки:**

По време на работа да не се консумират храни и напитки, да не се пуши и смърка тютюн.

Превантивна защита на кожата със защитен мехлем.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**Съхранение:****Изисквания към складовите помещения и резервоарите:** Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.**Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.**Други данни относно условията в складовете:** Няма.**Препоръчвана температура на съхранение:** +5 °C и +40 °C.**7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Виж Глава.1.2.

(продължение на стр.4)

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

Още първокласни почистващи препарати за всяка повърхност от Мелеруд ще намерите на www.mellerud.de

(продължение от стр.3)

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

· **Забележка:** Валидни само за професионален / промишлена употреба.

· **8.1 Параметри на контрол**

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

Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.

· **Допълнителни гранични стойности на експозицията при възможни опасности при преработването/употребата:**

Няма налични данни / Не е приложимо

· **8.1.2 DNEL-стойности** Няма налична информация.

· **Работници**

CAS: 112-34-5 2-(2-бутоксietокси)етанол

DNEL Дългосрочна – дермална, системни ефекти	20 мг/kg-bw/day
DNEL Остра – инхалаторна, локални ефекти	101,2 мг/m ³
DNEL Дългосрочна – инхалаторна, локални ефекти	67,5 мг/m ³
DNEL Дългосрочна – инхалаторна, системни ефекти	67,5 мг/m ³

CAS: 85536-23-8 Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated

DNEL Дългосрочна – инхалаторна, локални ефекти	7,05 мг/m ³
--	------------------------

CAS: 68891-38-3 натриев алкилетерсулфат

DNEL Остра – инхалаторна, системни ефекти	175 мг/m ³
DNEL Дългосрочна – дермална, системни ефекти	2.750 мг/kg-bw/day
DNEL Дългосрочна – инхалаторна, системни ефекти	175 мг/m ³

· **8.1.3 PNEC-стойности**

CAS: 112-34-5 2-(2-бутоксietокси)етанол

PNEC прясна вода	1 мг/л
PNEC пречиствателни инсталации за отпадни води	200 мг/л
PNEC Сладководна утайка	4 мг/kg dw
PNEC вода (периодично освобождаване)	3,9 мг/л
PNEC морски седимент	0,4 мг/kg dw
PNEC Морска вода	0,1 мг/л

CAS: 85536-23-8 Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated

PNEC прясна вода	0,0115 мг/л
PNEC пречиствателни инсталации за отпадни води	100 мг/л
PNEC Сладководна утайка	7,395 мг/kg dw
PNEC морски седимент	0,741 мг/kg dw
PNEC Морска вода	0,00115 мг/л
PNEC Boden	1,47 мг/kg soil dw

CAS: 68891-38-3 натриев алкилетерсулфат

PNEC прясна вода	0,24 мг/л
PNEC пречиствателни инсталации за отпадни води	10.000 мг/л
PNEC Сладководна утайка	5,45 мг/kg dw
PNEC морски седимент	0,545 мг/kg dw
PNEC Морска вода	0,024 мг/л
PNEC Boden	0,946 мг/kg soil dw

· **8.1.4 Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:** Няма налични данни.

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· **8.2 Контрол на експозицията**

Методите за измерване на атмосферата на работното място трябва да отговарят на изискванията на нормите DIN EN 482 и DIN EN 689.

· **8.2.1 Подходящ инженерен контрол:** вижте Раздел 7. Не се изискват допълнителни действия.

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

(продължение от стр.4)

· **8.2.2 Лични предпазни средства:**

Защитното облекло трябва да се избере според работно място, в зависимост от работата, както и от концентрацията и количеството на опасното вещество. Устойчивостта на защитното облекло към химикали трябва да се установи със съответния доставчик.

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:** Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.

· **Дихателна защита:**

При целесъобразно приложение и при нормални условия не е необходима респираторна маска.

Защита на дихателните пътища се изисква при:

превишаване на граничните стойности

Образуване на аерозол или мъгла

· **Препоръчан филтър за кратковременно използване:** Комбиниран филтър А-Р1

· **Защита на ръцете:** Не е необходимо.

· **Пълен контакт:**

Материал: Нитрилен каучук

Минимална дебелина на слоя $\geq 0,11$ mm

Период на издръжливост: 480 min

Тестване на продукта: Dermatril® L KCL 741

· **Контакт с пръски от веществото:**

Материал: Нитрилен каучук

Минимална дебелина на слоя $\geq 0,11$ mm

Период на издръжливост: 480 min

Тестване на продукта: Dermatril® L KCL 741

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

Защитните ръкавици, които се използват трябва да отговарят на спецификациите на Директива 89/686/ЕИО и равноействация на EN 374 стандарт. KCL 741 Dermatril® L (пълен контакт), KCL 741 Dermatril® L (разпръскване). Времената за проникване, определени по-горе са определени от KCL чрез лабораторни изпитвания с мостри от препоръчаните видове ръкавици съгласно EN374. Тази препоръка се прилага само за продукта, посочен в Информационния лист за безопасност и предоставен от нас, както и за целите, определени от нас. При разтваряне или смесване с други вещества и при условия, отклоняващи се от тези посочени в EN374, моля свържете се с доставчика на маркировката CE за одобрените ръкавици (напр. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Интернет: www.kcl.de).

· **Защита на очите:**

Защитни очила обикновено не се изискват. Въпреки това, тяхната употреба се препоръчва в тези случаи, когато може да има пръски при боравене с продукта (EN 166).

С цел избягване на контакт с очите при работа с продукта, носете предпазни очила, съгласно EN 166.

· **Защита на тялото:**

не се изисква при нормална употреба.

Средствата за защита на тялото трябва да се избират в зависимост от дейността и възможното въздействие, например престилка, предпазни ботуши, предпазно облекло против химикали (в съответствие с EN 14605 при пръскане или EN ISO 13982 при прах).

· **8.2.3 Ограничаване и контролиране на експозицията на околната среда** Виж Глава. 6 и 7.

· **Мерки за управление на риска** Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

· **Общи данни**

· **9.1.1 Външен вид:**

· **Форма:**

течно

· **Цвят:**

безцветно

· **Мирис:**

плодоподобно

· **Граница на мириса:**

Не са намерени данни / Не е приложимо

· **pH-стойност при 20 °C:**

9,5 – 10,5 (DIN 19268)

· **Промяна на състоянието**

· **Точка на топене/точка на замръзване:**

Няма налични данни.

· **Точка на кипене и интервал на кипене:**

≥ 100 °C (H₂O)

· **Точка на възпламеняване:**

неприложимо

· **Запалимост (твърдо вещество, газ):**

Не са намерени данни / Не е приложимо

· **Температура на възпламеняване:**

Не е приложимо.

· **Температура на разлагане:**

Не са намерени данни / Не е приложимо

(продължение на стр.6)

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

Страница: 6/13

дата на отпечатване: 17.02.2020

преработено на: 26.07.2019

Номер на версията: 2.00

Търговско наименование: **ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК**

(продължение от стр.5)

· Температура на samozапалване:	Продуктът не е samozапалим.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Граници на взривоопасност: Долна: Горна:	Не е приложимо. Не са намерени данни / Не е приложимо
· Оксидиращи свойства:	не е приложима.
· Налягане на парите при 20 °C:	≤23 гаПа (H ₂ O, CAS: 7732-18-5 H ₂ O)
· Плътност при 20 °C:	~1010 кг/м ³ (ISO 387)
· Относителна плътност при 20 °C	~1,010
· Плътност на парите	Няма налични данни.
· Скорост на изпаряване	Не са намерени данни / Не е приложимо
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	напълно смесимо
· Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Не са намерени данни / Не е приложимо
· Вискозитет: динамичен: кинематичен:	Не са намерени данни / Не е приложимо Не са намерени данни / Не е приложимо
· Повърхностно напрежение:	25-40 mN/м
· Корозивни за метали Заключение/Обобщение	Не следва да се очаква корозия на металите. На основание наличната информация, критериите да класификация не са изпълнени.
· 9.2 Друга информация	Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реактивност** Виж Глава. 10.3.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:** Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране
- **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:** в случай на пожар: Виж Глава 5.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност**
Химичната смес е класифицирана въз основа на метода на граничните стойности, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.
- **Опасни вещества:**

· експериментални / калкулирани данни:

CAS: 112-34-5 2-(2-бutoксиетокси)етанол

Остра орална токсичност	LD50	2.410 мг/кг bw (плъх) (OECD 401)
Остра дермална токсичност	LD50	2.764 мг/кг bw (заек) (OECD402)
Остра токсичност при вдишване	LC 50	(LD50 größer als der Sättigungsdampfdruck) (класификацията не са спазени)

CAS: 25322-68-3 Polyethylenglycol (PEG-8)

Остра орална токсичност	LD50	5.000 мг/кг bw (плъх) (OECD 423)
Остра дермална токсичност	LD50	>2.000 мг/кг bw (заек) (OECD 402)

(продължение на стр.7)

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

Страница: 7/13

дата на отпечатване: 17.02.2020

преработено на: 26.07.2019

Номер на версията: 2.00

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

(продължение от стр.6)

Остра токсичност при вдишване	Няма налично изследване	(Не е значима) (study scientifically not necessary)
CAS: 85536-23-8 Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated		
Остра орална токсичност	LD50	>2.000 мг/кг bw (плъх) (OECD 401)
Остра дермална токсичност	LD50	>2.000 мг/кг bw (плъх) (OECD402)
Остра токсичност при вдишване	Няма налично изследване	
CAS: 68891-38-3 натриев алкилетерсулфат		
Остра орална токсичност	LD50	2.870 мг/кг bw (плъх) (OECD 401)
Остра дермална токсичност	LD50	>2.000 мг/кг bw (плъх) (OECD402)
Остра токсичност при вдишване	Няма налично изследване	(study scientifically not necessary)
CAS: 3811-73-2 Пиридин-2-тиол 1-оксид, натриева сол (SODIUM PYRITHIONE)		
Остра орална токсичност	LD50	1.208 мг/кг bw (плъх) (OECD 401)
	ATE	500 мг/кг
Остра дермална токсичност	LD50	1.800 мг/кг bw (заек) (EPA OPP 81-2 (Acute Dermal Toxicity))
Остра токсичност при вдишване	ATE Stdube/Nebel	0,5 мг/л

· Продукт /смес:

· Оценка на остра токсичност (ATE(MIX)) - Метод на изчисляване:

Остра орална токсичност	-	(Не е значима)
Остра дермална токсичност	-	(Не е значима)
Остра токсичност при вдишване	-	(Не е значима)

· Класификация:

-Не е класифициран като токсичен (класификацията не са спазени)

· корозивност/дразнене на кожата

· Опасни вещества:

· експериментални / калкулирани данни:

CAS: 112-34-5 2-(2-бutoксиетокси)етанол

Резултат/Оценка: Не дразни (заек) (OECD404)

CAS: 25322-68-3 Polyethylenglycol (PEG-8)

Резултат/Оценка: Не дразни IUCLID (заек) (OECD404)

CAS: 85536-23-8 Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated

Резултат/Оценка: Дразнещ (заек) (OECD404)

CAS: 68891-38-3 натриев алкилетерсулфат

Резултат/Оценка: Дразнещ (заек) (OECD404)

CAS: 3811-73-2 Пиридин-2-тиол 1-оксид, натриева сол (SODIUM PYRITHIONE)

Резултат/Оценка: Дразнещ (заек) (OECD404)

· Продукт /смес:

· Класификация:

Да не се класифицира като дразнещ за кожата (класификацията не са спазени) (формулата за адитивност)

· сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

· Опасни вещества:

· експериментални / калкулирани данни:

CAS: 112-34-5 2-(2-бutoксиетокси)етанол

Резултат/Оценка: Дразнещ (заек) (No guideline followed)

CAS: 25322-68-3 Polyethylenglycol (PEG-8)

Резултат/Оценка: Не дразни (заек) (OECD 405)

CAS: 85536-23-8 Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated

Резултат/Оценка: Не дразни (заек) (OECD 405)

CAS: 68891-38-3 натриев алкилетерсулфат

Резултат/Оценка: Корозивен (заек) (OECD 405)

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

Страница: 8/13

дата на отпечатване: 17.02.2020

преработено на: 26.07.2019

Номер на версията: 2.00

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

(продължение от стр.7)

CAS: 3811-73-2 Пиридин-2-тиол 1-оксид, натриева сол (SODIUM PYRITHIONE)

Резултат/Оценка: Дразнещ (заек) (EPA OPP 81-4 (Acute Eye Irritation))

· **Продукт /смес:**

· **Класификация:**

Да не се класифицира като сериозно увреждащ очите (класификацията не са спазени) (формулата за адитивност)

· **сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

· **Опасни вещества:**

· **експериментални / калкулирани данни:**

CAS: 112-34-5 2-(2-бутоксietокси)етанол

Резултат/Оценка: Не причинява кожна чувствителност (морски свинчета) (OECD406)

Не причинява Респираторна сенсibiliзация (Не е класифициран (липсват данни)) (no study available)

CAS: 25322-68-3 Polyethylenglycol (PEG-8)

Резултат/Оценка: Не причинява кожна чувствителност (Human) (Human Patch Test)

Не причинява Респираторна сенсibiliзация (Не е класифициран (липсват данни)) (no study available)

CAS: 85536-23-8 Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated

Резултат/Оценка: Не причинява кожна чувствителност (морски свинчета) (OECD406)

Не причинява Респираторна сенсibiliзация (Не е класифициран (липсват данни))

CAS: 68891-38-3 натриев алкилетерсулфат

Резултат/Оценка: Не причинява кожна чувствителност (морски свинчета) (OECD406)

Не причинява Респираторна сенсibiliзация (Не е значима)

CAS: 3811-73-2 Пиридин-2-тиол 1-оксид, натриева сол (SODIUM PYRITHIONE)

Резултат/Оценка: Не причинява кожна чувствителност (морски свинчета) (EU Method B.6 (Skin Sensitisation))

Не причинява Респираторна сенсibiliзация (Не е класифициран (липсват данни)) (no study available)

· **Продукт /смес:**

· **Класификация:**

Да не се класифицира като сенсibiliзатор (класификацията не са спазени) (Оценка въз основа на съставките)

· **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**

· **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**

· **Мутагенност на зародишните клетки**

Продукт /смес:

Класификация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· **Канцерогенност**

Продукт /смес:

Класификация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· **Репродуктивна токсичност**

Продукт /смес:

Класификация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**

Продукт /смес:

Класификация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

(продължение от стр.8)

· СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Продукт /смес:

Класификация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

· Опасност при вдишване

Продукт /смес:

Класификация:

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

Екотоксичните свойства на тази смес са определени само чрез екотоксични свойства на отделните компоненти (виж раздел 3).

· Акватична токсичност:

· Опасни вещества:

· експериментални / калкулирани данни:

CAS: 112-34-5 2-(2-бутоксietокси)етанол

LC50/48 ч. 2.750 мг/л (Leuciscus idus (мъздруга)) (DIN 38412 Teil 15)

EC50/48 ч. >100 мг/л (Daphnia magna (водна бълха)) (OECD 202)

CAS: 25322-68-3 Polyethylenglycol (PEG-8)

LC50/48 ч. 9.096 мг/л (Daphnia magna (водна бълха))

LC50/96 ч. >100 мг/л (риби)

CAS: 85536-23-8 Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated

NOEC/21d 0,4 мг/л (Daphnia magna (водна бълха)) (OECD 411)

NOEC/72ч. 4,9 мг/л (водорасли) (OECD 201)

EC50/48 ч. 3,8 мг/л (Daphnia magna (водна бълха)) (OECD 202)

EC50/72 ч. 410 мг/л (водорасли) (OECD 201)

LC50/96 ч. 2,9 мг/л (риби) (OECD 203)

CAS: 68891-38-3 натриев алкилетерсулфат

NOEC/21d 0,27 мг/л (Daphnia magna (водна бълха)) (OECD 211)

NOEC 0,1-1 мг/л (риби)

NOEC/72ч. 0,93 мг/л (водорасли) (OECD 201)

EC50/48 ч. 7,4 мг/л (Daphnia magna (водна бълха)) (OECD 202)

EC50/72 ч. 27,7 мг/л (Desmodemus subspicatus (водорасли)) (OECD 201)

LC50/96 ч. 7,1 мг/л (риби) (OECD 203)

CAS: 3811-73-2 Пиридин-2-тиол 1-оксид, натриева сол (SODIUM PYRITHIONE)

NOEC/48 ч. 0,0115 мг/л (Daphnia magna (водна бълха)) (EPA OPP 72-2 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity))

NOEC/72ч. 0,08 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

EbC50/72ч. 0,23 мг/л (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

EL50 / 48ч. 0,022 мг/л (Daphnia magna (водна бълха)) (EPA OPP 72-2 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity))

LC50/96 ч. 0,0018 мг/л (Oncorhynchus mykiss (Дъгова пъстърва)) (EPA OPP 72-1 (Fish Acute Toxicity Test))

· Продукт /смес:

· Класификация:

не е класифициран като опасен за околната среда (класификацията не са спазени) (формулата за адитивност)

· 12.2 Устойчивост и разградимост

· Опасни вещества:

CAS: 112-34-5 2-(2-бутоксietокси)етанол

упоритост (Няма налични данни.)

биоразградимост >80 % (28 d) (OECD301C Modified MITI Test)

(продължение на стр.10)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

Страница: 10/13

дата на отпечатване: 17.02.2020

преработено на: 26.07.2019

Номер на версията: 2.00

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

(продължение от стр.9)

CAS: 25322-68-3 Polyethylenglycol (PEG-8)

упоритост	(Няма налични данни.)
биоразградимост	95 % (28 d)

CAS: 85536-23-8 Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated

упоритост	(Няма налични данни.)
биоразградимост	(Leicht biologisch abbaubar)

CAS: 68891-38-3 натриев алкилетерсулфат

упоритост	(Няма налични данни.)
биоразградимост	100 % (28 d) (EU Method C.4-C)

CAS: 3811-73-2 Пиридин-2-тиол 1-оксид, натриева сол (SODIUM PYRITHIONE)

упоритост	(Няма налични данни.)
биоразградимост	70 % (43 d) (OECD301 B CO2 Evolution Test) 79 % (28 d) (OECD 301 B)

· **Продукт /смес:**

· **Резултат / Оценка:**

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.

· **Други указания:** Продуктът е биологически лесно разградим.

· **12.3 Биоакмулираща способност**

· **Опасни вещества:**

CAS: 112-34-5 2-(2-бутоксietокси)етанол

Фактора за биоконцентрация (BCF)	>100
log Pow	0,56 (експериментален)

CAS: 25322-68-3 Polyethylenglycol (PEG-8)

Фактора за биоконцентрация (BCF)	3,2
----------------------------------	-----

CAS: 85536-23-8 Amides, rape-oil, N-(hydroxyethyl), ethoxylated

log Pow	5
---------	---

CAS: 68891-38-3 натриев алкилетерсулфат

log Pow	0,6 (BCF)
---------	-----------

CAS: 3811-73-2 Пиридин-2-тиол 1-оксид, натриева сол (SODIUM PYRITHIONE)

Биоакмулираща способност	(Няма налични данни.)
--------------------------	-----------------------

· **Продукт /смес:**

· **Резултат / Оценка:**

Не се концентрира в организма.
Не се очаква биоакмулиране

· **Екотоксични въздействия:**

· **Поведение в пречиствателни станции:** Бележки: няма данни

· **Потискане на дишанелната функция при комунална активна тиня EC 20 (мг/л по ISO 8192 B)** Бележки: няма данни

· **Други екологични указания:**

· **Стойност на BSB5 (англ. - BOD5) /биологическа потребност от кислород/:** Бележки: няма данни

· **Общи указания:** Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

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

· **PBT:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

· **12.6 Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.11)

Търговско наименование: **ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК**

(продължение от стр.10)

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

13.1.1 Обезвреждане на продукта:

Препоръка:

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

Списък на предложените кодове за отпадъци / отпадъци наименования според EWC:

20 00 00	БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ
20 01 00	разделно събирани фракции (с изключение на 15 01)
20 01 29*	перилни и почистващи смеси, съдържащи опасни вещества
15 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА
15 01 00	опаковки (включително разделно събирани отпадъчни опаковки от бита)
15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества

13.1.2 Обезвреждане на опаковката:

13.1.2 Препоръка:

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

Номер по списъка на ООН

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA отпада

14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA отпада

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
клас отпада

14.4 Опаковъчна група

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA отпада

14.5 Опасности за околната среда: неприложимо

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите неприложимо

14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

неприложимо

Транспорт / други данни: Не е опасен материал по горните наредби.

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

Нормативни актове на ЕС

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012: не е в регулация.

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ) не е регулиран

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

Регламент (ЕС) № 649/2012 Не е в регулация.

(продължение на стр.12)

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

(продължение от стр.11)

- **15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**
За този продукт не е извършена оценка на химическата безопасност.

РАЗДЕЛ 16: Друга информация• **16.1 Указване на промените:**

1-16

Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и):

- **Преработено издание заменя издание от:** 29.11.2016 (1.0)

• **16.2 Съществени утайки**

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

- **16.3 Насоки за обучение** Да се осигури подходяща информация, инструкции и обучение на операторите.

• **16.4 Основни позовавания и източници на данни в литературата**

Информационен лист за безопасност.

Доставчик на листовите за безопасност

CEFIC ERICards (<http://www.ericards.net>)GisChem (www.gischem.de)GDL (<http://www.gefahrstoff-info.de>)TOXNET (<http://toxnet.nlm.nih.gov/index.html>)International Chemical Safety Cards (ICSC) (<http://www.ilo.org/dyn/icsc/showcard.home>)CheLIST (<http://chelist.jrc.ec.europa.eu/>)ECHA C&L inventory (http://echa.europa.eu/clp/c_l_inventory_en.asp)eChemPortal (http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en)GESTIS (www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp)ECHA registered substances (<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>)• **16.5 Друга информация:**

Данните се отнасят до актуалното състояние на информация, с която разполагаме, и се отнасят до продукта в състоянието му при доставка. Данните целят да опишат нашите продукти по отношение на изискванията за безопасност и поради това нямат за цел да гарантират определени свойства. Получателят на нашите продукти трябва да съблюдава на собствена.

- **Издаващо листа с данни направление:** Отдел / регулаторни въпроси

• **Партньор за контакти:**

Christian Geerlings

geerlings@mellerud.de

Robert Winkler

winkler@mellerud.de

• **16.6 Съкращения и акроними:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No-Effect Level

DIN: Deutsches Institut für Normung (German Institute for Standardization)

EU: European Union

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical

EC50: Effective concentration, 50 percent

EEC: European Economic Community

EC: European Community

EWC: European Waste Catalogue Regulation

ECHA: European Chemicals Agency

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(продължение на стр.13)

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

Страница: 13/13

дата на отпечатване: 17.02.2020

преработено на: 26.07.2019

Номер на версията: 2.00

Търговско наименование: ПОЧИСТВА И ПОДДЪРЖА ЛАМИНАТ И КОРК

(продължение от стр.12)

IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

ISO: International Organisation for Standardisation

PBT: Persistent Bioaccumulative and Toxic

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

PE: Polyethylene

SVHC: Substance of Very High Concern

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

· * Дани, променени спрямо предишната версия.

BG