

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

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование:** **ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪКЛА И ОГЛЕДАЛА**
- **Номер на артикула:** 2076001124
- **EAN:** 4004666001124
- **Номер на регистрация**
Този продукт е е смес. REACH Регистрационен номер: Виж Глава. 3.
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:**
Национален токсикологичен информационен център,
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409

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.

©A.I.S.E

www.cleanright.eu

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

Търговско наименование: ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪКЛА И ОГЛЕДАЛА

(продължение от стр.1)

· **vPvB:** неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.1 вещества**

Не е приложимо.

Този продукт е е смес

· **3.2 Смес**

· **Съдържание според препоръките на ЕС:** водна смес

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Индекс номер: 603-117-00-0 Reg.nr.: 01-2119457558-25-XXXX	2-пропанол	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	2,5--<5%
---	------------	---	----------

· **SVHC**

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

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

амфотерни повърхностноактивни вещества	<5%
парфюми (D-LIMONENE), консервантни вещества (POTASSIUM SORBATE)	

· **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:** 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.

При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.

· **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.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

· **5.1 Пожарогасителни средства**

· **Подходящи гасещи средства:**

CO₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя.

· **Неподходящи по причини на сигурността гасещи средства:** Вода в мощна неразпръсната струя

· **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

При пожар могат да бъдат отделени:

Въглероден окис и въглероден двуокис

· **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**

Застрашените резервоари да се охладят с диспергирана водна струя.

(продължение на стр.3)

Търговско наименование: ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪКЛА И ОГЛЕДАЛА

(продължение от стр.2)

Контейнер експлозия може да възникне при условия на пожар или при нагряване. Може да избухне при нагряване. 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

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, к 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: Не са необходими специални мерки.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се разрежи 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: Сменете замърсените дрехи. Измийте ръцете си след работа с веществото.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Съхранение:

Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.

Указания при общо съхранение: Не е необходимо.

Други данни относно условията в складовете:

Да се съхранява на добре проветриво място. Съдът да се съхранява плътно затворен.

Препоръчвана температура на съхранение: >+5 °C за <+ 30 °C

Клас за съхранение: 10

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Виж Глава.1.2.

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

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:

CAS: 67-63-0 2-пропанол

TLV (BG) Гранични стойности 15 min: 1225,0 мг/м³

Гранични стойности 8 часа: 980,0 мг/м³

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.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

Страница: 4/10

дата на отпечатване: 17.02.2020

преработено на: 17.02.2020

Номер на версията: 2.00

Търговско наименование: ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪЪКЛА И ОГЛЕДАЛА

(продължение от стр.3)

· **Работници**

CAS: 67-63-0 2-пропанол

DNEL Дългосрочна – дермална, системни ефекти	888 mg/kg-bw/day
DNEL Дългосрочна – инхалаторна, системни ефекти	500 mg/m ³

· **8.1.3 PNEC-стойности**

Няма налични данни.

CAS: 67-63-0 2-пропанол

PNEC прясна вода	140,9 mg/l
PNEC пречиствателни инсталации за отпадни води	2.251 mg/l
PNEC орално	160 mg/kg food
PNEC Сладководна утайка	552 mg/kg dw
PNEC морски седимент	552 mg/kg dw
PNEC Морска вода	140,9 mg/l
PNEC Boden	28 mg/kg soil dw

· **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.

· **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 предпазвателни 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
недостатъчна вентилация

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

· **Защита на ръцете:**

· **Пълен контакт:**

Материал: Нитрилен каучук
Минимална дебелина на слоя $\geq 0,11$ mm
Период на издръжливост: 480 min
Тестване на продукта: Dermatrill® 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: Dermatrill® 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 равностойността на EN 374 стандарт. KCL 741 Dermatrill® L (пълен контакт), KCL 741 Dermatrill® 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.

(продължение на стр.5)

Търговско наименование: ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪКЛА И ОГЛЕДАЛА

(продължение от стр.4)

· 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:	зелено
· Мирис:	лимон
· Граница на мириса:	Не са намерени данни / Не е приложимо
· рН-стойност при 20 °С:	5,0 - 5,5 (DIN 19268)

· Промяна на състоянието

· Точка на топене/точка на замръзване:	Няма налични данни.
· Точка на кипене и интервал на кипене:	≥100 °С (CAS: 7732-18-5 H ₂ O)

· Точка на възпламеняване: 55 °С (EN ISO 2719)

· 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

· Температура на самозапалване: Продуктът не е самозапалим.

· Експлозивни свойства: Продуктът не е взривоопасен.

· Граници на взривоопасност:

· Долна:	Не е приложимо.
· Горна:	Не са намерени данни / Не е приложимо

· Оксидиращи свойства: не е приложима.

· Налягане на парите при 20 °С: ≤23 гаПа (CAS: 7732-18-5 H₂O)

· Плътност при 20 °С: ~992 кг/м³ (ISO 387)

· Относителна плътност при 20 °С: ~0,992

· 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: п-октанол/вода: Не са намерени данни / Не е приложимо

· Вискозитет:

· динамичен:	Не са намерени данни / Не е приложимо
· кинематичен:	Не са намерени данни / Не е приложимо
· Повърхностно напрежение:	25-40 mN/m

· 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

· Други данни: Няма налични други важни сведения.
Продуктът не е: поддържащ горенето.

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.

(продължение на стр.6)

Търговско наименование: ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪКЛА И ОГЛЕДАЛА

(продължение от стр.5)

- **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: 67-63-0 2-пропанол

Остра орална токсичност	LD50	>2.000 мг/кг bw (плъх)
Остра дермална токсичност	LD50	>2.000 мг/кг bw (заек)
Остра токсичност при вдишване	LC50/4ч./Dampf	>30 мг/л (плъх)

· 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: 67-63-0 2-пропанол

Резултат/Оценка: Не дразни (заек) (No guideline followed)

· 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: 67-63-0 2-пропанол

Резултат/Оценка: Дразнене на очите, Категория 2 (заек) (OECD 405)

· 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: 67-63-0 2-пропанол

Резултат/Оценка: Не причинява кожна чувствителност (морски свинчета) (OECD406)
Не причинява Респираторна сенсibiliзация (Няма налични данни.)

· Продукт /смес:

· Класификация:

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

(продължение на стр.7)

Търговско наименование: ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪКЛА И ОГЛЕДАЛА

(продължение от стр.6)

· 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.

· 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: 67-63-0 2-пропанол

EC50/48 ч. 13.299 мг/л (Daphnia magna (водна бълха))

LC50/96 ч. 10.000 мг/л (Pimephales promelas) (OECD 203)

IC50/72 ч. >1.000 мг/л (Desmodemus subspicatus (водорасли))

· 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: 67-63-0 2-пропанол

упоритост (Schnelle photochem.Oxidation in der Luft)

биоразградимост 95 % (21 d) (OECD 301E Modified OECD Screening Test)

· 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

(продължение на стр.8)

Търговско наименование: ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪКЛА И ОГЛЕДАЛА

(продължение от стр.7)

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: 67-63-0 2-пропанол

log Pow 0,05 (20 °C) (OECD107 (Partition Coefficient,shake flask method))

• **Продукт /смес:**

• **Резултат / Оценка:** Не се очаква биоакмулиране

• **12.4 Преносимост в почвата**

• **Опасни вещества:**

CAS: 67-63-0 2-пропанол

Кос 1,1

• **Екотоксични въздействия:**

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

• **Потискане на дихателната 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

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

• **PBT:** неприложимо

• **vPvB:** неприложимо

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

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

• **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

• **13.1.1 Обезвреждане на продукта:**

Препоръка:

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

• **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

(продължение на стр.9)

Търговско наименование: ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪКЛА И ОГЛЕДАЛА

(продължение от стр.8)

- | | |
|--|--|
| · 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**
- **ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС:** ~40,7 г/л
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 528/2012:** Не е в регулация.
- **Директива 2012/18/ЕС**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I** Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите органични замърсители (УОЗ)** не е регулиран
- **Регламент (ЕС) № 649/2012** Не е в регулация.
- **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:**
Този списък съдържа промени в сравнение с предишната версия в раздел(и):
1-16
 - **Преработено издание заменя издание от:** 29.11.2016 (1.0)
 - **16.2 Съществени утайки**
H225 Силно запалими течност и пари.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
 - **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 листовете за безопасност
CEFIC ERICards (<http://www.ericards.net>)
GisChem (www.gischem.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 информацията, 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

(продължение на стр.10)

Търговско наименование: ПРЕПАРАТ ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА СЪКЛА И ОГЛЕДАЛА

(продължение от стр.9)

· 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)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
DIN: Deutsches Institut für Normung (German Institute for Standardization)
DNEL: Derived No-Effect Level
EU: European Union
EEC: European Economic Community
EC: European Community
EWC: European Waste Catalogue Regulation
ECHA: European Chemicals Agency
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical
EC50: Effective concentration, 50 percent
IUCLID: International Uniform Chemical Information Database
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values
ISO: International Organisation for Standardisation
Eye Irrit. 2: Запалими течности – Категория 2
PBT: Persistent Bioaccumulative and Toxic
PE: Polyethylene
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)
SVHC: Substance of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
Използвани съкращения и акроними могат да се разгледат на <http://www.wikipedia.org>.

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