

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 04.03.2021

Номер на версията 8

преработено на: 04.03.2021

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
- Търговско наименование: **LOBACARE Sanitärreiniger**
- Номер на артикула: 10080-000
- UFI: -
- 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 санитарно почистващо средство
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/доставчик:
LOBA GmbH & Co. KG
Leonberger Straße 56 - 62
71254 Ditzingen
GERMANY
Tel.: +49(0)7156/357-0
- Даващо информация направление: service@loba.de
- 1.4 Телефонен номер при спешни случаи:
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

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



GHS05 корозия

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

Eye Dam. 1 H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.

- 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:
iso-tridecanole, ethoxylated (> 5-20 EO)
- Предупреждения за опасност
H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- Препоръки за безопасност
P260 Не вдъшвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.
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.

(продължение на стр.2)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 04.03.2021

Номер на версията 8

преработено на: 04.03.2021

Търговско наименование: **LOBACARE Sanitrreiniger**

(продължение от стр.1)

- 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
- Резултати от оценката на PBT и vPvB
- PBT: неприложимо
- vPvB: неприложимо

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

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

· Опасни съставни вещества:

CAS: 5329-14-6	сулфамидна киселина	2,5-5%
Reg.nr.: 01-2119488633-28	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 69011-36-5	iso-tridecanole, ethoxylated (> 5-20 EO)	≥2,5-<3%
Reg.nr.: 01-2119976362-32	⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 67-63-0	2-пропанол	2,5-5%
Reg.nr.: 01-2119457558-25	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
CAS: 5949-29-1	Citric acid monohydrate	<2,5%
Reg.nr.: 01-2119457026-42	⚠ Eye Irrit. 2, H319	

· 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: Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно
- След вдишване:
При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.
- След контакт с кожата:
Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.
Незабавно измиване с вода.
- След контакт с очите:
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.
- След поглъщане:
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
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: 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.

(продължение на стр.3)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 04.03.2021

Номер на версията 8

преработено на: 04.03.2021

Търговско наименование: **LOBACARE Sanitärreiniger**

(продължение от стр.2)

- **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.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**
Да се поие 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.

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Резервоарите да се държат плътно затворени.
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
Да се предотвратява образуването на аерозоли.
- **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:** Резервоарът да се държи плътно затворен.
- **Клас за съхранение:** 8 B
- **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:**

67-63-0 2-пропанол

TLV	Гранични стойности 15 min: 1225,0 мг/м ³
	Гранични стойности 8 часа: 980,0 мг/м ³

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **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 се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

(продължение на стр.4)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 04.03.2021

Номер на версията 8

преработено на: 04.03.2021

Търговско наименование: **LOBACARE Sanitärreiniger**

(продължение от стр.3)

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**

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

· **Защита на ръцете**

Защитни ръкавици

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

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

· **Материал за ръкавици**

Нитрилкаучук

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 проверявана преди употребата им.

Препоръчителна дебелина на материала: $\geq 0,4 \text{ mm}$

· **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 сместа от посочените по-долу химикали времето за пробив следва да бъде най-малко 480 минути (проникване съгл. EN 16523-1:2015: ниво 6) .

Стойност за проникването: ниво ≤ 6

· **Защита на очите/лицето** Плътено прилепващи защитни очила

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

· **Общи данни**

· **Агрегатно състояние**

течно

· **Цвят**

червено

· **Мирис:**

меко

· **Граница на мириса:**

Не е определено.

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

не е определено

· **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене**

100 °C

· **Запалимост**

неприложимо

· **Долна:**

Не е определено.

· **Горна:**

Не е определено.

· **Пламна температура**

неприложимо

· **Температура на самозапалване:**

Продуктът не е самозапалим.

· **Температура на разлагане:**

Не е определено.

· **pH при 20 °C**

1

· **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.

(продължение на стр.5)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 04.03.2021

Номер на версията 8

преработено на: 04.03.2021

Търговско наименование: **LOBACARE Sanitärreiniger**

(продължение от стр.4)

- Плътност и/или относителна плътност
- Плътност при 20 °C: 1,026 г/см³
- 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
- Експлозивни свойства: Продуктът не е взривоопасен.
- Съдържание на твърдо вещество: 9,0 %
- 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
- Самоактивниращи 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
- Десенсибилизирани експлозивни отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реакционна способност Няма налични други важни сведения.
- 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.6)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 04.03.2021

Номер на версията 8

преработено на: 04.03.2021

Търговско наименование: **LOBACARE Sanitärreiniger**

(продължение от стр.5)

· Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)		
5329-14-6 сулфамидна киселина		
Орално	LD50	3.160 мг/кг (rat)
69011-36-5 iso-tridecanole, ethoxylated (> 5-20 EO)		
Орално	LD50	>10.000 мг/кг (rat)
67-63-0 2-пропанол		
Орално	LD50	5.840 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	13.400 мг/кг (rab)
Инхалативно	LC50/4 ч.	30 мг/л (rat)
5949-29-1 Citric acid monohydrate		
Орално	LD50	975 мг/кг (rat)

· 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.**· 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**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

*

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**· 12.1 Токсичност****· Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.**· 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 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:****· Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите

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

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

Изхвърлянето на по-големи количества в канализацията или водите може да доведе до понижаване на рН-стойността. Понижената рН-стойност е вредна за водните организми. Разреждането на

(продължение на стр.7)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 04.03.2021

Номер на версията 8

преработено на: 04.03.2021

Търговско наименование: **LOBACARE Sanitärreiniger**

(продължение от стр.6)

прилаганите концентрации редуцира значително рН-стойността, така че след употреба на продукта, попадналите в канализацията отпадни води са само малко вредни.

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 при спазване на предписанията за специалните отпадъци след предварителна обработка да бъде предадено на разрешено за целта сметище за специални отпадъци или инсталация за изгаряне на специални отпадъци.

· Европейски каталог на отпадъците

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 14*	киселини

· Непочистени опаковки:

· Препоръка: Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

· 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 отпада

· 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

· ADR, IMDG, IATA отпада

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

· клас

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA отпада

· 14.5 Опасности за околната среда:

· Морски замърсител: Не

· 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

BG

(продължение на стр.8)

Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 04.03.2021

Номер на версията 8

преработено на: 04.03.2021

Търговско наименование: **LOBACARE Sanitärreiniger**

(продължение от стр.7)

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: 3
- Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- 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.

- Издаващо листа с данни направление: Produktmanagement
- Дата на предишна версия: 04.03.2021
- Номер на предишната версия : 7
- Съкращения и акроними:
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR: Accord européen sur le transport 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
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2
Acute Tox. 4: Остра токсичност - Орална – Категория 4
Skin Corr. 1A: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1A
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3
Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3
- * Данни, променени спрямо предишната версия.