

Страница 1 от 24  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
ASK Грунд К110  
125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

## Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

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

#### 1.1 Идентификатори на продукта

**ASK Грунд К110**

**125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106**

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

**Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение:**

Грунд/Средство, увеличаващо адхезията

**Употреби, които не се препоръчват:**

В момента няма информация затова.

#### 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

BG

Theo Foerch GmbH & Co. KG  
Theo-Foerch-Str. 11 – 15  
74196 Neuenstadt  
Tel.: 07139/95-0  
Fax: 07139/95-199  
Email: info@foerch.de  
Homepage: www.foerch.com

Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност виж раздел 16 от този информационен лист за безопасност на ЕО.

Електронен адрес на компетентното лице: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de . Моля, не използвайте за поискване на информационни листове за безопасност.

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи

**Информационни служби при спешни случаи / официален консултативен орган:**

BG

Национален токсикологичен информационен център, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"  
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 213, E-mail: poison\_centre@mail.orbitel.bg, http://www.pirogov.bg

**Телефон за връзка с фирмата/предприятието в случай на спешност:**

+49 (0) 700 / 24 112 112 (TFC)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

**Класификация съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)**

Клас на опасност	Категория на опасност	Предупреждение за опасност
Flam. Liq.	2	H225-Силно запалими течност и пари.
Eye Irrit.	2	H319-Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Resp. Sens.	1	H334-Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.
Skin Sens.	1	H317-Може да причини алергична кожна реакция.

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд K110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

STOT SE

3

H336-Може да предизвика сънливост или световъртеж.

## 2.2 Елементи на етикета

### Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)



Опасно

H225-Силно запалими течност и пари. H319-Предизвиква сериозно дразнене на очите. H334-Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване. H317-Може да причини алергична кожна реакция. H336-Може да предизвика сънливост или световъртеж.

P210-Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето е забранено. P261-Избягвайте вдишване на изпарения или аерозоли. P280-Използвайте предпазни ръкавици и предпазни очила / предпазна маска за лице.  
 P304+P340-ПРИ ВДИШВАНЕ: изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. P312-При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ / на лекар.

EUN204-Съдържа изоцианати. Може да причини алергична реакция.

n-бутилов ацетат  
 бутанон  
 Полиизоцианат, алифатен  
 Дифенилметандиизоцианат, изомери и хомолзи

## 2.3 Други опасности

Сместа на съдържа vPvB вещество (vPvB = много устойчиво, силно биокумулиращо) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).  
 Сместа на съдържа PBT вещество (PBT = устойчиво, биокумулиращо и токсично) съответно не спада към Приложение XIII на Регламента (ЕО) 1907/2006 (< 0,1 %).

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1 Вещества

неприл.

### 3.2 Смеси

бутанон	Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС.
Регистрационен номер (REACH)	---
Index	606-002-00-3
EINECS, ELINCS, NLP	201-159-0
CAS	78-93-3
% съдържание	50-70
Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
1-метил-2-метоксиетолов ацетат	Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС.
Регистрационен номер (REACH)	---

Страница 3 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд К110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

<b>Index</b>	607-195-00-7
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	203-603-9
<b>CAS</b>	108-65-6
<b>% съдържание</b>	5-15
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 3, H226

<b>Полиизоцианат, алифатен</b>	
<b>Регистрационен номер (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	500-060-2 (NLP)
<b>CAS</b>	28182-81-2
<b>% съдържание</b>	5-10
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)</b>	Acute Tox. 4, H332 Skin Sens. 1, H317 STOT SE 3, H335

<b>n-бутилов ацетат</b>	<b>Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС.</b>
<b>Регистрационен номер (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	607-025-00-1
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	204-658-1
<b>CAS</b>	123-86-4
<b>% съдържание</b>	1-10
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336

<b>ксилен</b>	<b>Материал, за който важи пределната стойност на ежедневно излагане на ЕС.</b>
<b>Регистрационен номер (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	601-022-00-9
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	215-535-7
<b>CAS</b>	1330-20-7
<b>% съдържание</b>	1-5
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315

<b>Дифенилметандиизоцианат, изомери и хомолзи</b>	
<b>Регистрационен номер (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	---
<b>CAS</b>	9016-87-9
<b>% съдържание</b>	0,5-<1
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)</b>	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Carc. 2, H351 STOT RE 2, H373 (дихателна система) (инхалационно)

Текст на H-фразите и съкращенията при класифициране (GHS/CLP): виж раздел 16.  
 Веществата в този раздел са посочени с действителната и приложимата им класификация!  
 Това означава, че за настоящата класификация на веществата, които са изброени в Приложение VI, таблица 3.1 от Регламент (ЕО) № 1272/2008 (относно класифицирането, етикетирването и опаковането), са взети предвид всички посочени там бележки.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

Оказващите първа помощ трябва да внимават за своята лична защита!  
 На човек в безсъзнание никога да не се дават течности през устата!

#### При вдишване

Страница 4 от 24

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015

Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014

Дата на влизане в сила: 07.12.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021

ASK Грунд K110

125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Лицето да се отдалечи от зоната на опасност.

Засегнатото лице да се изведе на чист въздух и в зависимост от симптомите да се проведе консултация лекар.

При изпадане в безсъзнание тялото да се положи стабилно на една страна и да се потърси лекарска помощ.

### При контакт с кожата

Отстранете замърсени, напоени дрехи незабавно, измийте основно с много вода и сапун, при раздразнения на кожата (зачервяване и др.) потърсете лекарски съвет.

### При контакт с очите

Отстранете контактните лещи.

Изплакнете обилно с вода в продължение на няколко минути, при нужда потърсете лекар.

### При поглъщане

Веднага повикайте лекар, дръжте информационния лист под ръка.

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

При необходимост, забавените симптоми и въздействия могат да се намерят в раздел 11 съответно при пътищата на приемане в раздел 4.1.

Може да се появят:

Главоболие

Замайване

Въздействие/поражение на централната нервна система

Продуктът действа обезмасляващо.

Изсушаване на кожата.

Възможна е алергична реакция.

При увеличена чувствителност (сенсibiliзиране) са възможни признаци на астма дори при концентрации под граничната стойност.

В определени случаи е възможно симптомите на отравяне да се появят едва след известно време/след няколко часа.

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

Симптоматично лечение.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

#### Подходящи пожарогасителни средства

CO<sub>2</sub>

Пясък

Прах за гасене

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Широка водна струя

Вода

### 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

В случай на пожар могат да се образуват:

Изоцианати

Азотни оксиди

Въглеродни оксиди

Отровни газове

Експлозивни паровъздушни / газовъздушни смеси.

Вредни пари, по-тежки от въздуха.

Чрез разпространение в близост до земната повърхност е възможно обратното възпламеняване на отдалечени източници на пламък.

### 5.3 Съвети за пожарникарите

Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.

Противогазов апарат, независим от циркулацията.

Според големината на пожара

Цялостна защита в случай на необходимост.

Застрашените съдове да се охладят с вода.

Контаминираната вода от гасенето да се отстрани съобразно административните разпоредби.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Да се отдалечат източници на пламък, да не се пуши.

Да се подсигури достатъчна вентилация.

Да се избягва контакт с очите и кожата, както и инхалация.

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд К110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

## 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Да се ограничи/уплътни при изтичане на по-големи количества.  
 Да се отстранят неплътностите, по възможност това се извършва безопасно.  
 Да не се изпуска в канализацията.  
 Да се избягва проникването в повърхностни и подпочвени води, както и в почвата.  
 При аварийно изтичане в канализацията да се информира компетентния орган.

## 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Да се събере с материал, свързващ течности (напр. универсално свързващо средство, пясък, кизелгур), и отпадъците да се депонират съгласно точка 13.

## 6.4 Позоваване на други раздели

Лични предпазни средства: виж раздел 8 както и Указания за изхвърляне: виж раздел 13.

# РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Освен предоставената в този раздел информация в раздел 8 и 6.1 също е налице информация, която е от значение.

## 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

### 7.1.1 Общи препоръки

Да се подsigури добра вентилация на помещението.  
 В случай на необходимост да се вземат мерки за отвеждане (изсмукване) на отработен въздух на работното място или на преработващите машини.  
 Да се държи далеч от източници на пламък - Да не се пуши.  
 Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.  
 Забранено е яденето, пиенето и пушенето, както и съхраняването на хранителни продукти в работното помещение.  
 Да се избягва контакт с очите и кожата.  
 Да не се работи с продукти от този вид при алергии, астма и хронични заболявания на дихателните пътища.  
 Да се вземат под внимание указанията на етикета, както и упътванията за употреба.  
 Производственият процес да се провежда съгласно упътванията за работа.

### 7.1.2 Указания за общи хигиенни мерки на работното място

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.  
 Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.  
 Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.  
 Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

## 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на недостъпно за некомпетентни лица място.  
 Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.  
 Продуктът да не се съхранява в коридори и стълбища.  
 Да се съобразят специалните условия за съхранение.  
 Да не се съхранява заедно с пожароопасни или самовъзпламеними вещества.  
 Да се пази от слънчеви лъчи и въздействие на топлина.  
 Да се съхранява на добре проветриво място.  
 Да се съхранява на хладно.  
 Да се съхранява на сухо.

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

В момента няма информация затова.

# РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

## 8.1 Параметри на контрол

Химично наименование	бутанон		% съдържание:50-70
ГС-8часа: 590,0 mg/m <sup>3</sup> (ГС-8часа), 200 ppm (600 mg/m <sup>3</sup> ) (EC)	ГС-15min: 885,0 mg/m <sup>3</sup> (ГС-15min), 300 ppm (900 mg/m <sup>3</sup> ) (EC)	---	
Процедури за наблюдение:	- Compur - KITA-122 SA(C) (549 277) - Compur - KITA-139 SB (549 731) - Compur - KITA-139 U (549 749) DFG Meth.-Nr. 4 (D) (Lösungsmittelgemische 4), DFG (E) (Solvent mixtures 4) - 2015, - 2002		

BG

Страница 6 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд К110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

INSHT MTA/MA-031/A96 (Determination of ketones (acetone, methyl ethyl ketone, methyl isobutyl ketone) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1996 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 105-1 (2004) MDHS 72 (Volatile organic compounds in air – Laboratory method using pumped solid sorbent tubes, thermal desorption and gas chromatography) - 1993 - NIOSH 2500 (METHYL ETHYL KETONE) - 1996 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - NIOSH 2555 (KETONES I) - 2003 - NIOSH 3800 (ORGANIC AND INORGANIC GASES BY EXTRACTIVE FTIR SPECTROMETRY) - 2016 - OSHA 1004 (2-Butanone (MEK) Hexone (MIBK)) - 2000	
БГС: ---	Други данни: * (ГС)

<b>Химично наименование</b> 1-метил-2-метоксиетиллов ацетат		% съдържание: 5-15	
ГС-8часа: 50 ppm (275,0 mg/m3) (ГС-8часа), 275,0 mg/m3 (EC)	ГС-15min: 100 ppm (550,0 mg/m3) (ГС-15min), 550,0 mg/m3 (EC)	---	
Процедури за наблюдение:		INSHT MTA/MA-024/A92 (Determination of esters II (1-methoxy-2-propyl acetate, 2-ethoxyethyl acetate) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1992 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 15-1 (2004) - NIOSH 2554 (GLYCOL ETHERS) - 2003 - OSHA 99 (Propylene Glycol Monomethyl Ethers/Acetates) - 1993	
БГС: ---	Други данни: *, Кожа (ГС), Кожа (EC)		

<b>Химично наименование</b> п-бутилов ацетат		% съдържание: 1-10	
ГС-8часа: 950,0 mg/m3 (ГС-8часа), 50 ppm (241 mg/m3) (EC)	ГС-15min: 710,0 mg/m3 (ГС-15min), 150 ppm (723 mg/m3) (EC)	---	
Процедури за наблюдение:		- Compur - KITA-138 U (548 857) - Compur - KITA-139 SB(C) (549 731) - NIOSH 1450 (ESTERS 1) - 2003 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - OSHA 1009 (n-Butyl Acetate Isobutyl Acetate sec-Butyl Acetate tert-Butyl Acetate) - 2007	
БГС: ---	Други данни: ---		

<b>Химично наименование</b> ксилен		% съдържание: 1-5	
ГС-8часа: 50 ppm (221,0 mg/m3) (ГС-8часа, EC)	ГС-15min: 100 ppm (442,0 mg/m3) (ГС-15min, EC)	---	
Процедури за наблюдение:		- Draeger - Xylene 10/a (67 33 161) - Compur - KITA-143 SA (550 325) - Compur - KITA-143 SB (505 998) INSHT MTA/MA-030/A92 (Determination of aromatic hydrocarbons (benzene, toluene, ethylbenzene, p-xylene, 1,2,4-trimethylbenzene) in air - Charcoal tube method / Gas chromatography) - 1992 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 47-1 (2004) - NIOSH 1501 (HYDROCARBONS, AROMATIC) - 2003 - NIOSH 2549 (VOLATILE ORGANIC COMPOUNDS (SCREENING)) - 1996 - OSHA 1002 (Xylenes (o-, m-, p-isomers) Ethylbenzene) - 1999	
БГС: ---	Други данни: Кожа (ГС, EC)		

бутанон						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	55,8	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	55,8	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	284,74	mg/kg	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	287,7	mg/kg	
	Околна среда - почва		PNEC	22,5	mg/kg	

Страница 7 от 24

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015

Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014

Дата на влизане в сила: 07.12.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021

ASK Грунд К110

125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	709	mg/l	
	Околна среда - спорадично (през определени интервали) освобождаване		PNEC	55,8	mg/l	
	Околна среда - орално (храна за животни)		PNEC	1000	mg/kg	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително	DNEL	412	mg/kg	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително	DNEL	106	mg/m3	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително	DNEL	31	mg/kg	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително	DNEL	1161	mg/kg	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително	DNEL	600	mg/m3	

**1-метил-2-метоксиетиллов ацетат**

Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	0,635	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	3,29	mg/kg	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	0,329	mg/kg	
	Околна среда - почва		PNEC	0,29	mg/kg	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	100	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,0635	mg/l	
	Околна среда - вода, спорадично (през определени интервали) освобождаване		PNEC	6,35	mg/l	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	33	mg/m3	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	54,8	mg/kg	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	1,67	mg/kg	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	153,5	mg/kg	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	275	mg/m3	

**Полиизоцианат, алифатен**

Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	0,127	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,0127	mg/l	
	Околна среда - седимент		PNEC	266700	mg/kg	
	Околна среда - почва		PNEC	53182	mg/kg	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	38,28	mg/l	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко	DNEL	1	mg/m3	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително	DNEL	0,5	mg/m3	

Страница 8 от 24

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015

Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014

Дата на влизане в сила: 07.12.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021

ASK Грунд К110

125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

<b>n-бутилов ацетат</b>						
<b>Поле на приложение</b>	<b>Път на експозиция / Компонент на околната среда</b>	<b>Ефекти върху здравето</b>	<b>Дескриптор</b>	<b>Стойност</b>	<b>Единица</b>	<b>Забележка</b>
	Околна среда - сладки води		PNEC	0,18	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,018	mg/l	
	Околна среда - периодично освобождаване		PNEC	0,36	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	0,981	mg/kg	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	0,0981	mg/kg	
	Околна среда - почва		PNEC	0,0903	mg/kg	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	35,6	mg/l	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	6	mg/kg bw/d	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	300	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	35,7	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	300	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	35,7	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Кратко, системни ефекти	DNEL	6	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	2	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - орално	Кратко, системни ефекти	DNEL	2	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	600	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	300	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	11	mg/kg bw/d	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Кратко, системни ефекти	DNEL	11	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	600	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	300	mg/m <sup>3</sup>	

<b>ксилен</b>						
<b>Поле на приложение</b>	<b>Път на експозиция / Компонент на околната среда</b>	<b>Ефекти върху здравето</b>	<b>Дескриптор</b>	<b>Стойност</b>	<b>Единица</b>	<b>Забележка</b>
	Околна среда - сладки води		PNEC	0,327	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	12,46	mg/kg	
	Околна среда - почва		PNEC	2,31	mg/kg	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,327	mg/l	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	12,46	mg/kg	



Страница 9 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд К110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	6,58	mg/l	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	174	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	174	mg/m <sup>3</sup>	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	108	mg/kg bw/day	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	14,8	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	289	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, системни ефекти	DNEL	289	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	77	mg/m <sup>3</sup>	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	180	mg/kg	

Сажди (Черен въглен)						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	1	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,1	mg/l	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	0,06	mg/m <sup>3</sup>	

(8) = Инхалабилна фракция (Директива 2017/164/EU, Директива 2004/37/EO). (9) = Респирабилна фракция (Директива 2017/164/EU, Директива 2004/37/EO). (11) = Инхалабилна фракция (Директива 2004/37/EO). (12) = Инхалабилна фракция. Респирабилна фракция в онези държави членки, които прилагат към датата на влизане в сила на настоящата директива система за биомониторинг с биологична гранична стойност, която не надвишава 0,002 mg Cd/g креатинин в урината (Директива 2004/37/EO). | ГС-15min = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 15 min  
 (8) = Инхалабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Респирабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Краткосрочна гранична стойност на експозиция по отношение на референтен период от 1 минута (2017/164/EU). | БГС = Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект. Биологична среда: E = еритроцити, U = урина, K = кръв. Време на пробовземане: a = В края на експозицията или в края на смяната, б = За продължителна експозиция - след няколко работни смени, в = След няколко работни смени, г = Не се фиксира | Z\* = съдържание на свободен кристален силициев диоксид във финия прах (%). Кожа = къвзможна е значителна резорбция чрез кожата.  
 (13) = Веществото може да предизвика сензибилизация на кожата и на дихателните пътища (Директива 2004/37/EO), (14) = Веществото може да предизвика сензибилизация на кожата (Директива 2004/37/EO).

## 8.2 Контрол на експозицията

### 8.2.1 Подходящ инженерен контрол

Погрижете се за добро проветряване. То може да се постигне с локална вентилационна уредба или общата система за отвеждане на отработен въздух.

Ако това се окаже недостатъчно за поддържане на концентрацията под граничната стойност на експозиция на работното място (ГСРМ), носете подходяща защита за дихателната система.

Важи само когато тук са посочени гранични стойности на експозиция.

Подходящите методи за оценка, с които се проверява ефективността на съответните защитни мерки, включват метрологични и неметрологични методи за определяне.

Те са описани, напр. в EN 14042.

EN 14042 "Въздух на работното място. Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти".

### 8.2.2 Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства

Да се прилагат общите мерки за хигиена при работа с химични вещества.

Да се измият ръцете преди почивка и при приключване на работа.

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Страница 10 от 24  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
ASK Грунд К110  
125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Отстранят замърсените облекло и предпазни средства преди влизане в места за хранене.

Защита на очите/лицето:  
Плътно закриващи страните защитни очила (EN 166).

Защита на кожата - Защита на ръцете:  
Устойчиви на химични вещества защитни ръкавици (EN 374).  
В случай на необходимост  
Защитни ръкавици от бутилкаучук (EN 374).  
Минимална дебелина на слоя в мм:

0,5  
Време на пермеация (време на скъсване) в минути:  
>480

Изследваните времена на скъсване съгласно EN 16523-1 не са установени по време на реални работни условия.  
Препоръчва се максимално време на носене, съответстващо на 50 % от времето на скъсване.  
Препоръчителен е защитен крем за ръце.

Защита на кожата - Други:  
Защитно работно облекло (напр. обезопасяващи обувки EN ISO 20345, работно облекло с дълги ръкави).

Защита на дихателните пътища:  
При надвишаване на граничната стойност на експозиция работното място (ГСПМ, ФР Германия) респ. максималната концентрация на работното място (МКРМ, Швейцария, Австрия).  
Филтър А (EN 14387), отличителен цвят кафяв  
Да се съобрази времето за носене на противогазовите апарати.

Термични опасности:  
Не е приложимо

Допълнителна информация за защитата на ръцете - не са проведени тестове.  
Изборът при препаратите е направен според досегашните познания и информация за съдържащите се вещества.  
Изборът бе направен за вещества по данни на производителите на ръкавици.  
Окончателният избор на материала на ръкавиците трябва да се направи съгласно времето на скъсване, стойността на пермеация (проникване) и деградацията.  
Изборът на подходящи ръкавици не зависи само от материала, а и от други критерии за качеството, които се различават при всеки производител.  
При работа с препарати стабилността на материала на ръкавиците е непредвидима и затова трябва да се провери преди употреба.  
Стойностите за времето на скъсване на материала на ръкавиците се получават от производителя на защитни ръкавици и трябва да се спазват.

### 8.2.3 Контрол на експозицията на околната среда

В момента няма информация за това.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:	Течен
Цвят:	Черен
Мирис:	Характерен
Граница на мириса:	Неопределен
pH-стойност:	Неопределен
Точка на топене/точка на замръзване:	Неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене:	79 °C
точка на възпламеняване:	-4 °C
Скорост на изпаряване:	Неопределен
Запалимост (твърдо вещество, газ):	неприл.
Долна граница на експлозия:	1,8 Vol-%
Горна граница на експлозия:	11,5 Vol-%
Налягане на парите:	105 hPa (20°C)
Плътност на парите (въздух = 1):	Неопределен
Плътност:	0,91 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Насипна плътност:	неприл.
разтворимост(и):	Неопределен
Разтворимост във вода:	Не може да се смесва
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода):	Неопределен

BG

Страница 11 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд K110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Температура на samozапалване:	>300 °C (Температура на възпламеняване)
Температура на samozапалване:	Не
температура на разлагане:	Неопределен
Вискозитет:	Неопределен
Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен. Възможно е образуването на взривоопасни/лесно възпламеними смеси от пари/въздух.
Оксидиращи свойства:	Не

## 9.2 Друга информация

Степен на смесване:	Неопределен
Масна разтворимост / разтворител:	Неопределен
Проводимост:	Неопределен
Повърхностно напрежение:	Неопределен
Съдържание на разтворител:	72,3 %

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Продуктът не е изпитан.

### 10.2 Химична стабилност

Устойчив при правилно съхранение и работа.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Не са познати опасни реакции.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Виж също раздел 7.

Нагриване, открит пламък, източници на пламък

### 10.5 Несъвместими материали

Виж също раздел 7.

Да се избягва контакт със силно окисляващи средства.

Да се избягва контакт с алкални вещества.

Да се избягва контакт със силни киселини.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Виж също раздел 5.2.

При употреба според изискванията не се разлага.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

За допълнителна информация относно въздействията върху здравето виж раздел 2.1 (Класификация).

#### ASK Грунд K110

125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:						л. д.
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:						л. д.
Остра токсичност, чрез вдишване:						л. д.
Корозивност/дразнене на кожата:						л. д.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:						л. д.
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:						л. д.
Мутагенност на зародишните клетки:						л. д.
Канцерогенност:						л. д.
Репродуктивна токсичност:						л. д.

Страница 12 от 24

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015

Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014

Дата на влизане в сила: 07.12.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021

ASK Грунд К110

125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):						л. д.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):						л. д.
Опасност при вдишване:						л. д.
Симптоми:						л. д.

бутанон						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>2000	mg/kg	Плъх	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	5000	mg/kg	Заек	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	34,5	mg/l/4h	Плъх		
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Леко дразнещ, Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Eye Irrit. 2
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Несенсибилизиращ
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Отрицателен
Репродуктивна токсичност (Токсичност за развитието):	NOAEC	1002	ppm	Плъх	OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study)	Отрицателен

BG

Страница 13 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд K110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Симптоми:						Недостатъчност на въздух/Кислородна недостатъчност, сънливост, Загуба на съзнание, Понижаване на кръвното налягане, Кашляне., Главоболие, Спазми., интоксикация, сънливост, дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане, Обърканост, Умора.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAEC	5041	ppm/6h/d	Плъх	OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study)	Вредни пари, Отрицателен

1-метил-2-метоксиетиллов ацетат						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>5000	mg/kg	Заяк	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>5000	mg/kg	Плъх		
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	>23,8	mg/l/6h	Плъх		
Корозивност/дразнене на кожата:				Заяк	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заяк		Леко дразнещ
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Не (контакт с кожата)
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Няма показания за подобно въздействие.
Симптоми:						Недостатъчност на въздух/Кислородна недостатъчност, сънливост, Загуба на съзнание, Повръщане., Главоболие, дразнене на лигавицата, Замайване, Прилошаване

Полиизоцианат, алифатен						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка

Страница 14 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд К110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	>2500	mg/kg	Плъх	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	1-5	mg/l			Експертна оценка
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Слабо дразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Слабо дразнещ
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:					OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Сенсibiliзира щ (контакт с кожата)
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Сенсibiliзира щ (контакт с кожата)
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:				Бозайници	OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Отрицателен
Репродуктивна токсичност:						Отрицателен
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):						Дразнене на дихателните пътища.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOEL	4,3	mg/m3	Плъх	OECD 412 (Subacute Inhalation Toxicity - 28-Day Study)	

<b>п-бутилов ацетат</b>						
<b>Токсичност / Въздействие</b>	<b>Крайна цел</b>	<b>Стойност</b>	<b>Единица</b>	<b>Организъм</b>	<b>Метод за изпитване</b>	<b>Забележка</b>
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	10760	mg/kg	Плъх	OECD 423 (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>14112	mg/kg	Заек	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	21,1	mg/l/4h	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	мъгла
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек	OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек	OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion)	Недразнещ
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Не (контакт с кожата)
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен
Репродуктивна токсичност:	NOAEC	9640	mg/m3		OECD 416 (Two-generation Reproduction Toxicity Study)	Отрицателен
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):						Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

BG

Страница 15 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд K110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):						Отрицателен
Симптоми:						сънливост, Загуба на съзнание, Главоболие, сънливост, дразнене на лигавицата, Замайване, гадене и повръщане
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAEC	500	ppm	Плъх		
Друга информация:						Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

ксилен						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	2840	mg/kg	Плъх		
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>1700	mg/kg	Заек		
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	21,7	mg/l/4h	Плъх		Вредни пари, С настоящото класификацията на ЕС не съвпада.
Корозивност/дразнене на кожата:				Заек		Дразнещ
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:				Заек		Слабо дразнещ
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:					(Patch-Test)	Отрицателен
Симптоми:						задух, Изсушаване на кожата., сънливост, Загуба на съзнание, Парене на лигавиците на носа и гърлото, Повръщане., Раздразнения на кожата., Смущения на сърцето и кръвообръщението, Кашляне., Главоболие, сънливост, Замайване, Прилошаване

BG

Страница 16 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд К110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Дифенилметандиизоцианат, изомери и хомолзи						
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	0,493	mg/l/4h	Плъх		С настоящото класификацията на ЕС не съвпада.
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция (STOT-SE):						Дразнене на дихателните пътища.
Опасност при вдишване:						Не

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

За допълнителна информация относно въздействията върху околната среда виж раздел 2.1 (Класификация).

ASK Грунд К110 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106							
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:							л. д.
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):							л. д.
12.1. Токсичност за водорасли:							л. д.
12.2. Устойчивост и разградимост:							На граничната повърхност с вода бавно се превръща в твърд, високотопим, неразтворим реакционен продукт (поликарбамид), като образува CO <sub>2</sub> . Поликарбамидът е според наличните до момента наблюдения инертен и неразградим.
12.3. Биоакмулираща способност:							л. д.
12.4. Преносимост в почвата:							л. д.
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							л. д.
12.6. Други неблагоприятни ефекти:							л. д.
Друга информация:							Съгласно рецептата не се съдържат АОХС.





BG

Страница 18 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд К110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>100	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC10	48h	>100	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	IC50	72h	>100	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	0	%		OECD 301 C (Ready Biodegradability - Modified MITI Test (I))	Биологично трудно разградим
12.4. Преносимост в почвата:	H (Henry)		<0,000001	Pa*m3/mol			25°C
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество
Токсичност за бактерии:	EC50	3h	>1000	mg/l		OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation))	активна тиня

п-бутилов ацетат							
Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.6. Други неблагоприятни ефекти:							Продуктът се задържа (плува) на водната повърхност.
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	18	mg/l	Pimephales promelas	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	44	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	NOEC/NOEL	21d	23	mg/l	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna Reproduction Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	72h	397	mg/l	Scenedesmus subspicatus	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.1. Токсичност за водорасли:	NOEC/NOEL	72h	200	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	98	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Лесно разградим биологично
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		1,85-2,3				Нисък
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество
Токсичност за бактерии:	EC10		959	mg/l	Pseudomonas putida		

КСИЛЕН

Страница 19 от 24

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015

Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014

Дата на влизане в сила: 07.12.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021

ASK Грунд K110

125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойно ст	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	86	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	8,2	mg/l	Oncorhynchus mykiss		
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	24h	75,5	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Токсичност за водорасли:	IC50	72h	10	mg/l			
12.2. Устойчивост и разградимост:							Лесно разградим биологично
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		>3				
12.3. Биоакмулираща способност:	BCF		0,6-15				

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

#### За веществото / препарата / остатъчните количества

Код на отпадъка № ЕО:

Посочените кодове на отпадъците са препоръчителни, породени от предполагаемата употреба на този продукт.

Поради специалната употреба и обстоятелствата по отстраняване на отпадъците от страна на потребителя, при други условия могат да се съпоставят

и други кодове на отпадъците. (2014/955/ЕС)

08 04 09 отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества

Препоръка :

Не се насърчава обезвреждането посредством изхвърляне в канализационната система.

Спазвайте местните административни разпоредби.

Да се депонира например на подходящо за отпадъци място/сметище.

Например подходящо съоръжение за изгаряне.

#### За непочистен опаковъчен материал

Да се спазват местните административни разпоредби.

Съдовете да се изпразват напълно.

Неконтаминирани опаковки могат да бъдат използвани отново.

Не подлежащи на почистване опаковки се отстраняват по същия начин, както и веществото.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### Общи данни

14.1. номер по списъка на ООН:

1866

#### Шосеен / железопътен превоз (ADR/RID)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

UN 1866 RESIN SOLUTION

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

Класификационен код:

F1

LQ:

5 L

14.5. Опасности за околната среда:

Не е приложимо

Tunnel restriction code:

D/E

#### Превоз с морски кораби (IMDG-код)

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:

RESIN SOLUTION

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране:

3

14.4. Опаковъчна група:

II

EmS:

F-E, S-E

Морски замърсител (Marine Pollutant):

неприл.

14.5. Опасности за околната среда:

Не е приложимо

#### Въздушен транспорт (IATA)



BG

Страница 20 от 24  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд K110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

14.2. Точно на наименование на пратката по списъка на ООН:  
 Resin solution

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране: 3

14.4. Опаковъчна група: II

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

3

II

Не е приложимо



#### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

Лицата, транспортиращи опасни товари, трябва да са преминали инструктаж.

Наредбите за безопасност трябва да се спазват от всички лица, които участват в транспортирането.

Трябва да се вземат предварителни мерки за избягване на аварии.

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

Товарът не е в насипно състояние, а е опакован.

Правила за минимални количества тук не се вземат под внимание.

Номер на опасност, както и кодиране на опаковката при поискване.

Спазвайте специалните разпоредби (special provisions).

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

#### 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Да се съобразят ограниченията:

Спазвайте националните разпоредби/законали за закрила на майчинството (по-специално изпълнението на национално ниво на Директива 92/85/ЕИО)!

Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение XVII

Полиизоцианат, алифатен

Дифенилметандиизоцианат, изомери и хомолзи

Да се съобразят профсъюзните/трудова-медицинските разпоредби.

Директива 2012/18/ЕС ("Севезо III"), приложение I, част 1 - За този продукт са приложими следните категории (при определени обстоятелства трябва да се вземат предвид и други категории в зависимост от съхранението, употребата и т.н.):

Категории на опасност	Бележки към приложение I	Прагово количество (в тонове) от опасни вещества, посочени в член 3, параграф 10 за целите на прилагане на - Изисквания при нисък рисков потенциал	Прагово количество (в тонове) от опасни вещества, посочени в член 3, параграф 10 за целите на прилагане на - Изисквания при висок рисков потенциал
P5с		5000	50000

За категоризацията и праговете за минимални количества винаги трябва да се спазват забележките към приложение I на директива 2012/18/ЕС, по-специално посочените в таблиците тук и забележки 1 - 6.

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (ЛОС):

72,34 %

Да се съобрази Наредбата за случаите на авария.

#### 15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За смесите не е предвидена оценка на безопасността на веществата.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Преработени точки:

8

Изисква се инструктаж/обучение на персонала за работа с опасни товари.

Настоящите данни се отнасят за продукта в състоянието, в което е бил доставен.

Изисква се инструктаж/обучение на персонала за работа с опасни вещества.

#### Класификация и използвани методи за извеждането на класификацията на сместа съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP):

Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

Използван метод за оценка

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
 Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
 Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
 ASK Грунд K110  
 125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Flam. Liq. 2, H225	Класификация въз основа на резултатите от тестовете.
Eye Irrit. 2, H319	Категоризиране според изчислителни методи.
Resp. Sens. 1, H334	Категоризиране според изчислителни методи.
Skin Sens. 1, H317	Категоризиране според изчислителни методи.
STOT SE 3, H336	Категоризиране според изчислителни методи.

Посочените по-долу фрази представляват изписаните фрази за опасност, кодове за класове и категории на опасност (GHS/CLP) на съставките (назовани в раздел 2 и 3).

H225 Силно запалими течност и пари.

H226 Запалими течност и пари.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция при вдишване.

H312 Вреден при контакт с кожата.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H332 Вреден при вдишване.

H334 Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H351 Предполага се, че причинява рак.

Flam. Liq. — Запалима течност

Eye Irrit. — Дразнене на очите

Resp. Sens. — Респираторна сенсибилизация

Skin Sens. — Дермална сенсибилизация

STOT SE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция - Наркотични ефекти

Acute Tox. — Остра токсичност - инхалационна

STOT SE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - еднократна експозиция - Дразнене на дихателните пътища

Acute Tox. — Остра токсичност - дермална

Skin Irrit. — Дразнене на кожата

Carc. — Канцерогенност

STOT RE — Специфична токсичност за определени органи (STOT) - повтаряща се експозиция

Förch SAS  
 ZAE Le Marchais Renard  
 CS 50125 Montereau-sur-le-Jard  
 77019 Melun Cedex  
 Frankreich  
 Tel. +33 1 64 14 48 48  
 Fax. +33 1 64 14 48 49  
 E-Mail: info@forch.fr  
 Internet: www.forch.fr

Förch SAS  
 17 rue de Marbourg  
 9764 MARNACH  
 Luxemburg  
 Tel. +352 269 03267  
 Fax +352 269 03368  
 E-Mail: info@forch.fr  
 Internet: www.forch.fr

S.C. Foerch S.R.L.  
 Str. Zizinului nr.110  
 500407 Brasov  
 Rumänien  
 Tel. +40 368 408192  
 Fax. +40 368 408193  
 E-Mail: info@foerch.ro  
 Internet: www.foerch.ro

Foerch AG  
 Muttenzerstrasse 143  
 4133 Pratteln  
 Schweiz  
 Tel. +41 61 8262031  
 Fax. +41 61 8262039  
 E-Mail: info@foerch.ch  
 Internet: www.foerch.ch

Foerch Bulgaria EOOD  
 22 Parva Balgarska Armia Blvd.  
 1225 Sofia, Bulgarien  
 Tel. 00359 2 981 2841  
 Fax. 00359 982 10 30 86  
 E-Mail: info@foerch.bg

Förch d.o.o.  
 Buzinska cesta 58  
 10010 Zagreb  
 Kroatien  
 Tel. +385 1 2912900  
 Fax. +385 1 2912901  
 E-Mail: info@foerch.hr  
 internet: www.foerch.hr

Страница 22 от 24  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
ASK Грунд К110  
125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Theo Fürch GmbH  
Rucklbrunnstraße 39A  
5020 Salzburg  
Österreich  
Tel. +43 662 875574-0  
Fax +43 662 878677-21  
Verkauf Tel. +43 662 875574-900  
Verkauf Fax +43 662 875574-30  
E-Mail: info@foerch.at  
Internet: www.foerch.at

Fürch Componentes para Taller S.L.  
Camino de San Antyn, S/N  
18102 Ambroz (Granada)  
España  
Tel. +34 958 40 17 76  
Fax. +34 958 40 17 87  
E-Mail: info@forch.es  
Internet: www.forch.es

Fürch A/S  
Hagemannsvej 3  
8600 Silkeborg  
Dänemark  
Tel. +45 86 823711  
Fax. +45 86 800617  
E-Mail: info@foerch.dk  
Internet: www.foerch.dk

Lhomme Tools & Fasteners BV  
Seinhuisstraat 5 B4  
Poort 0331  
3600 Genk  
Belgien  
Tel. +32 89 71 66 61  
E-Mail: info@lhommetools.be  
Internet: www.lhommetools.be

Ziebe Limited  
7 Century Court, Westcott,  
Aylesbury, Bucks, HP18 0XP (UK)  
Grossbritannien  
Tel +44 12 96 65 52 82  
E-Mail: sales@ziebe.co.uk  
Internet: www.ziebe.co.uk

SKY NORD  
Sofia Kovalevskaya ul.  
D.1, ST.2, K.1  
RUS 127247 MOSCOW  
Russland  
E-Mail: skynord.office@gmail.com

Förch Polska Sp. z o.o.  
Międzyrzecze Górne 379  
43-392 K/Bielska-Bialej  
Polen  
Tel. +48 338196000  
Fax. +48 338158548  
E-Mail: info@forch.pl  
Internet: www.forch.pl

Vardalis SM P.C.  
Ethnikis Antistasis 62  
57007 Chalkidona-Thessaloniki  
Griechenland  
Tel. +30 23910 21222  
Fax. +30 23910 21223  
E-Mail: info@forch.gr  
Internet: www.forch.gr

Förch Kereskedelmi Kft  
Börgöndi út 14  
8000 Székesfehérvár  
Ungarn  
Tel. +36 22 348348  
Fax. +36 22 348355  
E-Mail: info@foerch.hu  
Internet: www.foerch.hu

Förch S.r.l.  
Via Antonio Stradivari 4  
39100 Bolzano (BZ)  
Italien  
Tel: +39 0471 204330  
Fax: +39 0471 204290  
E-Mail: info@forch.it  
Internet: www.forch.it

Förch Nederland BV  
Demmersweg 18  
7556 BN Hengelo  
Niederlande  
Tel. +31 85 77 32 420  
E-Mail: info@foerch.nl  
Internet: www.foerch.nl

AB varahlutir ehf  
Funahöfði 9  
110 Reykjavík  
Tel. +354 567 6020  
E-mail: ab@ab.is  
Internet: www.ab.is

Förch Slovensko s.r.o.  
Rosinská cesta 12  
010 08 Žilina  
Slowakei  
Tel +421 41 5002454  
E-Mail: info@forch.sk  
Internet: www.forch.sk

Förch Sverige AB  
Brännarevägen 1  
151 55 Södertälje  
Schweden  
Tel. +46 855089264  
E-mail: info@foerch.se  
Internet: www.foerch.se

Förch, s.r.o.  
Dopravní 1314/1  
104 00 Praha 10 – Uhřetěves  
Tschechien  
Tel. +420 271 001 984-9  
E-Mail: info@foerch.cz  
Internet: www.foerch.cz

FORCH d.o.o.  
Ljubljanska cesta 51A  
1236 Trzin  
Slowenien  
Tel. +386 1 2442490  
Fax. +386 1 2442492  
E-Mail: info@foerch.si  
Internet: www.foerch.si

Forch Australia  
2 Forward Street  
Gnangara WA 6077  
Tel. +61 (08) 9303 9113  
Fax. +61 (08) 9303 9114  
Emergency telephone: +614 13 550 330  
Email : sales@forch.com.au  
Internet: www.forch.com.au

Troscoe Ltd  
Unit 6, 13 Highbrook Drive  
East Tamaki 2013, New Zealand  
Tel: +64 21 081 30780 / +64 21 024 05583  
Email:sales@forchnz.co.nz  
Internet: www.forchnz.co.nz

Страница 23 от 24  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015  
Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014  
Дата на влизане в сила: 07.12.2020  
Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021  
ASK Грунд К110  
125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

Furch Portugal Lda  
Rua República da Bolivia No. 69, 1 esq  
1500-544 Lisboa  
Portugal  
Tel. +351 917314442  
E-Mail: info@forch.pt  
Internet: www.forch.pt

Trigers SIA  
Straupes iela 3  
1073 Riga  
Lettland  
Tel. +371 6 7 90 25 15  
Fax. +371 67 90 24 96  
E-Mail: trigers@trigers.lv  
Internet: www.trigers.lv

Furch Otom. Ins. ve San. Българ. Paz. Ltd. Sti.  
Haramidere Mevkii Beysan Sanayi  
Sitesi Birlik Caddesi No:6/3  
34524 Beylikdüzü / Istanbul  
Türkei  
Tel. +90 (0)212 422 8744-45  
Fax. +90 (0)212 422 8788  
E-Mail: info@forch.com.tr  
Internet: www.forch.com.tr

Total Consumables Ltd  
Coolnafearagh  
Monasterevin  
Co. Kildare  
W34 TX29  
Ireland  
Tel. +353871271473

### Използваните в този документ съкращения и акроними, ако има такива:

евент. евентуално  
ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
вкл. включително  
ЕИО Европейската икономическа общност  
ЕО Европейската общност  
ЕС Европейския съюз  
АОХ Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируеми органични халогенни съединения - АОХС)  
ASTM ASTM International (American Society for Testing and Materials)  
ATE Acute Toxicity Estimate (= Оценка на острата токсичност)  
BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федералната служба за изследване и изпитание на материалите (ФСИИМ), Германия)  
BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)  
BSEF The International Bromine Council  
bw body weight  
заб. забележка  
CAS Chemical Abstracts Service  
CLP Classification, Labelling and Packaging (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008 относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (карциногенно, мутагенно, токсично за възпроизводството)  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level (= получена недействаща доза/концентрация)  
dw dry weight  
респ. респективно  
и т.н., и др. и така нататък  
л. д. липсват данни  
ECHA European Chemicals Agency (= Европейска агенция по химикали)  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EN Европейските стандарти  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
EVAL Етилен-винил алкохол кополимер  
Fax. Факс  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали)  
GWP Global warming potential (= Потенциал за образуване на парникови газове)  
ненал. неналичен  
напр. например  
неприл. неприложим  
непров. непроверен  
IARC International Agency for Research on Cancer  
IATA International Air Transport Association (= Международна асоциация за въздушен транспорт)

Страница 24 от 24

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II

Преработено издание / Версия: 07.12.2020 / 0015

Заменя текста от / Версия: 22.04.2020 / 0014

Дата на влизане в сила: 07.12.2020

Дата на отпечатване на PDF файла: 15.01.2021

ASK Грунд К110

125 ml Art.: 6600 6106, Art.: 6607 6106, Art.: 6608 6106

IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)

орг. органичен

прибл. приблизително

IMDG-код International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)

IUCLID International Uniform Chemical Information Database

IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (= Международен съюз за чиста и приложна химия)

LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация)

LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза))

LQ Limited Quantities

съгл. съгласно

съотв. съответно

OECD Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= устойчиво, биоакмулиращо и токсично)

PE полиетилен

PNEC Predicted No Effect Concentration (= предполагаемата недействаща концентрация)

PVC поливинилхлорид

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали)

REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.

RID Reglement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses

SVHC Substances of Very High Concern (= вещество, предизвикващо сериозно безпокойство)

UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Препоръки на ООН относно превоза на опасни товари)

VOC Volatile organic compounds (= летливи органични съединения (ЛОС))

vPvB very persistent and very bioaccumulative

wwt wet weight

Данните, съдържащи се в настоящия информационен лист за безопасност, описват продукта от гледна точка на изискванията за безопасност

и се основават на нашите досегашни познания. Те не служат като гаранция за конкретно качество или свойство на продукта.

Не носи отговорност.

Издадено от :

**Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Тел.: +49 5233 94 17 0,**

**Факс: +49 5233 94 17 90**

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. За промени или размножаване на този документ е необходимо изричното съгласие на Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.