

BG

Страница 1 от 22  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
Защитен гел за ръце 250 ml  
Art.: 219326

## 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

**Защитен гел за ръце 250 ml**  
**Art.: 219326**

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:

Козметичен препарат

Почистване и защита на кожата

Употреби, които не се препоръчват:

В момента няма информация затова.

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

BG

Frodexim Trade Ltd., ул. Васил Левски №154, 1261 Мрамор-София, България  
Телефон:+359 2 81 85 610, Факс:+359 2 81 85 611  
www.frodexim.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 233, 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 (BRC)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа

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

Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Art.: 219326

<b>Клас на опасност</b>	<b>Категория на опасност</b>	<b>Предупреждение за опасност</b>
Flam. Liq.	2	H225-Силно запалими течност и пари.

## 2.2 Елементи на етикета

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

Да се прилага наредбата за козметичните препарати.



Опасно

H225-Силно запалими течност и пари.

P210-Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване.  
 Тютюнопушенето забранено. P233-Съдът да се съхранява плътно затворен.

## 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 Вещество

неприл.

### 3.2 Смес

<b>етанол</b>	<b>Вещество със специфична(и) пределна(и) концентрация(и) съгласно регистрацията по REACH.</b>
<b>Регистрационен номер (REACH)</b>	01-2119457610-43-XXXX
<b>Index</b>	603-002-00-5
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	200-578-6
<b>CAS</b>	64-17-5
<b>% съдържание</b>	50-70
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319

Страница 3 от 22  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
Защитен гел за ръце 250 ml  
Art.: 219326

<b>2-пропанол</b>	
<b>Регистрационен номер (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	603-117-00-0
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	200-661-7
<b>CAS</b>	67-63-0
<b>% съдържание</b>	1-10
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

<b>(I)-алфа-бисаболол</b>	
<b>Регистрационен номер (REACH)</b>	---
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	245-423-3
<b>CAS</b>	23089-26-1
<b>% съдържание</b>	0,1-<1
<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)</b>	Aquatic Chronic 2, H411

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, етикетирането 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

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

#### При контакт с кожата

Измийте с вода.

#### При контакт с очите

Отстранете контактните лещи.

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

#### При поглъщане

Устата да се изплакне основно с вода.

Да се пие много вода, веднага потърсете лекар.

### 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.

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

непров.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

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

Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003

Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002

Дата на влизане в сила: 19.11.2018

Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018

Защитен гел за ръце 250 ml

Art.: 219326

## 5.1 Пожарогасителни средства

### Подходящи пожарогасителни средства

Водна струя/устойчива на пяна/CO<sub>2</sub>/сухо средство за гасене

### Неподходящи пожарогасителни средства

Широка водна струя

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

В случай на пожар могат да се образуват:

Въглеродни оксиди

Отровни газове

Експлозивни паровъздушни / газовъздушни смеси.

## 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 подсигури достатъчна вентилация.

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

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Да се вземе под внимание евент. опасност от подхлъзване.

### 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 се избягва проникването в повърхностни и подпочвени води, както и в почвата.

Да не се позволява да попадне неразреден в канализацията.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

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

Остатъците да се изплакнат с много вода.

### 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 избягва контакт с очите.

Да се държи далеч от източници на пламък - Да не се пуши.

Забранено е яденето, пиенето и пушенето, както и съхраняването на хранителни продукти в работното помещение.

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.

BG

Страница 5 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Art.: 219326

Далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.  
 Отстраняват 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 не се съхранява в коридори и стълбища.  
 Продуктът да се съхранява само в оригиналната опаковка и затворен.  
 Да не се съхранява заедно с пожароопасни или самовъзпламеними вещества.  
 Да се съобразят специалните условия за съхранение.  
 Да се пази от слънчеви лъчи и въздействие на топлина.  
 Да се съхранява на добре проветриво място.  
 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	етанол	% съдържание: 5 0-70	
ГС-8часа: 1000 mg/m <sup>3</sup>	ГС-15min: ---	---	
Процедури за наблюдение:	- Compur - KITA-104 SA (549 210) - Draeger - Alcohol 25/a Ethanol (81 01 631) DFG (D) (Loesungsmittelgemische), Methode Nr. 6 DFG (E) (Solvent mixtures) - 1998, 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 63-2 - (2004)		
БГС: ---	Други данни: ---		
Химично наименование	2-пропанол	% съдържание: 1 -10	
ГС-8часа: 980,0 mg/m <sup>3</sup>	ГС-15min: 1225 mg/m <sup>3</sup>	---	
Процедури за наблюдение:	- Compur - KITA-122 SA(C) (549 277) - Compur - KITA-150 U (550 382) - Draeger - Alcohol 25/a i-Propanol (81 01 631) DFG (D) (Loesungsmittelgemische), DFG (E) (Solvent mixtures 6) - 1998, - 2002 - EU project BC/CEN/ENTR/000/2002-16 card 66-3 (2004) - Draeger - Alcohol 100/a (CH 29 701)		
БГС: ---	Други данни: ---		

ГС-8часа = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 8 часа  
 (8) = Инхалабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Респирабилна фракция (2017/164/EU, 2017/2398/EU). |  
 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, У = урина, К = кръв. Време на  
 пробвземане: а = 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.

### 8.2 Контрол на експозицията

86

Страница 6 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Art.: 219326

<b>етанол</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	0,96	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,79	mg/l	
	Околна среда - вода, спорадично (през определени интервали) освобождаване		PNEC	2,75	mg/l	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	580	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	3,6	mg/kg	
	Околна среда - почва		PNEC	0,63	mg/kg dry weight	
	Околна среда - орално (храна за животни)		PNEC	0,72	mg/kg feed	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	2,9	mg/kg dry weight	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	950	mg/m3	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Кратко, локални ефекти	DNEL	950	mg/m3	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, системни ефекти	DNEL	114	mg/m3	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	87	mg/kg	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	206	mg/kg bw/d	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	1900	mg/m3	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Кратко, локални ефекти	DNEL	950	mg/m3	
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително, системни ефекти	DNEL	343	mg/kg bw/d	

<b>2-пропанол</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	140,9	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	140,9	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	552	mg/kg	

86

Страница 7 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Art.: 219326

	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	552	mg/kg	
	Околна среда - почва		PNEC	28	mg/kg	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	2251	mg/l	
	Околна среда - вода, спорадично (през определени интервали) освобождаване		PNEC	140,9	mg/l	
Масова употреба	Човек - чрез кожата	Продължително	DNEL	319	mg/kg	(1 d)
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително	DNEL	89	mg/m3	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително	DNEL	26	mg/kg	(1 d)
Работник / Служител	Човек - чрез кожата	Продължително	DNEL	888	mg/kg	(1 d)
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително	DNEL	500	mg/m3	

глицерол						
Поле на приложение	Път на експозиция / Компонент на околната среда	Ефекти върху здравето	Дескриптор	Стойност	Единица	Забележка
	Околна среда - сладки води		PNEC	0,885	mg/l	
	Околна среда - морска вода		PNEC	0,088	mg/l	
	Околна среда - съоръжение за пречистване на отпадъчни води		PNEC	1000	mg/l	
	Околна среда - седимент, сладки води		PNEC	3,3	mg/kg dw	
	Околна среда - седимент, морска вода		PNEC	0,33	mg/kg dw	
	Околна среда - почва		PNEC	0,141	mg/kg dw	
Масова употреба	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	33	mg/m3	
Масова употреба	Човек - орално	Продължително, системни ефекти	DNEL	229	mg/kg bw/day	
Работник / Служител	Човек - чрез вдишване	Продължително, локални ефекти	DNEL	56	mg/m3	

### 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 (ГСПМ), 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 BS EN 14042.

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



Страница 8 от 22  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
Защитен гел за ръце 250 ml  
Art.: 219326

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

Защита на очите/лицето:  
Не е необходим при нормални условия на работа.

Защита на кожата - Защита на ръцете:  
Не е необходим при нормални условия на работа.

Защита на кожата - Други:  
Не е необходим при нормални условия на работа.

Защита на дихателните пътища:  
Не е необходим при нормални условия на работа.

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 деградация.  
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 затова.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние:	гел, Вискозен
Цвят:	Прозрачен
Мирис:	Характерен
Граница на мириса:	Неопределен
pH-стойност:	6,5-7,5
Точка на топене/точка на замръзване:	-117 °C (етанол)
Точка на кипене/интервал на кипене:	~80 °C
точка на възпламеняване:	<21 °C (Pensky-Martens, closed cup)
Скорост на изпаряване:	Неопределен
Запалимост (твърдо вещество, газ):	неприл.
Долна граница на експлозия:	3,5 Vol-% (етанол)
Горна граница на експлозия:	15 Vol-% (етанол)
Налягане на парите:	~5,7 kPa (етанол)
Плътност на парите (въздух = 1):	Неопределен



86

Страница 9 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Art.: 219326

Плътност:	0,88 g/ml
Насипна плътност:	неприл.
разтворимост(и):	Неопределен
Разтворимост във вода:	Разтворим
Коефициент на разпределение (n-октанол/вода):	-0,31 (етанол)
Температура на samozапалване:	Неопределен
температура на разлагане:	Неопределен
Вискозитет:	4500 mPas
Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен. Възможно е образуването на взривоопасни/лесно възпламеними смеси от пари/въздух.
Оксидиращи свойства:	Не
<b>9.2 Друга информация</b>	
Степен на смесване:	Неопределен
Масна разтворимост / разтворител:	Неопределен
Проводимост:	Неопределен
Повърхностно напрежение:	Неопределен
Съдържание на разтворител:	60 %

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Не се очаква

### 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

Нагриване, открит пламък, източници на пламък

### 10.5 Несъвместими материали

Да се избягва контакт със силно окисляващи средства.

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).

**Защитен гел за ръце 250 ml**

**Art.: 219326**

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.

Страница 10 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Art.: 219326

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.
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.
Друга информация:						Категоризира не според изчислителни методи.

**етанол**

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	10470	mg/kg	Плъх	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	>2000	mg/kg	Заек	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	124,7	mg/l/4h	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	
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)	Дразнещ
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:					OECD 429 (Skin Sensitisation - Local Lymph Node Assay)	Не (контакт с кожата)
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Отрицателен

86

Страница 11 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Art.: 219326

Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 476 (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Отрицателен
Мутагенност на зародишните клетки:					OECD 475 (Mammalian Bone Marrow Chromosome Aberration Test)	Отрицателен
Канцерогенност:	NOAEL	>3000	mg/kg	Плъх	OECD 451 (Carcinogenicity Studies)	24 мон
Репродуктивна токсичност:	NOAEL	5200	mg/kg bw/d	Плъх		
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAL	>20	mg/l	Плъх	OECD 403 (Acute Inhalation Toxicity)	Мъжки
СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция (STOT-RE):	NOAEL	1730	mg/kg/d	Плъх	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	Женски
Опасност при вдишване:				Хора		Няма показания за подобно въздействие.
Симптоми:						Недостатъчност на въздух/Кислородна недостатъчност, сънливост, Загуба на съзнание, Понижаване на кръвното налягане, Повръщане., Кашляне., Главоболие, интоксикация, сънливост, дразнене на лигавицата, Замайване, Прилошаване

86

Страница 12 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Арт.: 219326

Опити върху хора:						увеличена употреба на алкохол по време на бременност предизвиква алкохолен синдром на фетуса (намалено родилно тегло, физически и ментални смущения., Няма указания за това, че синдромът се причинява и чрез дермално или инхалационно проникване.
-------------------	--	--	--	--	--	---

### 2-пропанол

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
Остра токсичност, по орален път на постъпване:	LD50	4570-5840	mg/kg	Плъх	OECD 401 (Acute Oral Toxicity)	
Остра токсичност, по дермален път на постъпване:	LD50	13900	mg/kg	Заек	OECD 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Остра токсичност, чрез вдишване:	LC50	30	mg/l/4h	Плъх		
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)	Eye Irrit. 2
Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата:				Морско свинче	OECD 406 (Skin Sensitisation)	Несенсibiliз иращ
Мутагенност на зародишните клетки:				Salmonella typhimurium	(Ames-Test)	Отрицателен
Канцерогенност:						Отрицателен
Репродуктивна токсичност:						Отрицателен



86

Страница 14 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Арт.: 219326

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.

**етанол**

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		-0,32				Не се очаква бионарупване (LogPow < 1).
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	NOEC/NOEL	10d	9,6	mg/l	Ceriodaphnia spec.		
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	13000	mg/l	Oncorhynchus mykiss	OECD 203 (Fish, Acute Toxicity Test)	
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	LC50	48h	12340	mg/l	Daphnia magna		
12.2. Устойчивост и разградимост:			97	%		OECD 301 B (Ready Biodegradability - Co2 Evolution Test)	Лесно разградим биологично
12.3. Биоакмулираща способност:	BCF		0,66 - 3,2				
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	72h	275	mg/l	Chlorella vulgaris	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
Други организми:	NOEC/NOEL		280	mg/l	Lemna gibba	OECD 201 (Alga, Growth Inhibition Test)	
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество
12.4. Преносимост в почвата:	H (Henry)		0,000138				
Токсичност за бактерии:			440	mg/l			
Друга информация:	COD		1,9	g/g			
Друга информация:	BOD5		1	g/g			

**2-пропанол**

BG

Страница 15 от 22

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

Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003

Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002

Дата на влизане в сила: 19.11.2018

Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018

Защитен гел за ръце 250 ml

Art.: 219326

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>100	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	2285	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Токсичност за водорасли:	EC50	72h	>100	mg/l	Desmodesmus subspicatus		
12.2. Устойчивост и разградимост:		21d	95	%		OECD 301 E (Ready Biodegradability - Modified OECD Screening Test)	
12.2. Устойчивост и разградимост:			99,9	%		OECD 303 A (Simulation Test - Aerobic Sewage Treatment - Activated Sludge Units)	
12.3. Биоакмулираща способност:	Log Pow		0,05			OECD 107 (Partition Coefficient (n-octanol/water) - Shake Flask Method)	
12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB:							Не е PBT вещество, Не е vPvB-вещество
12.4. Преносимост в почвата:	Кос		1,1				Експертна оценка
Токсичност за бактерии:	EC50		>1000	mg/l	activated sludge		
Друга информация:	ThOD		2,4	g/g			
Друга информация:	BOD5		53	%			
Друга информация:	COD		96	%			По данни от литературата
Друга информация:	BOD		1171	mg/g			

**(I)-алфа-бисаболол**

Токсичност / Въздействие	Крайна цел	Време	Стойност	Единица	Организъм	Метод за изпитване	Забележка
12.1. Токсичност за риби:	LC50	96h	>4,6- <10	mg/l	Leuciscus idus		
12.1. Токсичност за водни бълхи (дафнии):	EC50	48h	1,3	mg/l	Daphnia magna	OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)	



86

Страница 16 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Art.: 219326

12.2. Устойчивост и разградимост:		28d	70-80	%		OECD 301 F (Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test)	Лесно разградим биологично
-----------------------------------	--	-----	-------	---	--	---	----------------------------

### 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)

07 06 01 промивни води и матерни луги

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.

Остатъци могат да представляват опасност за експлозия.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

#### Общи данни

14.1. номер по списъка на ООН: 1993

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

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

UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL, ISOPROPYL ALCOHOL)

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

14.4. Опаковъчна група: III

Класификационен код: F1

LQ: 5 L

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

Tunnel restriction code: E

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

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

FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ETHANOL, ISOPROPYL ALCOHOL)

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

14.4. Опаковъчна група: III

EmS: F-E, S-E

Морски замърсител (Marine Pollutant): неприл.



BG

Страница 17 от 22  
 Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
 Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
 Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
 Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
 Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
 Защитен гел за ръце 250 ml  
 Art.: 219326

14.5. Опасности за околната среда: Не е приложимо

### Въздушен транспорт (IATA)

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

Flammable liquid, n.o.s. (ETHANOL, ISOPROPYL ALCOHOL)

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

14.4. Опаковъчна група: III

14.5. Опасности за околната среда: 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 ИВС

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:

Да се съобразят профсъюзните/трудово-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): ~ 70,2 %

ДИРЕКТИВА 2010/75/ЕС (ЛОС): 617,8 g/l

### 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.

BG

Страница 18 от 22  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
Защитен гел за ръце 250 ml  
Art.: 219326

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):**

<b>Класификация съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)</b>	<b>Използван метод за оценка</b>
Flam. Liq. 2, H225	Класификация въз основа на резултатите от тестовете.

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.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Flam. Liq. — Запалима течност

Eye Irrit. — Дразнене на очите

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

Aquatic Chronic — Опасно за водната среда - Хронична

Albert Berner Deutschland GmbH  
Bernerstrasse 4  
D - 74653 Künzelsau  
Tel +49 79 40 12 10  
Fax +49 79 40 12 13 00  
info@berner.de  
www.berner.de

Berner Gesellschaft m.b.H.  
Industriezeile 36  
A - 5280 Braunau / Inn  
Tel +43 77 22 800 508  
Fax +43 77 22 800 184  
berner@berner.co.at  
www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA  
Bernerstraat 1  
B - 3620 Lanaken  
Tel +31 45 533 93 133(8.00h-16.00h)  
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)  
Fax +31 455 33 92 43  
info@berner.be  
www.berner.be

Montagetchnik Berner AG  
Kägenstraße 8  
CH - 4153 Reinach / Bl. 1  
Tel +41 61 71 59 222  
Fax +41 61 71 59 333  
berner-ag@berner-ag.ch  
www.berner-ag.ch

Berner A/S  
Stenholm 2  
DK - 9400 Nørresundby  
Tel +45 99 36 15 00  
Fax +45 98 19 24 14  
info@berner.dk  
www.berner.dk

Berner Montaje y Fijación, S.L.  
P.I. "La Rosa VI"  
C/Albert Berner, 2  
E - 18330 Chauchina-Granada-España  
Tel +34 90 21 03 504  
Fax +34 90 21 13 190  
berner-spain@berner.es  
www.berner.es

Страница 19 от 22  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
Защитен гел за ръце 250 ml  
Art.: 219326

Berner Kft.  
Gubacsi út 6/b  
H - 1097 Budapest  
Tel +36 (1) 347 1059  
Fax +36 (1) 347 1045  
info@berner.hu  
www.berner.hu

Frimann-Berner AS  
Holmaveien 25  
N - 1339 Vøyenenga  
Tel +47 66 76 55 80  
Fax +47 66 76 55 81  
info@berner.no  
www.berner.no

Berner Succ. Luxembourg  
105, Rue des Bruyères  
L - 1274 Howald  
Tel +31 45 533 93 133 (8.00h-16.00h)  
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)  
Fax +31 455 33 92 43  
info@berner.lu  
www.berner.lu

Berner spol. s r.o.  
Jinonická 80  
CZ - 158 00 Praha 5  
Tel +420 225 390 666  
Fax +420 225 390 660  
berner@berner.cz  
www.berner.cz

Berner, S.A.  
Av. Amália Rodrigues, 3510  
Manique de Baixo  
P - 2785-738 São Domingos de Rana  
Tel ++351 21 448 90 60  
Fax ++351 21 448 90 69  
marketing.pt@berner.pt  
www.berner.pt

Berner Polska Sp. z o.o.  
Ul. Puzkarska 7J  
30-644 Kraków  
Tel +48 12 297 62 40  
Fax +48 12 297 62 02  
office@berner.pl  
www.berner.pl

Albert Berner UAB  
Kalvarijų 29B, LT09313,  
Vilnius, Lithuania  
Tel +370-52104355  
Fax +370-52350020  
info@berner.lt

Berner SK  
Berner s r.o.  
Jesenského 1  
SK - 962 12 Detva  
Tel (+421) 45 5410 245  
Fax (+421) 45 5410 255  
berner@berner.sk  
www.berner.sk

Albert Berner Montagetechnik AB  
Elektravägen 53  
S - 126 30 Hägersten  
Tel +46 85 78 77 800  
Fax +46 85 78 77 805  
info@berner.se  
www.berner.se

Berner Pultti Oy  
Volltikatu 6  
FI - 70700 Kuopio  
Tel +358-207-590 220  
Fax +358-207-590 221  
kuopio@berner-pultti.com  
www.berner-pultti.com

Mitras d.o.o.  
Brdnikova ulica 34e  
SL-1000 Ljubljana  
Tel +386-1-256-62-46  
Fax +386-1-256-62-45  
mitras@siol.com

BERNER d.o.o.  
CPM Savëca Šanci  
Trgovačka 2  
HR - 10000 Zagreb  
Tel +38512 499 470  
Fax +38512 499 480  
e-mail: safetydata-hr@berner.co.at

Berner Endüstriyel Ürünler  
Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Ferhatpaşa Mah. G 7 Sok. 31/2  
TR - 34858 Kartal-Samandıra /  
İSTANBUL  
Tel +90 (0) 216-4713077  
Fax +90 (0) 216-4719625  
info@berner.com.tr  
www.berner.com.tr

Berner S.p.A.  
Via dell' Elettronica 15  
I - 37139 Verona  
Tel +39 04 58 67 01 11  
Fax +39 04 58 67 01 34  
info@berner.it  
www.berner.it

Albert Berner srl  
Str. Vrancei Nr. 51 - 55  
RO - 310315 Arad  
Tel +40 257 212291  
Fax +40 257 250460  
office@berner-romania.ro  
www.berner-romania.ro

Страница 20 от 22  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
Защитен гел за ръце 250 ml  
Art.: 219326

Berner Produkten b.v.  
Vogelzankweg 175  
NL - 6374 AC Landgraaf  
+31 45 53 39 133 (8.00h-16.00h)  
+31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)  
info@berner.nl  
www.berner.nl

Berner s.a.r.l.  
ZI Les Manteaux  
F - 89331 Saint-Julien-du-Sault Cedex  
Tel +33 38 69 94 400  
Fax +33 38 69 94 444  
contact@berner.fr  
www.berner.fr

Albert Berner SIA  
Liliju 20, Marupe, Mbrupes novads,  
LV-2167, Latvija  
Tel +37167840007  
Fax +371678440008  
info@berner.lv

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050 ALL  
RIGHTS RESERVED

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

евент. евентуално

БГС Биологични гранични стойности на химични агенти и метаболитите им (биомаркери за експозиция) или на биомаркерите за ефект

AC Article Categories (= Категории на изделието)

ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR Accord europeen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

вкл. включително

ЕИО Европейската икономическа общност

ЕИП Европейското икономическо пространство

ЕО Европейската общност

ЕС Европейския съюз

ГС-8часа, ГС-15min ГС-8часа = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 8 часа, ГС-15min = Гранични стойности на химичните агенти във въздуха на работната среда - 15 min

AOEL Acceptable Operator Exposure Level

AOX AOX = Adsorbable organic halogen compounds (= адсорбируеми органични халогенни съединения - АОХС)

ATE Acute Toxicity Estimate (= оценката на острата токсичност) съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)

BAM Bundesanstalt fuer Materialforschung und -pruefung (Федералната служба за изследване и изпитание на материалите (ФСИИМ), Германия)

BAuA Bundesanstalt fuer Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (Германия)

BCF Bioconcentration factor (= Факторът му на биоакмулиране)

BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-ди-трет-бутил-р-крезол)

BOD Biochemical oxygen demand (= Биохимична потребност от кислород)

BSEF Bromine Science and Environmental Forum

bw body weight

заб. забележка

CAS Chemical Abstracts Service

CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids

CESIO Comite Europeen des Agents de Surface et de leurs Intermediaires Organiques

CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council

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)

COD Chemical oxygen demand (= Химична потребност от кислород)

CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association

DMEL Derived Minimum Effect Level

DNEL Derived No Effect Level (= получена недействаща доза/концентрация)

DOC Dissolved organic carbon (= Разтворен органичен въглерод)

DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration

Страница 21 от 22  
Информационен лист за безопасност съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, приложение II  
Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003  
Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002  
Дата на влизане в сила: 19.11.2018  
Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018  
Защитен гел за ръце 250 ml  
Art.: 219326

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  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
ERC Environmental Release Categories (= Категория за отделяне в околната среда)  
Fax. Факс  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Глобалната хармонизирана система за класифициране и етикетирание на химикали)  
GWP Global warming potential (= Потенциал за образуване на парникови газове)  
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
ПАВ полициклични ароматни въглеводороди  
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)  
IBC Intermediate Bulk Container  
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  
LQ Limited Quantities  
NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
съгл. съгласно  
съотв. съответно  
ODP Ozone Depletion Potential (= Потенциал за разграждане на озона)  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= устойчиво, биокумулиращо и токсично)  
PC Chemical product category (= Категория на химическия продукт)  
PNEC Predicted No Effect Concentration (= предполагаемата недействаща концентрация)  
PROC Process category (= Категория на процеса)  
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  
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature  
SU Sector of use (= Сектор на употреба)  
SVHC Substances of Very High Concern (= вещество, предизвикващи сериозно безпокойство)  
ThOD Theoretical oxygen demand (= Теоретична потребност от кислород)  
TOC Total organic carbon (= Общ органичен въглерод)  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (Препоръки на ООН относно превоза на опасни товари)  
VbF Verordnung ueber brennbare Fluessigkeiten (= Наредба за възпламенителните течности (Австрийска наредба))  
VOC Volatile organic compounds (= летливи органични съединения (ЛОС))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative  
wwt wet weight

88

Страница 22 от 22

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

Преработено издание / Версия: 19.11.2018 / 0003

Заменя текста от / Версия: 15.07.2016 / 0002

Дата на влизане в сила: 19.11.2018

Дата на отпечатване на PDF файла: 19.11.2018

Защитен гел за ръце 250 ml

Art.: 219326

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 :