

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


дата на отпечатване: 28.11.2010



преработено на: 28.11.2010

**1 Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието**

- Идентификатори на продукта
- **Търговско наименование: BRUNOX® Epoxy Spray**
- Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват
- Приложение на веществото / на приготвянето  
вещество за покритие  
rust neutraliser and  
epoxy primer
- Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- Производител/Доставчик:  
BRUNOX Korrosionsschutz GmbH  
Postfach 100127  
85001 Ingolstadt  
  
Tel. + 49/ (0) 841 961 29 04  
Fax + 49/ (0) 841 961 29 13  
E-mail: office@brunox.com  
  
BRUNOX AG  
Tunnelstrasse 6  
CH - 8732 Neuhaus/SG  
  
Tel. +41/ (0)55 285 80 80  
Fax +41/ (0)55 285 80 81  
E-mail: office@brunox.com
- Даващо информация направление: Abteilung Produktsicherheit: Tel. +41/ (0)79 372 34 44
- Телефонен номер при спешни случаи:  
Toxikologisches Informationszentrum  
CH - 8030 Zürich, Freiestrasse 16  
Tel. +41/ 044 251 51 51  
Notruf - CH - : 145                      Notruf - D - : Giftnotrufzentrale 030 19240  
Notruf - AT - : 01 4064343              EUROPÄISCHE NOTRUFNR. : 112

**2 Описание на опасностите**

- Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008  
 GHS02 пламък  
Flam. Aerosol 1 H222 Изключително запалим аерозол.  

---
-  GHS07  
Eye Irrit. 2              H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
STOT SE 3              H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- Класификация в съответствие с Директива 67/548/ЕИО или Директива 1999/45/ЕО  
 Xi; Дразнещ  
R36:      Дразни очите.

(продължение на стр.2)

BG

## Информационен лист за безопасност

### съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.1)



F+; Изключително запалим

R12: Изключително запалим.

R67: Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

· **Специални указания за опасности за човека и околната среда:**

Продуктът подлежи на задължително маркиране на базата на метода за оценка от "Общи насоки за категоризиране на препарати в ЕО" в последната валидна редакция.

Внимание ! Съдът е под налягане.

· **Класификационна система:**

Класификацията съответствува на актуалните листи на ЕС, но е допълнена с данни от специализираната литература и данни на фирмите.

· **Елементи на етикета**

· **Обозначение по директивите на ЕИО:**

Продуктът е класифициран и обозначен по директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества.

· **Кодова буква е обозначение на опасността на продукта:**



Xi Дразнещ

F+ Изключително запалим

· **R-изрази (указания за опасности):**

12 Изключително запалим.

36 Дразни очите.

67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

· **S-изрази (съвети за безопасност):**

2 Да се пази далече от достъп на деца.

16 Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

23 Да не се вдишва аерозола

29/56 Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или спец-иални отпадъци.

46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.

51 Да се използва само на проветриви места.

· **Специално обозначение на определени рецептури**

Опаковката е под налягане: да не се излага на слънчева светлина и температури над 50 °С.

Да не се пробива и да не се гори, дори и след употреба.

Не пръскай директно срещу пламък или горящи материали.

· **Класификация съгласно Директива 75/324/ЕИО:** Изключително запалим

· **Други опасности**

· **Резултати от оценката на РВТ и vPvB**

· **РВТ:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

### 3 Състав/информация за съставките

· **Химическа характеристика: Смеси**

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

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.2)

### · Опасни съставни вещества:

CAS: 67-64-1	ацетон	25-50%
EINECS: 200-662-2	☒ Xi R36; ☒ F R11 R66-67	
	☒ Flam. Liq. 2, H225; ☒ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
CAS: 108-10-1	4-метилпентан-2-он	2,5-10%
EINECS: 203-550-1	☒ Xn R20; ☒ Xi R36/37; ☒ F R11 R66	
	☒ Flam. Liq. 2, H225; ☒ Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	
CAS: 107-98-2	1-метокси-2-пропанол	2,5-10%
EINECS: 203-539-1	R10	
	☒ Flam. Liq. 3, H226	
CAS: 67-63-0	2-пропанол	2,5-10%
EINECS: 200-661-7	☒ Xi R36; ☒ F R11 R67	
	☒ Flam. Liq. 2, H225; ☒ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
CAS: 10024-97-2	dinitrogen oxide	2,5-10%
EINECS: 233-032-0	☒ Press. Gas, H280	
CAS: 64-18-6	мравчена киселина	≤2,0%
EINECS: 200-579-1	☒ C R35	
	☒ Skin Corr. 1A, H314	
CAS: 112-34-5	2-(2-бутоксietокси)етанол	≤2,0%
EINECS: 203-961-6	☒ Xi R36	
	☒ Eye Irrit. 2, H319	

### · Допълнителни указания:

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

## 4 Мерки за първа помощ

### · Описание на мерките за първа помощ

- **След вдишване:** Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.
- **След контакт с кожата:** По принцип продуктът не дразни кожата.
- **След контакт с очите:**  
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.  
При продължаващи оплаквания консултиране с лекар.
- **След поглъщане:** Повръщашо лежашо по гръб лице да се обърне на страна.
- **Указания за лекаря:**
- **Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**  
Няма налични други важни сведения.
- **Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**  
Няма налични други важни сведения.

## 5 Противопожарни мерки

- **Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасящи средства:** CO<sub>2</sub>, пясък, огнегасящ прах. Да не се използва вода.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:**  
Вода в мощна неразпръснатата струя

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.3)

- **Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**  
При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.
- **Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.
- **Други данни** Застрашените резервоари да се охладят с диспергирана водна струя.

### **6 Мерки при аварийно изпускане**

- **Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**  
Осигуряване на достатъчно проветрение.  
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- **Предпазни мерки за опазване на околната среда:**  
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.  
При проникване във води или канализацията да се информират компетентните органи.  
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **Методи и материали за ограничаване и почистване:**  
Да се осигури достатъчно проветрение.  
Да не се отмива с вода или воднисти почистващи средства.
- **Позоваване на други раздели**  
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.  
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.  
За информация за отстраняването виж глава 13.

### **7 Работа и съхранение**

- **Манипулиране:**
- **Предпазни мерки за безопасна работа**  
Да се съхраняват на хладно и сухо място в добре затворени връзки/варели.  
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.  
Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**  
Да не се пръска срещу пламък или върху нагорещен предмет.  
Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.  
Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.  
Резервоарът е под налягане. Да се пази от слънчеви лъчи и температури над 50оС (напр. от електрически крушки). И след употреба да не се отваря със сила или изгаря.
- **Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**  
Да се съхранява на хладно място.  
Да се съблюдават предписанията на компетентните органи за складирането на опаковки с газ под налягане.
- **Указания при общо съхранение:** Да се съхранява отделно от хранителни продукти.
- **Други данни относно условията в складовете:**  
Резервоарът да се държи плътно затворен.  
Резервоарът да не се затваря херметически.  
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.  
Да се пази от топлина и преки слънчеви лъчи.
- **Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

BG

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.4)

**8 Контрол на експозицията/лични предпазни средства****· Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**

Няма други данни, виж точка 7.

**· Параметри на контрол****· Съставни части със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности:****67-64-1 ацетон**

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 1400 мг/м<sup>3</sup>  
Гранични стойности 8 часа: 600 мг/м<sup>3</sup>  
IOELV (EU) 1210 мг/м<sup>3</sup>, 500 ppm  
PEL (USA) 2400 мг/м<sup>3</sup>, 1000 ppm  
REL (USA) 590 мг/м<sup>3</sup>, 250 ppm  
TLV (USA) Гранични стойности 15 min: 1782 мг/м<sup>3</sup>, 750 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 1188 мг/м<sup>3</sup>, 500 ppm  
BEI

**108-10-1 4-метилпентан-2-он**

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 200,0 мг/м<sup>3</sup>  
Гранични стойности 8 часа: 50,0 мг/м<sup>3</sup>  
IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 208 мг/м<sup>3</sup>, 50 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 83 мг/м<sup>3</sup>, 20 ppm  
PEL (USA) 410 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppm  
REL (USA) Гранични стойности 15 min: 300 мг/м<sup>3</sup>, 75 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 205 мг/м<sup>3</sup>, 50 ppm  
TLV (USA) Гранични стойности 15 min: 307 мг/м<sup>3</sup>, 75 ppm  
Гранични стойности 8 часа: (205) 82 мг/м<sup>3</sup>, (50) NIC-20 ppm  
(BEI);NIC-A3

**107-98-2 1-метокси-2-пропанол**

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 568,0 мг/м<sup>3</sup>  
Гранични стойности 8 часа: 375,0 мг/м<sup>3</sup>  
IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 568 мг/м<sup>3</sup>, 150 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 375 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppm  
Skin  
REL (USA) Гранични стойности 15 min: 540 мг/м<sup>3</sup>, 150 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 360 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppm  
TLV (USA) Гранични стойности 15 min: 553 мг/м<sup>3</sup>, 150 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 369 мг/м<sup>3</sup>, 100 ppm

**67-63-0 2-пропанол**

TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 1225,0 мг/м<sup>3</sup>  
Гранични стойности 8 часа: 980,0 мг/м<sup>3</sup>  
PEL (USA) 980 мг/м<sup>3</sup>, 400 ppm  
REL (USA) Гранични стойности 15 min: 1225 мг/м<sup>3</sup>, 500 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 980 мг/м<sup>3</sup>, 400 ppm  
TLV (USA) Гранични стойности 15 min: 984 мг/м<sup>3</sup>, 400 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 492 мг/м<sup>3</sup>, 200 ppm  
BEI

**10024-97-2 dinitrogen oxide**

REL (USA) 46 мг/м<sup>3</sup>, 25 ppm  
TLV (USA) 90 мг/м<sup>3</sup>, 50 ppm

(продължение на стр.6)

BG

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

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.5)

**64-18-6 мравчена киселина**

- TLV (BUL) 9,0 мг/м<sup>3</sup>
- IOELV (EU) 9 мг/м<sup>3</sup>, 5 ppm
- PEL (USA) 9 мг/м<sup>3</sup>, 5 ppm
- REL (USA) 9 мг/м<sup>3</sup>, 5 ppm
- TLV (USA) Гранични стойности 15 min: 19 мг/м<sup>3</sup>, 10 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 9,4 мг/м<sup>3</sup>, 5 ppm

**112-34-5 2-(2-бутоксietоксi)етанол**

- TLV (BUL) Гранични стойности 15 min: 101,2 мг/м<sup>3</sup>  
Гранични стойности 8 часа: 67,5 мг/м<sup>3</sup>
- IOELV (EU) Гранични стойности 15 min: 101,2 мг/м<sup>3</sup>, 15 ppm  
Гранични стойности 8 часа: 67,5 мг/м<sup>3</sup>, 10 ppm

- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **Контрол на експозицията**
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
  - Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.
  - Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.
  - Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измиват.
  - Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.
  - Да се избягва допир с очите.
  - Да се избягва допир с очите и кожата.
- **Дихателна защита:** При недостатъчно проветрение респираторна маска.
- **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непропусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препаратата.

Поради липса на тестове не може да бъде дадена препоръка за материала на ръкавиците за продукта / препаратата / сместа от химикали.

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

**Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

**Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

**Защита на очите:**

Плътнo прилепващи защитни очила

## Информационен лист за безопасност

### съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.6)

### 9 Физични и химични свойства

- Информация относно основните физични и химични свойства
- Общи данни
- Външен вид:
  - Форма: аерозол
  - Цвят: кехлибарено
  - Мирис: характерно
  - Граница на мириса: Не е определено.
- pH-стойност при 20°C: 4
- Промяна на състоянието
  - Точка на топене/температурен интервал на стопяване: не е определено
  - Точка на кипене/температурен интервал на кипене: 55°C
- Пламна точка: 13°C
- Температура на възпламеняване: 270°C
- Температура на разлагане: Не е определено.
- Самовъзпламеняемост: Продуктът не е самозапалим.
- Взривоопасност: Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.
- Граници на взривоопасност:
  - Долна: 2,6 пол. %
  - Горна: 13,0 пол. %
- Парно налягане при 20°C: 233 гаПа
- Плътност при 20°C: 1 г/см<sup>3</sup>
- Относителна плътност: Не е определено.
- Плътност на парите: Не е определено.
- Скорост на изпаряване: неприложимо
- Разтворимост в / Смесимост с
  - Вода: несмесимо, респ. слабо смесимо
- Коефициент на разпределение (n-октанол/вода): Не е определено.
- Вискозитет:
  - динамичен: Не е определено.
  - кинематичен: Не е определено.
- Съдържание на разтворител:
  - Органични разтворители: 63,1 %
  - VOC (ЕС) 63,06 %
  - Съдържание на твърдо вещество: 0,8 %
- Друга информация Няма налични други важни сведения.

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

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.7)

### 10 Стабилност и реактивност

- **Реактивност**
- **Химична стабилност**
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**  
Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране
- **Възможност за опасни реакции** Опасност от разрушаване.
- **Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

### 11 Токсикологична информация

- **Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност:**
- **Първично дразнене:**  
**на кожата:**  
Bei Idngeren und/oder hdufigem Hautkontakt sind Reizerscheinungen mglich.  
Prolonged skin contact will result in defatting of the skin, leading to irritation, and in some cases, dermatitis.
- **на окото:** Дразнещо действие.
- **Сенсибилизация:** Не е известно сенсibiliзиращо действие.
- **Допълнителни токсикологични указания:**  
Въз основа на метода на изчисление на общата директива за класифицирането на ЕС за рецептурите в последната валидна редакция продуктът е свързан със следните опасности:  
Дразнещо

### 12 Екологична информация

- **Токсичност**
- **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.
- **Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **Поведение в полета на околната среда:**
- **Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**  
Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите  
Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.
- **Резултати от оценката на PBT и vPvB**
- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо
- **Други неблагоприятни ефекти** Няма налични други важни сведения.

### 13 Обезвреждане на отпадъците

- **Методи за третиране на отпадъци**
- **Препоръка:**  
Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

(продължение на стр.9)

BG



## Информационен лист за безопасност

### съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.8)

- **Европейски каталог на отпадъците**
  - 16 05 04\* газове в контейнери под налягане (включително галони), съдържащи опасни вещества
  - 20 01 27\* боя, мастила, лепила и смоли, съдържащи опасни вещества
- **Непочистени опаковки:**
- **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

## 14 Информация относно транспортирането

- **Наземен транспорт ADR( шосеен транспорт на опасни товари)/RID( ж.п.транспорт на опасни товари) /трансграничен/вътрешен/:**



- **ADR/RID клас:** 2 5F Газове състени, втечнени или разтворени под налягане
- **Число на Кемлер** -
- **UN-номер:** 1950
- **Група опаковка:** -
- **Лист за опасности:** 2.1
- **Точното на наименование на пратката по списъка на ООН:** 1950 АЕРОЗОЛИ
- **Морски транспорт IMDG( транспорт на опасни товари по море):**



- **IMDG -клас:** 2.1
- **UN-номер:** 1950
- **Label** 2.1
- **Група опаковка:** -
- **EMS( мерки при злополуки в моретата)- номер:** F-D,S-U
- **Морски замърсител:** He
- **Правилно техническо наименование:** AEROSOLS
- **Въздушен транспорт ICAO-TI и IATA-DGR:**



- **ICAO/IATA-клас:** 2.1
- **UN/ID-номер** 1950
- **Label** 2.1
- **Група опаковка:** -
- **Правилно техническо наименование:** AEROSOLS, flammable
- **UN "Model regulation":** UN1950, АЕРОЗОЛИ, 2.1

(продължение на стр.10)

BG

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

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.9)

- **Специални предпазни мерки за потребителите**  
Внимание: Газове сгъстени, втечени или разтворени под налягане
- **Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и Кодекса IBC**  
неприложимо

### 15 Информация относно нормативната уредба

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

- **Обозначение по директивите на ЕИО:**

Продуктът е класифициран и обозначен по директивите на ЕС/наредбата за опасните вещества.

- **Кодова буква е обозначение на опасността на продукта:**



Xi Дразнещ  
F+ Изключително запалим

- **R-изрази (указания за опасности):**

12 Изключително запалим.

36 Дразни очите.

67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

- **S-изрази (съвети за безопасност):**

2 Да се пази далече от достъп на деца.

16 Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.

23 Да не се вдишва аерозола

29/56 Да не се изпуска в канализацията; този материал и опаковката му да се изхвърлят само на места за събиране на опасни или спец-иални отпадъци.

46 При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.

51 Да се използва само на проветриви места.

- **Специално обозначение на определени рецептури**

Опаковката е под налягане: да не се излага на слънчева светлина и температури над 50 °C. Да не се пробива и да не се гори, дори и след употреба.

Не пръскай директно срещу пламък или горящи материали.

- **Класификация съгласно Директива 75/324/ЕИО:** Изключително запалим

- **Оценка на безопасност на химично вещество или смес:**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### 16 Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

- **Съществени утайки**

H225 Силно запалими течност и пари.

H226 Запалими течност и пари.

H280 Съдържа газ под налягане; може да експлодира при нагряване.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H332 Вреден при вдишване.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

(продължение на стр.11)

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

дата на отпечатване: 28.11.2010

преработено на: 28.11.2010

(продължение от стр.10)

- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- R10 Запалим.
- R11 Лесно запалим.
- R20 Вреден при вдишване.
- R35 Предизвиква тежки изгаряния.
- R36 Дразни очите.
- R36/37 Дразни очите и дихателните пътища.
- R66 Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.
- R67 Парите могат да предизвикат сънливост и световъртеж.

· **Издаващо листа с данни направление:** Abteilung Produktsicherheit

· **Партньор за контакти:** siehe Seite 1 / see page 1

· **Съкращения и акроними:**

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

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)