

**Информационен лист за безопасност**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с  
измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

преработено на: 11.09.2016

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- Търговско наименование: **DEKO Floor hardener RD comp B**
- 1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват  
втвърдител за органични покрития
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- **Производител/доставчик:**  
Policolor S.A.  
Bd.Theodor Pallady nr. 51  
RO-032258 Bucharest  
ROMANIA  
[msds@policolor.ro](mailto:msds@policolor.ro)
- **Даващо информация направление:** Product safety department
- 1.4 **Телефонен номер при спешни случаи:**  
Единен номер за спешни повиквания: 112  
Национален токсикологичен информационен център,  
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"  
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409  
E-mail: [poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg)  
<http://www.pirogov.bg>  
Unified emergency number: 112  
National toxicology information centre,  
Multiprofile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine "N.I.Pirogov"  
Emergency telephone / fax: +359 2 9154 409  
E-mail: [poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg)  
<http://www.pirogov.bg>

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 Класифициране на веществото или сместа
- Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008  
Веществото не е класифицирано според Глобалната хармонизирана система за класифициране и етиктиране (GHS).



GHS08 опасност за здравето

Repr. 2                      H361fd Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.



GHS05 корозия

Skin Corr. 1B              H314      Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
Eye Dam. 1              H318      Предизвиква сериозно увреждане на очите.



GHS09 околна среда

Aquatic Acute 1            H400      Силно токсичен за водните организми.  
Aquatic Chronic 1        H410      Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

(продължение на стр.2)

**Информационен лист за безопасност**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с  
измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

преработено на: 11.09.2016

Търговско наименование: **DEKO Floor hardener RD comp B**

(продължение от стр.1)



GHS07

Acute Tox. 4      H302    Вреден при поглъщане.  
Acute Tox. 4      H332    Вреден при вдишване.  
Skin Sens. 1     H317    Може да причини алергична кожна реакция.

· **2.2 Елементи на етикета**

· **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

· **Пиктограми за опасност**



GHS05    GHS07    GHS08    GHS09

· **Сигнална дума** Опасно

· **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**

бензилов алкохол  
изофорондиамин  
m-phenylenebis(methylamine)  
4-нонилфенол, разклонен

· **Предупреждения за опасност**

H302+H332 Вреден при поглъщане или при вдишване.  
H314            Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.  
H317            Може да причини алергична кожна реакция.  
H361fd        Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.  
H410            Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Препоръки за безопасност**

P260            Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.  
P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните леци, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.  
P310            Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.  
P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): Незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода/вземете душ.  
P405            Да се съхранява под ключ.  
P501            Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

· **2.3 Други опасности**

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

- **PBT:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**

· **3.2 Химическа характеристика: Смес**

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

(продължение на стр.3)

**Информационен лист за безопасност**  
**в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с**  
**измененията на Регламент (ЕС) 2015/830**

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

преработено на: 11.09.2016

**Търговско наименование: DEKO Floor hardener RD comp B**

(продължение от стр.2)

<b>· Опасни съставни вещества:</b>		
CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Индекс номер: 603-057-00-5 Reg.nr.: 01-2119492630-38-xxxx	бензилов алкохол Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332	30-40%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5 Reg.nr.: 01-2119480150-50-xxxx	m-phenylenebis(methylamine) Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	20-30%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8 Индекс номер: 612-067-00-9 Reg.nr.: 01-2119514687-32-xxxx	изофорондиамин Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412	10-20%
CAS: 84852-15-3 EINECS: 284-325-5 Индекс номер: 601-053-00-8 Reg.nr.: 01-2119510715-45-xxxx	4-нонилфенол, разклонен Repr. 2, H361fd; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); Acute Tox. 4, H302	5-10%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3 Reg.nr.: 01-2119486984-17-xxxx	Salicylic acid Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	5-10%
CAS: 103-83-3 EINECS: 203-149-1 Индекс номер: 612-074-00-7 Reg.nr.: 01-2119529232-48-xxxx	бензилдиметиламин Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 3, H331; Skin Corr. 1B, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Aquatic Chronic 3, H412	1-5%

**· Допълнителни указания:**

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

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ****· 4.1 Описание на мерките за първа помощ**

- **Общи указания:** Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно
- **След вдишване:** Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.

**· След контакт с кожата:**

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

При продължаващо дразнене на кожата обръщане към лекар.

**· След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.

**· След поглъщане:**

Пиене на обилно количество вода и подаване на свеж въздух. Незабавно привличане на лекар.

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

Няма налични други важни сведения.

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

Няма налични други важни сведения.

**РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки****· 5.1 Пожарогасителни средства****· Подходящи гасящи средства:**CO<sub>2</sub>, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пяна.**· Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** Вода в мощна неразпръсната струя**· 5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.

(продължение на стр.4)

**Информационен лист за безопасност**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с  
измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

преработено на: 11.09.2016

Търговско наименование: DEKO Floor hardener RD comp B

(продължение от стр.3)

- 5.3 Съвети за пожарникарите
- Специални защитни средства: Носене на независим от околния въздух респиратор.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи  
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.
- 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:  
Да не се допуска попадането в канализацията или във води.  
Да не се допуска попадането в подпочвения пласт и почвата.
- 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:  
Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби (вж. Раздел 13). По възможност да се почиства с измиващ препарат. Да се избягва употребата на разтворители.  
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.  
Да се осигури достатъчно проветрение.
- 6.4 Позоваване на други раздели  
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.  
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.  
За информация за отстраняването виж глава 13.

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа  
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
- Указания за предотвратяване на пожар и експлозии: Не са необходими специални мерки.
- 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
- Съхранение:  
· Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Да се съхранява само в оригиналния варел.
- Указания при общо съхранение: Да се съхранява отделно от окисляващи средства.
- Други данни относно условията в складовете: Резервоарът да се държи плътно затворен.
- 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:  
Няма други данни, виж точка 7.
- 8.1 Параметри на контрол

- Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:

CAS: 100-51-6 бензилов алкохол

TLV (BUL) Гранични стойности 8 часа: 5,0 мг/м<sup>3</sup>

WEEL (USA) Гранични стойности 8 часа: 10 ppm

CAS: 1477-55-0 m-phenylenebis(methylamine)

REL (USA) Ceiling limit value: 0,1 мг/м<sup>3</sup>

Skin

TLV (USA) Ceiling limit value: 0,1 мг/м<sup>3</sup>

Skin

CAS: 103-83-3 бензилдиметиламин

TLV (BUL) Гранични стойности 8 часа: 5,0 мг/м<sup>3</sup>

(продължение на стр.5)

**Информационен лист за безопасност**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с  
измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

преработено на: 11.09.2016

Търговско наименование: DEKO Floor hardener RD comp B

(продължение от стр.4)

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· **8.2 Контрол на експозицията**

· **Подходящ инженерен контрол**

Осигурете адекватна вентилация. Където е възможно, това може да се постигне чрез използване на местната смукателна вентилация и добро общо изтегляне. Ако това се окаже недостатъчно, за поддържане на концентрациите на частици и пари на разтворителя под ПДК на вредни вещества във въздуха на работната среда, да се ползва подходяща дихателна маска.

· **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 измият.

Да се избягва допир с очите и кожата.

· **Дихателна защита:**

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

Филтър A/P 2

· **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Само химикали- да се използват защитни ръкавици с CE-обозначение от категория III.

За минимизиране на влагата в ръкавицата поради изпотяване е необходима смяна на ръкавиците по време на смяната.

Преди всяка повторна употреба на ръкавиците следва да се проверява непроницаемостта им.

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

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

· **Материал за ръкавици**

Нитрилкаучук

Ръкавици от PVC

Флуоркаучук (Витон)

Препоръчителна дебелина на материала:  $\geq 0,5$  mm

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.

· **За продължителен контакт в сфери на приложение без повишена опасност от нараняване (напр. лаборатории) са подходящи ръкавици от следните материали:**

Ръкавици от PVC

· **За продължителен контакт са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**

Ръкавици от PVC

· **Защита на очите:**



Плътнo прилепващи защитни очила

· **Защита на тялото:** Да се използва защитен комбинезон

-BG-

(продължение на стр.6)

**Информационен лист за безопасност**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с  
измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

преработено на: 11.09.2016

Търговско наименование: DEKO Floor hardener RD comp B

(продължение от стр.5)

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

##### · Общи данни

##### · Външен вид:

Форма:

течно

Цвят:

според наименованието на продукта

##### · Мирис:

характерно

##### · Граница на мириса:

Не е определено.

##### · рН-стойност:

Не е определено.

##### · Промяна на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене:

не е определено

##### · Точка на възпламеняване:

101 °C

##### · Запалимост (твърдо вещество, газ):

неприложимо

##### · Температура на възпламеняване:

435 °C

##### · Температура на разлагане:

Не е определено.

##### · Температура на samozапалване:

Продуктът не е samozапалим.

##### · Експлозивни свойства:

Продуктът не е взривоопасен.

##### · Граници на взривоопасност:

Долна:

1,3 пол. %

Горна:

13,0 пол. %

##### · Налягане на парите при 20 °C:

0,1 гаПа

##### · Плътност при 20 °C:

1,06 г/см<sup>3</sup>

##### · Относителна плътност

Не е определено.

##### · Плътност на парите

Не е определено.

##### · Скорост на изпаряване

Не е определено.

##### · 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:

40,0 %

VOC (ЕС)

40,00 %

##### · 9.2 Друга информация

Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

#### · 10.1 Реактивност Няма налични други важни сведения.

#### · 10.2 Химична стабилност

Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).

#### · Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:

Няма разлагане при използване по предназначение

#### · 10.3 Възможност за опасни реакции Не са известни опасни реакции.

#### · 10.4 Условия, които трябва да се избягват Няма налични други важни сведения.

#### · 10.5 Несъвместими материали: окисляващи средства

(продължение на стр.7)

**Информационен лист за безопасност**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с  
измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

преработено на: 11.09.2016

Търговско наименование: DEKO Floor hardener RD comp B

(продължение от стр.6)

· 10.6 Опасни продукти на разпадане: Не са известни опасни продукти на разлагането.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация**

## · 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

Няма данни за самия препарат. Препаратът е изпитан по общоприетия метод, съгласно Директива 1999/45/ЕС за опасните препарати и съответен е класифициран като токсикологично опасен. За подробности вж. раздели 3 и 15.

## · Остра токсичност

Вреден при поглъщане или при вдишване.

## · Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)

**DEKO Floor UNIVERSAL 2K hardener comp B**

Орално	LD50	784 мг/кг (ATE)
Дермално	LD50	2520 мг/кг (ATE)
Инхалативно	LC50/4 ч.	14,7 мг/л (ATE)

**CAS: 100-51-6 бензилов алкохол**

Орално	LD50	1230 мг/кг (rat)
Дермално	LD50	2000 мг/кг (rabbit)
Инхалативно	LC50/4 ч.	11 мг/л (ATE)

**CAS: 1477-55-0 m-phenylenebis(methylamine)**

Орално	LD50	1040 мг/кг (rat)
Инхалативно	LC50/4 ч.	11 мг/л (ATE)

**CAS: 2855-13-2 изофорондиамин**

Орално	LD50	500 мг/кг (ATE)
Дермално	LD50	1100 мг/кг (ATE)

**CAS: 84852-15-3 4-нонилфенол, разклонен**

Орално	LD50	500 мг/кг (ATE)
--------	------	-----------------

## · Първично дразнене:

## · Корозивност/дразнене на кожата

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

## · Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Предизвиква сериозно увреждане на очите.

## · Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата

Може да причини алергична кожна реакция.

## · Информация относно следващите групи потенциални последствия:

## · CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)

## · Мутагенност на зародишните клетки

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

## · Канцерогенност Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

## · Репродуктивна токсичност

Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.

## · СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

## · СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

## · Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

BG

(продължение на стр.8)

**Информационен лист за безопасност**  
**в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с**  
**измененията на Регламент (ЕС) 2015/830**

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

преработено на: 11.09.2016

Търговско наименование: DEKO Floor hardener RD comp B

(продължение от стр.7)

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· **12.1 Токсичност**

Препаратът беше оценен следвайки конвенционалния метод на Директива 1999/45/ЕС за опасните препарати и е класифициран съобразно екотоксичните му свойства. Вж. Раздели 3 и 15 за подробности.

· **Акватична токсичност:** Няма налични други важни сведения.

· **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.

· **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.

· **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

· **Екотоксични въздействия:**

· **Забележка:** Отровно за риби.

· **Други екологични указания:**

· **Общи указания:**

Във водни басейни отровно и за рибите и планктона.

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията, дори в малки количества.

отровно за водни организми

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

· **РВТ:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

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

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

· **Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Да се предаде като специален отпадък или да се отнесе до мястото да събиране на проблемни вещества.

· **Непочистени опаковки:**

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

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· **14.1 Номер по списъка на ООН**

· **ADR, IMDG, IATA**

UN2735

· **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**

· **ADR**

1760 КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (m-phenylenebis(methylamine), 4-нонилфенол, разклонен), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m-phenylenebis(methylamine), 4-nonylphenol, branched), MARINE POLLUTANT

· **IMDG**

· **IATA**

AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m-phenylenebis(methylamine), 4-nonylphenol, branched)

(продължение на стр.9)



**Информационен лист за безопасност**  
в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с  
измененията на Регламент (ЕС) 2015/830

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

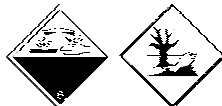
преработено на: 11.09.2016

Търговско наименование: DEKO Floor hardener RD comp B

(продължение от стр.8)

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR, IMDG



· клас

8 Разяждащи вещества

· Лист за опасности

8

· IATA



· Class

8 Разяждащи вещества

· Label

8

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA

II

· 14.5 Опасности за околната среда:

Продуктът съдържа опасни вещества за околната среда: 4-нонилфенол, разклонен

· Морски замърсител:

Не

Условен знак (риба и дърво)

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Разяждащи вещества

· Число на Кемлер

80

· EMS( мерки при злополуки в моретата)-номер: F-A,S-B

· Segregation groups

Alkalis

· 14.7 Транспортиране в наливно състояние

съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

неприложимо

· Транспорт / други данни:

· ADR

· Ограничени количества (LQ)

1L

· Транспортна категория

2

· Код за тунелни ограничения

E

· UN "Model regulation":

UN1760, КОРОЗИОННА ТЕЧНОСТ, Н.У.К. (m-phenylenebis(methylamine), 4-нонилфенол, разклонен), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS, 8, II

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

· РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3

· 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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

(продължение на стр.10)

**Информационен лист за безопасност**  
**в съответствие с Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), с**  
**измененията на Регламент (ЕС) 2015/830**

дата на отпечатване: 29.09.2017

Номер на версията 1

преработено на: 11.09.2016

**Търговско наименование: DEKO Floor hardener RD comp B**

(продължение от стр.9)

· **Съществени утайки**

- H226 Запалими течност и пари.
- H302 Вреден при поглъщане.
- H312 Вреден при контакт с кожата.
- H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
- H331 Токсичен при вдишване.
- H332 Вреден при вдишване.
- H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- H361fd Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.
- H400 Силно токсичен за водните организми.
- H410 Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Издаващо листа с данни направление: Product safety department**

· **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)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3
- Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
- Acute Tox. 3: Остра токсичност – Категория 3
- Skin Corr. 1B: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1B
- Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
- Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1
- Skin Sens. 1: Кожна сенсibilизация – Категория 1
- Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2
- STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3
- Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1
- Aquatic Chronic 1: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 1
- Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

· **бележка**

The information in this safety data sheet is based on the current state of knowledge on current EU legislation and national legislation.

Sheet provides guidance on issues of health, safety and environmental issues related to product and shall not be seen as a guarantee of technical performance or suitability for a specific application. The product will not be used for purposes other than those specified in Section 1 without the prior written instructions from the supplier for handling.

Since conditions of use are outside the suppliers control, the user is responsible for taking all measures necessary to comply with all requirements of law. The information contained in this safety data sheet is not own assessment of the user in terms of workplace risks as required by health and safety legislation.