

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕУ) № 1907/2006



**DisboPUR A 326 Comp. B**

Версия Преработено Дата на Печат Дата на последно издание: -  
1.0 издание (дата): 13.06.2019 Дата на първо издание: 13.06.2019  
13.06.2019

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

## 1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : DisboPUR A 326 Comp. B

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

Употреба на веществото/сместа : Покритие на база полиуретанови смоли, съдържащо разтворители

Препоръчителни ограничения при употреба : При професионална употреба - няма

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

Фирма/Производител : Дау Бента България ЕООД  
кв. Враждебна, ул."8" №108  
1839 София

Телефон : +35928323165

Факс

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Остра токсичност. Категория 4 Н332: Вреден при вдихване.

Н317: Може да причини алергична кожна реакция.

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

Категория 3, Дихателна система

### 2.2 Елементи на етикета

#### Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Сигнална дума : Внимание

Предупреждения за опасност : H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H332 Вреден при вдишване.  
H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

Препоръки за безопасност : P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.  
P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

#### Предотвратяване:

P260 Не вдишвайте изпарения/ аерозоли.  
P271 Да се използва само на открито или на добре проветриво място.  
P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила.

#### Съхранение:

P405 Да се съхранява под ключ.

Опасни съставки който трябва да бъдат описани на етикета:

Hexamethylene diisocyanate, oligomers  
хексаметилен-ди-изоцианат

### 2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2 Смеси

#### Съставки

Химично наименование	CAS номер EC-No. Индекс Номер Регистрационен номер	Класификация	Концентрация (% w/w)
Hexamethylene diisocyanate, oligomers	28182-81-2 500-060-2 01-2119485796-17	Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 90 - <= 100

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

хексаметилен-ди-изоцианат	822-06-0 212-485-8 615-011-00-1 01-2119457571-37	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 0,1 - < 0,5
---------------------------	-----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------

За обяснение на използваните съкращения виж раздел 16.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Оказващият първа помощ да ползва предпазни средства. Изнесете от опасната зона.  
Когато оплакванията продължават или в случай на съмнение, потърсете медицинска помощ.  
Покажете на лекаря този информационен лист за безопасност при прегледа.  
Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.
- В случай на вдишване : Изведете на чист въздух.  
Ако симптомите продължават, повикайте лекар.
- В случай на контакт с кожата : Незабавно свалете заразеното облекло.  
При контакт, незабавно облейте кожата със сапун и голямо количество вода.  
Не използвайте разтворители или разредители.
- В случай на контакт с очите : ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно.  
Продължете с изплакването.
- В случай на погълщане : При погълщане: НЕ предизвиквайте повръщане.  
В случай, че случайно бъде погълнато, незабавно потърсете медицинска помощ.  
Почистете устната кухина с вода и след това пийте обилно вода.

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

Неизвестни.

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

- Лечение : Няма налична информация.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1 Пожарогасителни средства

- Подходящи пожарогасителни средства : Въглероден двуокис (CO<sub>2</sub>)  
Пяна  
Гасете, съобразявайки се с местните обстоятелства и околната среда.
- Неподходящи пожарогасителни средства : Вода

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

- Специфични опасности при пожарогасене : Охладете затворените контейнери, които са били в контакт с огън, чрез пръскане с вода.  
В случай на пожар могат да се образуват опасни продукти от разлагането като:  
Въглероден моноксид, въглероден диоксид и недоизгорени въглеводороди (дим).

### 5.3 Съвети за пожарникарите

- специални предпазни средства за пожарникарите : В случай на пожар носете автономен дихателен апарат.
- Допълнителна информация : В случай на пожар и или експлозия не вдишвайте парите.  
Стандартна процедура при химически пожари.  
Остатьците от пожара и замърсената вода от гасенето да се отстранява в съответствие с местните наредби.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

- Лични предпазни мерки : Осигурете подходяща вентилация.  
Евакуирайте персонала в защитените зони.  
При концентрации над моаксимално допустимите стойности на час, работниците да използват съответните одобрени респиратори.  
Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.

### 6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

- Предпазни мерки за опазване на околната среда : Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.  
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.  
Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.

### 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

- Средства за почистване : Ограничете разлива, попийте с негорим абсорбиращ материал, (напр. пясък, почва, диатомит, вермикулит) и

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

прехвърлете в контейнер за изхвърляне в съответствие с местните / националните разпоредби. (вж. раздел 13).

### 6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13., За лична защита вижте раздел 8., За допълнителна информация вижте Раздел 7 на информационния лист за безопасност.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

- Указания за безопасно манипулиране : Съдържа изоцианати. Спазвайте инструкциите на производителя! Течният продукт може да раздразни кожата и дихателните пътища, да повиши чувствителността и да предизвика алергични реакции. Осигурете постоянно подаване на свеж въздух по време и след работа. Не вдишвайте изпаренията. Не трябва да се пръска! С този продукт не трябва да работят хора, страдащи от алергии, и лица, склонни към респираторни заболявания. Избягвайте превишаването на граничните стойности за професионално въздействие (раздел 8). За лична защита вижте раздел 8.
- Съвети за предпазване от пожар и експлозия. : Продуктът гори, но не е леснозапалим.
- Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Измийте ръцете преди ядене, пиене, или пушене. Избягвайте контакт с кожата и очите. Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Съхранявайте работното облекло отделно.

### 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

- Изисквания за складови помещения и контейнери : Контейнерите, които са отворени, трябва да бъдат внимателно изваждани и държани изправени за да се избегне разливане. Съхранявайте между 5 и 25 С на сухо добре проветрено място, защитено от пряка топлина, запалване или слънчева светлина. Съхранявайте в оригиналния контейнер.

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

- Специфична употреба(и) : Да се съблюдава Техническата информация на производителя!

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

### 8.1 Параметри на контрол

#### Границни стойности на професионална експозиция

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0 Преработено издание (дата): 13.06.2019 Дата на Печат 13.06.2019 Дата на последно издание: -  
Дата на първо издание: 13.06.2019

Съставки	CAS номер	Стойност тип (Вид на излагането/въздействието)	Параметри на контрол	Основа
хексаметилен-диизоцианат	822-06-0	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	BG OEL

### 8.2 Контрол на експозицията

#### Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Защитни очила

#### Защита на ръцете

Материал : бутилкаучук

Дебелина/плътност на

ръкавиците

Индекс на защита : Клас 3

Забележки : Носете подходящи ръкавици, тествани за EN374. Преди сваляне на ръкавиците ги почистете с вода и сапун. Ръкавиците трябва да се премахнат и заменят при наличие на разграждане или пробив от химикал.

Обезопасяване на кожата и тялото : Да се използва допълнително облекло в зависимост от изпълняваната задача (напр. ръкавели, предпазна престишка, дълги ръкавици, костюми за еднократна употреба), за да се избегнат открити кожни повърхности. Свалете и изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.  
Облекло с дълги ръкави  
Зашитни обувки

Избирайте телесна защита според количеството и концентрацията на опасното вещество на работното място.

Кожата трябва да се измие след пряк контакт.

Защита на дихателните пътища : При полагане чрез пръскане: Не вдишвайте "мъглата" при пръскане. Използвайте комбиниран филтър A2/P2.

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид : течност

Цвят : Няма информация

Мирис : Няма информация

Граница на мириза : Неприложим

pH : неопределен

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

Точка на топене/точка на замръзване	:	неопределен
Точка на кипене/интервал на кипене	:	неопределен
Точка на запалване	:	> 160 °C
Скорост на изпаряване	:	Неприложим
Запалимост (твърдо вещество, газ)	:	Поддържа горенето
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запалимост	:	неопределен
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запалимост	:	неопределен
Налягане на парите	:	неопределен
Относителна гъстота на изпаренията	:	неопределен
Относителна плътност	:	неопределен
Плътност	:	1,13 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
Разтворимост(и) Разтворимост във вода	:	неразтворим
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода	:	неопределен
Температура на самозапалване	:	неопределен
Температура на разпадане	:	Неприложим
Вискозитет Вискозитет, динамичен	:	Няма информация
Експлозивни свойства	:	Неприложим
Оксидиращи свойства	:	Неприложим

### 9.2 Друга информация

Няма информация

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1 Реактивност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### 10.2 Химична стабилност

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

### 10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Сместа бавно реагира с вода, в резултат на което се образува CO<sub>2</sub>.  
Амините и алкохолите могат да предизвикват екзотермични реакции.

### 10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Пазете от замръзване, нагряване и слънчева светлина.  
Излагане на водни пари.

### 10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Несъвместим с киселини и основи.  
Несъвместим с окислители.  
Амиини

### 10.6 Опасни продукти на разпадане

Не се разлага ако се съхранява и използва по предназначение.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1 Информация за токсикологичните ефекти

#### Остра токсичност

##### Продукт:

Остра орална токсичност : Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

Остра инхалационна токсичност : Оценката на острата токсичност: 1,49 mg/l  
Време на експозиция: 4 h  
Атмосфера за тестване: прах/мъгла  
Метод: Изчислителен метод

Остра дермална токсичност : Забележки: Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

##### Съставки:

##### хексаметилен-ди-изоцианат:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): 959 mg/kg  
Метод: OECD Указания за изпитване 401

Остра инхалационна : LC50 (Плъх): 0,124 mg/l

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) № 1907/2006

# DisboPUR A 326 Comp. B

Версия Преработено Дата на Печат Дата на последно издание: -  
1.0 издание (дата): 13.06.2019 Дата на първо издание: 13.06.2019  
13.06.2019

Време на експозиция: 4 h  
Атмосфера за тестване: прах/мъгla  
Метод: OECD Указания за изпитване 403

Остра дермална токсичност : LD50 (Пълъх): > 7.000 mg/kg  
Метод: OECD Указания за изпитване 402

#### **Корозивност/дразнене на кожата**

## Продукт:

Може да предизвика дразнене на кожата и/или дерматит.

#### **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

## **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

## 12.1 Токсичност

## Продукт:

**Токсичен за риби** : Забележки: Няма информация

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : Забележки: Няма информация

## 12.2 Устойчивость и разградимост

#### Няма информация

### 12.3 Биоакумулираща способност

## Няма информация

## 12.4 Преносимост в почвата

#### Няма информация

## 12.5 Резултати от оценката на РВТ и vPvB

## Продукт:

**Оценка** : Вещество/смес, несъдържаща компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакумулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакумулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо..

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

### 12.6 Други неблагоприятни ефекти

#### Продукт:

Допълнителна екологична информация : Не се изключва вреда на околната среда в случай на непрофесионална употреба или несанкционирано изхвърляне.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт	: Съдържанието и опаковките трябва да се депонират в съответствие с изискванията на местните, регионалните, националните и международните Наредби
	Отпадъкът да не се изхвърля в канализацията Невтвърдени остатъци от продукта и непочистени опаковки се депонират като опасен отпадък.
	Остатък от материал: основната маса се втвърдява с помощта на втвърдител и се депонира като отпадък от боя. Невтвърдени остатъци от продукта и непочистени опаковки се депонират като опасен отпадък.
Заразен опаковъчен материал	: Само напълно изпразнените контейнери трябва да се предадат за рециклиране.
Код на Отпадък	: използван продукт 080111*, отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни субстанции

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

### 14.1 Номер по списъка на ООН

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: UN 3334

### 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADN	: Не се регулира като опасен товар
ADR	: Не се регулира като опасен товар
RID	: Не се регулира като опасен товар
IMDG	: Не се регулира като опасен товар
IATA	: Aviation regulated liquid, n.o.s.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

(Hexamethylene diisocyanate, oligomers)

### 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

<b>ADN</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>ADR</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>RID</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>IMDG</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>IATA</b>	:	9

### 14.4 Опаковъчна група

<b>ADN</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>ADR</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>RID</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>IMDG</b>	:	Не се регулира като опасен товар

#### IATA (Карго)

Указания за опаковане (карго самолет)	:	964
Указания за опаковане (LQ)	:	Y964
Опаковъчна група	:	III

Етикети : Miscellaneous

#### IATA (Пътник)

Указания за опаковане (пътнически самолет)	:	964
Указания за опаковане (LQ)	:	Y964
Опаковъчна група	:	III

Етикети : Miscellaneous

### 14.5 Опасности за околната среда

<b>ADN</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>ADR</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>RID</b>	:	Не се регулира като опасен товар
<b>IMDG</b>	:	Не се регулира като опасен товар

### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Забележки : вж. точки 6-8

Посочената(ите) тук транспортна(и) класификация(я) е само ориентировъчна и се базира единствено на свойствата на неопакованния материал, както са описани в този Информационен лист за безопасност. Транспортните класификации може да се различават според вида транспорт, размери на опаковките и различия в местните и държавните разпоредби.

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

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи сериозно беспокойство) за възможно включване в приложение XIV (Член 59). : Продуктът е смес, която не съдържа опасни субстанции (SVHC) в количество по-голямо или равно на 0,1%, при което не се налага да се дефинират максимално допустими стойности и да се прави оценка за безопасност на продукта.

REACH - Списък на вещества, предмет на разрешение (Приложение XIV) : Никакъв

Seveso III: Директива 2012/18/EU на Европейския парламент и на Съвета година относно контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.  
Неприложим

Летливи органични съставки : Директива 2004/42/EC  
< 0.1 %  
< 1 g/l

#### Други правила/закони:

Да се вземе под внимание Директива 94/33/EО за закрила на младите хора при работа или по-стритки национални разпоредби, където е приложимо.

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

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност.

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

#### Пълен текст на H-фразите

H302 : Вреден при погълдане.  
H315 : Предизвиква дразнене на кожата.  
H317 : Може да причини алергична кожна реакция.  
H319 : Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H331 : Токсичен при вдишване.  
H332 : Вреден при вдишване.  
H334 : Може да причини алергични или астматични симптоми или затруднения в дишането при вдишване.  
H335 : Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

#### Пълен текст на други съкращения

Acute Tox. : Остра токсичност  
Eye Irrit. : Дразнене на очите  
Resp. Sens. : Повишена чувствителност на дихателните пътища  
Skin Irrit. : Дразнене на кожата  
Skin Sens. : Кожна сенсибилизация  
STOT SE : Специфична токсичност за определени органи - единократна експозиция

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (EU) No. 1907/2006

## DisboPUR A 326 Comp. B

Версия 1.0	Преработено издание (дата): 13.06.2019	Дата на Печат 13.06.2019	Дата на последно издание: - Дата на първо издание: 13.06.2019
---------------	----------------------------------------------	-----------------------------	------------------------------------------------------------------

- BG OEL : България. Наредба за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа.  
BG OEL / TWA : Гранични стойности 8 часа

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AICS - Австралийски инвентаризационен списък на химичните вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класификацието, етикетирането и опаковането; Регламент (EO) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; EC - концентрация на ефекта, свързан с % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с % реакция; EmS - Авариен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErGx - Концентрация, свързана с % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в наисипно състояние; IC50 - половина максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECS - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; p.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOEL - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакумулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (EO) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещества, пораждащи сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакумулиращо

### Допълнителна информация

#### Класификация на сместа:

Acute Tox. 4	H332
Skin Sens. 1	H317
STOT SE 3	H335

#### Процедура по класифициране:

Изчислителен метод
Изчислителен метод
Изчислителен метод

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипуляция, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качественна характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

### Информация за REACH

Съгласно нашето правно задължение ние прилагаме Регламент (EO) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Редовно адаптираме и актуализираме нашите информационни листове за безопасност според информацията, предоставена ни от нашите доставчици. Както обикновено, ще ви информираме за тези корекции. Що се отнася до REACH, бихме искали да посочим, че DAW като потребител надолу по веригата не правим собствени регистрации, но разчитаме на информацията на нашите доставчици. След като бъдат на разположение, ние ще коригираме нашите информационни листове за безопасност. Това може да се направи в зависимост от сроковете за регистрация на веществата, съдържащи се в преходния период между 01.12.2010 г. и 01.06.2018 г.

BG / BG