

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019

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

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование:** KS94 SƏSTEM DЦНЬЮТЪРЪСЬ
- **Номер на артикула:** KV94Z090BD
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение и употреби, които не се препоръчват**
Няма налични други важни сведения.
- **Приложение на веществото / на приготвянето лак**
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
Производител: Kansai Altan Boya San. ve Tic. A.S.
Ketalpařa OSB Mahallesi İzmir Ankara Yolu (Ansızca) Küme Evleri No: 286
Ketalpařa – İzmir
TURKEY
infosds@kansaialtan.com.tr
- **Даващо информация направление:** Отдел за безопасност на материалите
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
През работно време: +90 232 870-1277

Клиника по токсикология към МБАЛСМ “Н. И. Пирогов”
Телефон за спешни случаи:
02 9154 409 (в стандартно работно време без събота и неделя)
02 9154 346 (непрекъснато обслужване)

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**



GHS02 пламък

Flam. Liq. 3 H226 Запаљими течност и пари.



GHS08 опасност за здравето

Repr. 2 H361d Предполага се, че уврежда плода.

STOT RE 2 H373 Може да увреди слуховите органи при по-дълга или повтаряща се експозиция.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.

Eye Irrit. 2 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

(продължение на стр.2)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019

Търговско наименование: KS94 SЭSTEM ДЦНЬЮТЬРЬСЬ

(продължение от стр.1)

· Пиктограми за опасност


GHS02 GHS07 GHS08

· Сигнална дума Внимание
· Определящи опасността компоненти за етикетирание:

 ксилен
толуен

· Предупреждения за опасност

H226 Запалими течност и пари.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H361d Предполага се, че уврежда плода.
H373 Може да увреди слуховите органи при по-дълга или повтаряща се експозиция.

· Препоръки за безопасност

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.
P241 Използвайте [електрическо/вентилационно/осветително] оборудване, обезопасено срещу експлозия.
P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].
P305+P351+P338 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.
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.

· Опасни съставни вещества:

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Индекс номер: 601-022-00-9 Reg.nr.: 01-2119488216-32	ксилен ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	10-25%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Индекс номер: 601-021-00-3 Reg.nr.: 01-2119471310-51	толуен ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≥3-<10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Индекс номер: 601-023-00-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35	етилбензен ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-<10%

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019


Търговско наименование: KS94 SЭSTEM ДЦНЬЮТЬРЬСЬ

(продължение от стр.2)

CAS: 22464-99-9

EINECS: 245-018-1

2-етилхексанова киселина, циркониева сол

 Repr. 2, H361d

≤2,5%

· 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

Симптоми на отравяне могат да се появят чак след много часове, поради това лекарско наблюдение най-малко 48 часа след злополука.

· След контакт с кожата: Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.**· 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: При продължаващи оплаквания да се консултира 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:** CO₂, пясък, огнегасящ прах. Да не се използва вода.**· 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 образуване на отровни газове.

· 5.3 Съвети за пожарникарите**· Специални защитни средства:**

Поставяне на респиратор.

Да не се вдихват газовете от експлозията и пожара.

Да се носи защитен комбинезон за цялостна защита.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**· 6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Поставяне на респираторна маска.

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/повърхностни води/подпочвени води.

· 6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:

Да се поие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).

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.

(продължение на стр.4)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019

Търговско наименование: KS94 SЭSTEM ДЦНЬЮТЬРЬСЬ

(продължение от стр.3)

 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.

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

Да се предотвратява образуването на аерозоли.

· Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

Да се държат в готовност респиратори.

· 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

· Съхранение: 5 °C - 40 °C

· Изисквания към складовите помещения и резервоарите:

Няма специални изисквания.

Store in accordance with "Regulation concerning Measures to be Taken in Workplaces and Jobs with Flammable, Explosive, Hazardous and Dangerous Materials" and "Occupational Health and Safety Regulation". Store between 5 and 40 °C in a dry, well ventilated place away from sources of heat and direct sunlight. Keep away from sources of ignition. Keep away from oxidizing agents, from strongly alkaline and strongly acid materials. No smoking. Prevent unauthorised access. Containers which are opened must be carefully resealed and kept upright to prevent leakage.

· Указания при общо съхранение: Не е необходимо.

· 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:

108-88-3 толуен

TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 384,0 мг/м ³ , 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 192,0 мг/м ³ , 50 ppm Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 384 мг/м ³ , 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 192 мг/м ³ , 50 ppm Skin
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 200 ppm Ceiling limit value: 300; 500* ppm *10-min peak per 8-hr shift
REL (US)	Гранични стойности 15 min: 560 мг/м ³ , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 375 мг/м ³ , 100 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 75 мг/м ³ , 20 ppm BEI

(продължение на стр.5)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019

Търговско наименование: KS94 SЭSTEM ДЦНЬЮТЬРЬСЬ

(продължение от стр.4)

100-41-4 етилбензен

TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 545 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 884 мг/м ³ , 200 ppm Гранични стойности 8 часа: 442 мг/м ³ , 100 ppm Skin
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
REL (US)	Гранични стойности 15 min: 545 мг/м ³ , 125 ppm Гранични стойности 8 часа: 435 мг/м ³ , 100 ppm
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 87 мг/м ³ , 20 ppm BEI

· Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:

1330-20-7 ксилен

BEI (US)	1,5 غرام / غرام الكرياتينين Medium: بول Time: نهاية النوبة Parameter: أحماض الميثيل
----------	--

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

 · **8.2 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 измият.

Отделно съхраняване на защитното облекло.

Да се избягва допир с очите.

Да се избягва допир с очите и кожата.

 · **Дихателна защита:**

Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати.

 · **Препоръчан филтър за кратковременно използване:** Комбиниран филтър А-Р2

 · **Защита на ръцете:**


Защитни ръкавици

Възможна е сензибилизация чрез веществата, съдържащи се в материалите на ръкавиците.

Защитните ръкавици да се проверяват преди всяка употреба за изправност.

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

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.

Използвайте ръкавици, устойчиви на химически засяга (EN 374) и с маркировка "CE".

 · **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители.

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

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019

Търговско наименование: KS94 SЭSTEM ДЦНЬЮТЬРЬСЬ

(продължение от стр.5)

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 са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**
Бутилкаучук
Флуоркаучук (Витон)
- **За продължителен контакт за максимално 15 минути са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**
Ръкавици от неопрен
- **Като защита срещу пръски са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**
Нитрилкаучук
- **Защита на очите:**



Плътено прилепващи защитни очила

- **Защита на тялото:** Използвайте защитно облекло, който предотвратява пряк контакт с кожата.
- **Защитен комбинезон** антистатично

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· 9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- Общи данни
- Външен вид:

Форма:	течно
Цвят:	млечнобяла
Мирис:	характерно
Граница на мириса:	Не е определено.

- рН-стойност: неприложимо

· Промяна на състоянието

Точка на топене/точка на замръзване:	не е определено
Точка на кипене и интервал на кипене:	136 °C

- Точка на възпламеняване: 27 °C (Closed cup)

- Запалимост (твърдо вещество, газ): неприложимо

- Температура на възпламеняване: 500 °C

- Температура на разлагане: Не е определено.

- Температура на самозапалване: Продуктът не е самозапалим.

- **Експлозивни свойства:** Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух.

· Граници на взривоопасност:

Долна:	1,1 пол. %
Горна:	7 пол. %

- **Налягане на парите при 20 °C:** 6,7 гаПа

- **Плътност при 20 °C:** 1,86 г/см³

(продължение на стр.7)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019

Търговско наименование: KS94 SЭSTEM ДЦНЬЮТЬРЬСБ

(продължение от стр.6)

· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	Lighter than air
· Скорост на изпаряване	Не е определено.
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	частично разтворимо
· Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:	Не е определено.
· Вискозитет:	
динамичен:	Не е определено.
кинематичен при 20 °C:	125 s (DIN 53211/4)
· 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**
- **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:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

 · **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**
1330-20-7 ксилен

Дермално	LD50	2.000 мг/кг (rabbit)
----------	------	----------------------

108-88-3 толуен

Дермално	LD50	12.124 мг/кг (rabbit)
----------	------	-----------------------

Инхалативно	LC50/4 ч.	5.320 мг/л (mouse)
-------------	-----------	--------------------

100-41-4 етилбензен

Дермално	LD50	17.800 мг/кг (rabbit)
----------	------	-----------------------

- **Първично дразнене:**
- **Корозивност/дразнене на кожата**
Предизвиква дразнене на кожата.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **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.

(продължение на стр.8)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019

Търговско наименование: KS94 SЭSTEM ДЦНЬЮТЬРЬСЬ

(продължение от стр.7)

- **Репродуктивна токсичност**
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**
Може да увреди слуховите органи при по-дълга или повтаряща се експозиция.
- **Опасност при вдишване**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**
- **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.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**
Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите
Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията.
Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на малки количества в подпочвения слой.
- **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.

- **Европейски каталог на отпадъците**

15 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ОПАКОВКИ; АБСОРБЕНТИ, КЪРПИ ЗА ИЗТРИВАНЕ, ФИЛТЪРНИ МАТЕРИАЛИ И ПРЕДПАЗНИ ОБЛЕКЛА, НЕУПОМЕНАТИ ДРУГАДЕ В СПИСЪКА
15 01 00	опаковки (включително разделно събрани отпадъчни опаковки от бита)
15 01 10*	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни 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, ADN, IMDG** отпада
- **IATA** UN1263
- **14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН**
- **ADR, ADN, IMDG** отпада
- **IATA** PAINT RELATED MATERIAL

(продължение на стр.9)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019

Търговско наименование: KS94 SЭSTEM ДЦНЬЮТЬРЬСЬ

(продължение от стр.8)

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR, ADN, IMDG

 · клас отпада

· IATA


 · Class 3 Запалителни течни вещества

 · Label 3
· 14.4 Опаковъчна група

 · ADR, IMDG отпада

 · IATA I
· 14.5 Опасности за околната среда:

 · Морски замърсител: Не
· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите
неприложимо
· 14.7 Транспортиране в наливно състояние

 съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC неприложимо

 · UN "Model regulation": отпада

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

законодателството на ЕС:

Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) (както е изменен).

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетването и опаковането на вещества и смеси (както е изменен).

· Директива 2012/18/ЕС
· Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Категория по Seveso P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ
· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал

5.000 t

· Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал

50.000 t

· РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3, 48
· 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

BG

(продължение на стр.10)

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 4

преработено на: 17.06.2019

Търговско наименование: KS94 SЭSTEM ДЦНЬЮТЬРЬСБ

(продължение от стр.9)

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.

· Съществени утайки

- H225 Силно запалими течност и пари.
- H226 Запалими течност и пари.
- H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- H312 Вреден при контакт с кожата.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- H332 Вреден при вдишване.
- H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- H361d Предполага се, че уврежда плода.
- H373 Може да увреди слуховите органи при по-дълга или повтаряща се експозиция.
- 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)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2
- Flam. Liq. 3: Запалими течности – Категория 3
- Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
- Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
- Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
- Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2
- STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3
- STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2
- Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1
- Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

· * Данни, променени спрямо предишната версия.

BG