

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

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

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование:** SENTEPOL ENAMEL MAT SЭУАН
- **Номер на артикула:** KS82S005BD
- **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 боя**
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**
Производител: Kansai Altan Boya San. ve Tic. A.S.
Ketalpaşa OSB Mahallesi İzmir Ankara Yolu (Ansızca) Küme Evleri No: 286
Ketalpaşa – 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. 2 H225 Силно запалими 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 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTEPOL ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.1)

· Пиктограми за опасност


GHS02 GHS07 GHS08

· Сигнална дума Опасно
· Определящи опасността компоненти за етикетирание:

 ксилен
толуен

· Предупреждения за опасност

H225 Силно 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.

· Допълнителни данни:

EUH208 Съдържа 2-бутаноноксим, cobalt(2+)propionate. Може да предизвика алергична реакция.




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

· Опасни съставни вещества:

CAS: 1330-20-7	ксилен	10-25%
EINECS: 215-535-7	 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	
Индекс номер: 601-022-00-9		
Reg.nr.: 01-2119488216-32		

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTERPOL ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.2)

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%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Индекс номер: 603-004-00-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	бутан-1-ол ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	≥1-≤2,5%
CAS: 96-29-7 EINECS: 202-496-6 Индекс номер: 616-014-00-0 Reg.nr.: 01-2119539477-28	2-бутаноноксим ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%

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:

Постяване на респиратор.

Да не се вдихват газовете от експлозията и пожара.

(продължение на стр.4)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTEPOL ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.3)

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.
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:** Да се съхранява на хладно място.
 - **Указания при общо съхранение:** Не е необходимо.
 - **Други данни относно условията в складовете:**
Резервоарът да се държи плътно затворен.
Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.
- **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
----------	---

(продължение на стр.5)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTEPOLE ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.4)

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
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
71-36-3 бутан-1-ол	
TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 150 мг/м ³ Гранични стойности 8 часа: 100 мг/м ³
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 300 мг/м ³ , 100 ppm
REL (US)	Ceiling limit value: 150 мг/м ³ , 50 ppm Skin
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 61 мг/м ³ , 20 ppm
96-29-7 2-бутаноноксим	
WEEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 10 ppm DSEN

· 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.

(продължение на стр.6)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTEPOL ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.5)

· 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 издръжливост.

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 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:

Плътно 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:

черно

· Мирис:

характерно

(продължение на стр.7)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTEPOLE ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.6)

· 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 °С
· Точка на възпламеняване:	22 °С (Closed cup)
· Запалимост (твърдо вещество, газ):	неприложимо
· Температура на възпламеняване:	500 °С
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· Температура на samozапалване:	Продуктът не е samozапалим.
· 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 °С:	6,7 гаПа
· Плътност при 20 °С:	1,66 г/см ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	по-тежки от въздуха
· 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 °С:	85 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.

 BG
 (продължение на стр.8)

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTEPOL ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.7)

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)
----------	------	-----------------------

71-36-3 бутан-1-ол

Дермално	LD50	3.400 мг/кг (rabbit)
----------	------	----------------------

Инхалативно	LC50/4 ч.	8.000 мг/л (rat)
-------------	-----------	------------------

96-29-7 2-бутаноноксим

Дермално	LD50	200-2.000 мг/кг (rat)
----------	------	-----------------------

Инхалативно	LC50/4 ч.	20 мг/л (rat)
-------------	-----------	---------------

- **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 последици:**
- **CMR-последствия (канцерогенни последици 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 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.

(продължение на стр.9)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTERPOL ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.8)

· Други екологични указания:

· Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 3 (собствена класификация): силно замърсяващо водите.

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

Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на най-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

08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/ АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 01 00	отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове
08 01 11*	отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/ АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 01 00	отпадъци от ПФДУ и отстраняване на бои и лакове
08 01 13*	утайки от бои или лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
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 събирани 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, IMDG, IATA

UN1263

· 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

· ADR

1263 БОЯ

· IMDG, IATA

PAINT

(продължение на стр.10)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTEPOLE ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.9)

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR, IMDG, IATA


 · клас 3 Запалителни течни вещества
 · Лист за опасности 3
· 14.4 Опаковъчна група

 · ADR, IMDG, IATA III
· 14.5 Опасности за околната среда:

 · Морски замърсител: Не
· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

 · Число на Кемлер Внимание: Запалителни течни вещества
 · EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер: F-E, S-E
 · Stowage Category A
· 14.7 Транспортиране в наливно състояние

 съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC неприложимо
· Транспорт / други данни:
· ADR

 · Ограничени количества (LQ) 5L
 · Изключени количества (EQ) Код: E1
Максимално нетно количество на вътрешна
 опаковка: 30 мл
 Максимално нетно количество на обща опаковка:
 1000 мл
 · Транспортна категория 3
 · Код за тунелни ограничения E
· IMDG

 · Limited quantities (LQ) 5L
 · Excepted quantities (EQ) Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл
 Maximum net quantity per outer packaging: 1000 мл

 · UN "Model regulation": UN 1263 БОЯ, 3, III

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).

(продължение на стр.11)

BG

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTERPOL ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.10)

- Директива 2012/18/ЕС
- Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- Категория по Seveso P5с 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.

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.
 - H302 Вреден при поглъщане.
 - H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
 - H312 Вреден при контакт с кожата.
 - H315 Предизвиква дразнене на кожата.
 - H317 Може да причини алергична кожна реакция.
 - H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.
 - 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.
 - H351 Предполага се, че причинява рак.
 - 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 Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1
 - Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
 - Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1

(продължение на стр.12)

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

дата на отпечатване: 18.06.2019

Номер на версията 3

преработено на: 18.06.2019

Търговско наименование: SENTEPOL ENAMEL MAT SЭУАН

(продължение от стр.11)

*Carc. 2: Канцерогенност – 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*

BG