

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

Регламент (ЕС) 2020/878

Информационен лист за безопасност на 21/11/2024, преразглеждане 17**РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието****1.1. Идентификатор на продукта**

Търговско наименование: SOCOPAC 50S

Търговски код: P19190EU

UFI: D3PD-C9H7-NS19-1AU0

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

Препоръчана употреба:

Paint/coating

Индустриална употреба

Употреби, които не се препоръчват:

Не беше установена неподходяща употреба.

1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**Производители:**

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

производство - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Distributor/Manufacturer: Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland -

Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Дистрибутори:

Socomore SASU - Zone Industrielle du Prat - CS 23707 - 56037 VANNES CEDEX - France

-Tel. +33 (0)2 97 43 76 90

производство - Parc Gohelis - 56250 ELVEN France - Tel +33 (0)2 97 43 76 83 - Fax +33 (0)2 97 54 50 26

Distributor/Manufacturer: Socomore Ireland Ltd. - Meenane, Watergrasshill, Co. Cork, Ireland -

Tel +353 21 4889922 / Fax +353 21 4889923 / ireland@socomore.com

Компетентно лице, отговарящо за Информационния лист за безопасност:

msdsinformation-eu@socomore.com

1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Франция : ORFILA (INRS) +33 (0)1 45 42 59 59

International : CHEMTEL +1-813-248-0585.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите**2.1. Класифициране на веществото или сместа****Регулационни критерии ЕК 1272/2008 (CLP):**

- ⚠ Внимание, Flam. Liq. 3, Запалими течност и пари.
- ⚠ Внимание, STOT SE 3, Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- ⚠ Внимание, STOT RE 2, Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

☠ Опасно, Asp. Тох. 1, Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

Aquatic Chronic 3, Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

Нежелани физикохимични последици и последици върху човешкото здраве и околната среда:

Няма други опасности

2.2. Елементи на етикета

Пиктограми за опасност:



Опасно

Предупреждения за опасност:

H226 Запалими течност и пари.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност:

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък, и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P261 Избягвайте вдишването на изпарения.

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P301+P310 ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар/...

P331 НЕ предизвиквайте повръщане.

P370+P378 При пожар: Изгасете с пожарогасител с CO₂.

P403+P235 Да се съхранява на добре проветриво място. Да се съхранява на хладно.

Специални разпоредби:

EUN066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

EUN208 Съдържа BENZENESULFONIC ACID, DI-C10-14-ALKYL DERIVS, CALCIUM SALTS . Може да предизвика алергична реакция.

EUN208 Съдържа Продукти за реакция между : 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2- methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine. Може да предизвика алергична реакция.

EUN208 Съдържа COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) . Може да предизвика алергична реакция.

Съдържа

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

ВИДРОКАЛОНИ, С9-С11, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

ВИДРОКАЛОНИ, С9-С12, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, АРОМАТИКА (2-25 %)

Специални условия според Приложение XVII на REACH и последващи поправки:

Никаква

2.3. Други опасности

Няма налични PBT, vPvB или вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация $\geq 0,1\%$.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.1. Вещества

N.A.

3.2. Смеси

Опасни съставки съгласно Регламента CLP и съответната класификация:

Количество	Име	Идентификационен номер	Класификация
$\geq 40\%$ - $< 50\%$	ВИДРОКАЛОНИ, С9-С11 N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА	EC: 919-857-5 REACH №: 01- 2119463258 -33	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 EUH066
$\geq 7\%$ - $< 10\%$	ВИДРОКАЛОНИ, С9-С11 N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, АРОМАТИКА (2- 25 %)	EC: 919-446-0 REACH №: 01- 2119458049 -33	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066 DECLP (CLP)*
$\geq 1\%$ - $< 3\%$	(2-метоксиметилетокси) пропанол	Номер Индекс 603_998_97 _1 CAS: 34590-94-8 EC: 252-104-2 REACH №: 01- 2119450011 -60	Вещество с норма за експозиция на работното място в рамките на Съюза.
$\geq 0.5\%$ - $< 1\%$	BENZENESULFONIC ACID, DI-C10-14- ALKYL DERIVS, CALCIUM SALTS	EC: 939-603-7 REACH №: 01- 2119978241 -36	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 Специфични пределни концентрации: C $\geq 10\%$: Skin Sens. 1B H317
$\geq 0.5\%$ - $< 1\%$	reaction mass of ethylbenzene and	CAS: 1330-20-7	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226





Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

	xylene	EC: 905-588-0 REACH №: 01-2119488216-32	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373 <p>Оценка на остра токсичност: ATE - Дермална 1100 mg/kg телесно тегло ATE - Вдишване (Пари) 11 mg/l</p>
>= 0.25% - < 0.3%	Продукти за реакция между : 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine	EC: 939-700-4 REACH №: 01-2119982395-25	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.1% - < 0.25%	ВИДРОКАЛОНИ, C10-C13, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА	EC: 918-481-9 REACH №: 01-2119457273-39	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 <p>EUH066 DECLP (CLP)*</p>
>= 0.1% - < 0.25%	2-ЕТИЛХЕКСАНОВА КИСЕЛИНА, ЦИРКОНИЙ СОЛ	CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1 REACH №: 01-2119979088-21	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.7/1B Repr. 1B H360D
>= 0.001%	COBALT BIS(2-	CAS: 136-52-7	<ul style="list-style-type: none"> ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

- < 0.1%	ETHYLHEXANOATE)	EC: 205-250-6 REACH №: 01-2119524678-29	 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  3.7/1B Repr. 1B H360D  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
----------	-----------------	--	--

*DECLP (CLP): Вещество, класифицирано съгласно бележка P от Приложение VI към Регламент (ЕО) № 1272/2008.. Хармонизираното класифициране като канцерогенно или мутагенно се прилага, освен ако може да се покаже, че веществото съдържа по-малко от 0,1 тегл. % бензен (EINECS № 200-753-7), като в този случай се извършва класифициране и за тези класове на опасност съгласно дял II на настоящия регламент. Когато веществото не е класифицирано като канцерогенно или мутагенно, се прилагат най-малко препоръки за безопасност (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1. Описание на мерките за първа помощ

В случай на контакт с кожата:

Да се свали незабавно замърсеното облекло.

Незабавно да се измият с обилно количество течаща вода и евентуално със сапун, частите от тялото, които са влезли в контакт с отровата, дори и ако само се предполага.

Измийте старателно тялото (душ или вана).

Незабавно отстранете замърсеното облекло и го изхвърлете безопасно.

В случай на контакт с очите:

При контакт с очите, веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ.

В случай на поглъщане:

НЕ предизвиквайте повръщане.

В случай на вдишване:

Отнесете пострадалия човек на чист въздух, дръжте го топъл и неподвижен.

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

Никакъв

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

В случай на инцидент или неразположение, незабавно потърсете медицинско обслужване (покажете указанията за употреба или брошурата с данни за безопасност, ако е възможно).

Лечение:

Никакъв

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1. Средства за гасене на пожар

Подходящо средство за потушаване:

При пожар: Изгасете с пожарогасител с CO₂.

Средствата за потушаване, които не трябва да се използват с цел безопасност:

Никакво специфично забранено средство.

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Не вдишвайте избухнали и горящи газове.
Горенето произвежда тежък дим.

5.3. Съвети за пожарникарите

Използвайте подходящи апарати за дишане.
Събирайте отделно замърсената вода от пожарогасителите. Тя не трябва да се пуска в канализацията.
Отстранете неповредените контейнери от непосредствената зона на опасност, ако това може да се направи по безопасен начин.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Носете оборудване за лична защита.
Отстранете всички източници на запалване.
Преместете хората на безопасно място.
Вижте защитните мерки в точки 7 и 8.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Не позволявайте да влиза в почва/подпочва. Не позволявайте да влиза в повърхностни води или канализация.
Задържайте замърсената вода и я изхвърляйте.
В случай на изпускане на газ или на влизане във водни пътища, почва или канализация, информирайте отговорните служби.
Подходящ материал за събиране: попиващ материал, органичен, пясък

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Измийте с достатъчно вода.

6.4. Позоваване на други раздели

Вижте също раздел 8 и 13

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте контакт с кожата и очите, вдишване на пари и мъгли.
Не използвайте празен контейнер, преди да е бил почистен.
Преди да прехвърляте се уверете, че няма никакви утайки от несъвместим материал в контейнерите.
Вижте също раздел 8 за препоръчано защитно оборудване.
Съвети за обща хигиена на труда:
Замърсеното облекло трябва да се смени, преди да влезете в зоните за хранене.
Да не се яде и да не се пие по време на работа.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Винаги да се съхранява в проветриви помещения.
Съхранявайте при стайна температура. Да се държи далеч от свободни пламъци и източници на топлина. Да се избягва директното излагане на слънце.
Пазете далеч от храна, напитки и гориво.
Несъвместими вещества:
Няма специфични такива.
Указания за мястото на съхранение:
Хладни и проветриви места.

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S****7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Няма по-специална

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства**8.1. Параметри на контрол**

гранични стойности на професионална експозиция

ВИДРОКАЛОНИ, С9-С11, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 1200 mg/m³, 197 ppm - Бележки: ExxonMobil
- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Бележки: Poland (NDS, DNSCh)
- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm - Бележки: Germany
- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm - Бележки: Switzerland

ВИДРОКАЛОНИ, С9-С12, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, АРОМАТИКА (2-25 %)

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 100 ppm - Бележки: Poland (NDS) (ACGIH)

(2-метоксиметилетокси) пропанол - CAS: 34590-94-8

- Вид по ПДЕРС: National - TWA(8h): 310 mg/m³ - Бележки: Germany - Notes DFG, EU
- Вид по ПДЕРС: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Поведение: Свързване - Бележки: France VLEC - TMP N° 84 (peau)
- Вид по ПДЕРС: EC - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Бележки: Skin
- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 270 mg/m³ - STEL: 550 mg/m³ - Бележки: Czech Republic
- Вид по ПДЕРС: ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - TWA(8h): 50 ppm - Бележки: Liver & CNS eff
- Вид по ПДЕРС: National - TWA(8h): 308 mg/m³, 50 ppm - Бележки: UK - Skin
- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 307 mg/m³, 50 ppm - STEL(5 min (Mow)): 614 mg/m³, 100 ppm - Бележки: Цsterreich
- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 308 mg/m³, 50 ppm - Бележки: TWA Poland
- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 240 mg/m³ - STEL: 480 mg/m³ - Бележки: Poland (NDS, NDSCh)

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

- Вид по ПДЕРС: National - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Бележки: France VLEC - TMP N° 4Bis, 84
- Вид по ПДЕРС: National - TWA(8h): 440 mg/m³, 100 ppm - Бележки: Germany - DFG, H
- Вид по ПДЕРС: National - TWA(8h): 220 mg/m³, 50 ppm - STEL: 441 mg/m³, 100 ppm - Бележки: UK (WELs)
- Вид по ПДЕРС: EC - TWA(8h): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Бележки: Skin
- Вид по ПДЕРС: ACGIH (Американска служба за санитарно-хигиенен контрол) - TWA(8h): 20 ppm - Бележки: A4, BEI - URT and eye irr; hematologic eff; CNS impair
- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 435 mg/m³, 100 ppm - STEL: 870 mg/m³, 200 ppm - Бележки: Swiss - SUVA
- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - STEL(15min (Miw)): 442 mg/m³,

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

100 ppm - Бележки: Цsterreich

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - Бележки: TWA:Poland

Продукти за реакция между : 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2- methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

- Вид по ПДЕРС: 12 - TWA: 1 mg/m³ - Бележки: Inhalable

ВИДРОКАЛОНИ, C10-C13, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 1000 mg/m³ - STEL: 1500 mg/m³ - Поведение:

Показателен - Бележки: France

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 1200 mg/m³, 184 ppm - Бележки: ExxonMobil

- Вид по ПДЕРС: EC - TWA: 1050 mg/m³ - Бележки: EU HSPA

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 25 ppm - Бележки: Denmark

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - Бележки: Germany

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Бележки: Poland

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 150 mg/m³, 25 ppm - STEL: 300 mg/m³, 50 ppm - Бележки: Sweden

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 300 mg/m³, 50 ppm - STEL: 600 mg/m³, 100 ppm - Бележки: Switzerland

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 300 mg/m³ - STEL: 900 mg/m³ - Бележки: Poland (NDS, NDSch)

2-ЕТИЛХЕКСАНОВА КИСЕЛИНА, ЦИРКОНИЙ СОЛ - CAS: 22464-99-9

- Вид по ПДЕРС: National - TWA(8h): 5 mg/m³ - STEL: 10 mg/m³ - Бележки: WEL, UK

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 5 mg/m³ - STEL: 10 mg/m³ - Бележки: NDS, NDSch;Poland

COBALT BIS(2-ETHYLHEXANOATE) - CAS: 136-52-7

- Вид по ПДЕРС: National - TWA: 0.05 mg/m³ - Бележки: Switzerland, inhalable fraction

Допустима стойност на DNEL

ВИДРОКАЛОНИ, C9-C11, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

Индустрия на работа: 208 mg/kg bw/day - Потребител: 125 mg/kg bw/day - Експозиция:

Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Индустрия на работа: 871 mg/m³? - Потребител: 185 mg/kg bw/day - Експозиция:

Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 125 mg/kg bw/day - Експозиция: Орална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

ВИДРОКАЛОНИ, C9-C12, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, АРОМАТИКА (2-25 %)

Индустрия на работа: 44 mg/kg bw/day - Потребител: 26 mg/kg bw/day - Експозиция:

Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Индустрия на работа: 330 mg/m³? - Потребител: 71 mg/m³? - Експозиция: Вдишване

при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 26 mg/kg bw/day - Експозиция: Орална при хората - Честота:

Дългосрочна, системни въздействия

(2-метоксиметилетокси) пропанол - CAS: 34590-94-8

Индустрия на работа: 65 mg/kg bw/day - Потребител: 15 mg/kg bw/day - Експозиция:

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Индустрия на работа: 310 mg/m³ - Потребител: 37.2 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 1.67 mg/kg bw/day - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Индустрия на работа: 77 mg/m³ - Потребител: 14.8 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Индустрия на работа: 289 mg/m³ - Потребител: 174 mg/kg bw/day - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, локални въздействия

Индустрия на работа: 289 mg/m³ - Потребител: 174 mg/kg bw/day - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Краткосрочна, системни въздействия

Индустрия на работа: 180 mg/kg bw/day - Потребител: 108 mg/kg bw/day - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 1.6 mg/kg bw/day - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Продукти за реакция между : 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2- methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

Индустрия на работа: 1.3 mg/m³ - Потребител: 0.3 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Индустрия на работа: 0.4 mg/kg - Потребител: 0.2 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 0.2 - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Индустрия на работа: 1.3 mg/m³ - Потребител: 0.3 mg/m³ - Експозиция: Вдишване при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Индустрия на работа: 0.4 mg/kg - Потребител: 0.2 mg/kg - Експозиция: Дермална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Потребител: 0.2 mg/kg - Експозиция: Орална при хората - Честота: Дългосрочна, системни въздействия

Допустима стойност на PNEC

(2-метоксиметилетокси) пропанол - CAS: 34590-94-8

Цел: Сладководна вода - Стойност: 19 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 1.9 mg/l

Цел: Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води - Стойност: 4168 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 70.2 mg/kg - Бележки: mg/kg p.s.

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 7.02 mg/kg - Бележки: mg/kg p.s.

Цел: Почва (земеделска) - Стойност: 2.74 mg/kg - Бележки: mg/kg p.s.

Цел: Вода (интермитентно изпускане) - Стойност: 190 mg/l

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.327 mg/l

Цел: Вода (интермитентно изпускане) - Стойност: 0.327 mg/l

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

Цел: Морска вода - Стойност: 0.327 mg/l

Цел: 16 - Стойност: 6.58 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 12.46 mg/kg

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 12.46 mg/kg

Цел: 17 - Стойност: 2.31 mg/kg

Продукти за реакция между : 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2- methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

Цел: Сладководна вода - Стойност: 0.000976 mg/l

Цел: Морска вода - Стойност: 0.000098 mg/l

Цел: Микроорганизми при пречистване на отпадъчни води - Стойност: 0.69 mg/l

Цел: Седименти в сладководна вода - Стойност: 0.0121 mg/kg - Бележки: 0,0121 - 4,23 mg/kg

Цел: Седименти в морска вода - Стойност: 0.00121 mg/kg - Бележки: 0,00121 - 0,423 mg/kg

Цел: 17 - Стойност: 0.00184 mg/kg - Бележки: 0,00184 - 0,842 mg/kg

Цел: 9 - Стойност: 0.00976 mg/l

Цел: 16 - Стойност: 0.69 mg/l

Биологичното Index Изложение

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

Забележка: FR IBE (1997)

8.2. Контрол на експозицията

По-долу примери на PPE за използване

Предпазни средства за очите:

Мрежести очила. (NF EN166)

Предпазни средства за кожата:

Използвайте облекло, което предоставя цялостна защита на кожата, напр. памук, каучук, PVC или витон.

Предпазни средства за ръцете:

Подходящ вид ръкавици: NF EN374

NBR (нитрилов каучук).

PVA (поливинил алкохол).

Предпазни средства за дихателните пътища:

Маска с филтър "A1", кафяв цвят (NF EN14387)

Топлинни опасности:

Никакъв

Контроли на екологичното излагане:

Никакъв

Подходящ инженерен контрол на:

Никакъв

Други фактори, влияещи върху експозицията на работниците :

Никакъв

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

Качества	Стойност	Метод:	Бележки
Агрегатно състояние:	Течност	--	--
Цвят:	кафяв / червен	--	--
Мирис:	N.A.	--	--
Точка на топене/точка на замръзване:	Не е приложимо	--	--
Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене:	155 °C	--	--
Запалимост:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Долна и горна граница на експлозивност:	0.6-14%	--	--
Точка на възпламеняване (°C):	41 °C	NF EN ISO 13736	--
Температура на автоматично запалване: \	>201°C	--	--
Температура на разграждане:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Кинематичен вискозитет:	<= 14 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Разтворимост във вода:	N.A.	--	--
Разтворимост в петролни продукти:	N.A.	--	--
Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност):	N.A.	--	--
Парно налягане:	N.A.	--	--
Плътност и/или относителна плътност:	0.9	--	--

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

Относителна плътност на парите:	N.A.	--	--
Характеристики на частиците:			
Размерът на частиците:	N.A.	--	--

9.2. Друга информация

Качества	Стойност	Метод:	Бележки
Експлозивни свойства:	yes	--	--
Вискозитет:	200 CPS	NF EN ISO 2555	--

Летливи Органични Съединения - VOC = 501 g/l

N.A. = Не е наличен

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реакционна способност

Стабилен при нормални състояния

10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални състояния

10.3. Възможност за опасни реакции

Никакъв

10.4. Условия, които трябва да се избягват

Стабилно при нормални условия.

10.5. Несъвместими материали

Избягвайте контакта с окисляващи материали. Продуктът може да се запали.

10.6. Опасни продукти на разпадане

Никакви.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Токсикологична информация за продукта:

SOCOPAC 50S

остра токсичност

Некласифицирани

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

корозивност/дразнене на кожата

Некласифицирани

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

сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Некласифицирани

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

сензибилизация на дихателните пътища или кожата

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

Некласифицирани

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

д) мутагенност на зародишните клетки

Некласифицирани

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

е) канцерогенност

Некласифицирани

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

ж) репродуктивна токсичност

Некласифицирани

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

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Продуктът е класифициран: STOT SE 3 H336

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Продуктът е класифициран: STOT RE 2 H373

опасност при вдишване

Продуктът е класифициран: Asp. Tox. 1 H304

Токсикологична информация за основните вещества, открити в продукта:

ВИДРОКАЛОНИ, С9-С11, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 5000 mg/kg -

Продължителност: 4h - Източник: OECD 401

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 5000 mg/kg -

Продължителност: 18207.24h - Източник: OECD 402

Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх > 4951 mg/m³ -

Продължителност: 4h - Източник: OECD 403

ВИДРОКАЛОНИ, С9-С12, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, АРОМАТИКА (2-25 %)

остра токсичност:

Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишвани изпарения - Видове: Плъх > 13.1 mg/l - Продължителност: 4h

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Плъх > 3400 mg/kg

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 15000 mg/kg

ж) репродуктивна токсичност:

Изследване: NOAEC - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх > 300 ppm

(2-метоксиметилетокси) пропанол - CAS: 34590-94-8

остра токсичност

ATE - Перорално 5001 mg/kg телесно тегло

ATE - Дермална 9510 mg/kg телесно тегло

ATE - Вдишване (Пари) 3,35 mg/l

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 5000 mg/kg

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек = 9510 mg/kg

Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх = 3350 mg/m³ -

Бележки: aerosol, 7h

Изследване: ATE - Начин на приемане: Перорално > 5000 mg/kg

Изследване: ATE - Начин на приемане: Вдишвани изпарения = 3.35 mg/l -

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

Продължителност: 7h

Изследване: АТЕ - Начин на приемане: Кожа = 9510 mg/kg

BENZENESULFONIC ACID, DI-C10-14-ALKYL DERIVS, CALCIUM SALTS

остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 2000 mg/kg

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Заек > 2000 mg/kg

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

остра токсичност

АТЕ - Дермална 1100 mg/kg телесно тегло

АТЕ - Вдишване (Пари) 11 mg/l

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа = 1100 mg/kg

Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишвани изпарения = 11 mg/l

е) канцерогенност:

Изследване: NOAEL - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 500 mg/kg телесно тегло/ден

ж) репродуктивна токсичност:

Изследване: NOAEC - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх = 500 ppm -

Бележки: fertility/fertility

Изследване: NOAEC - Начин на приемане: Вдишване - Видове: Плъх = 100 ppm -

Бележки: development/development

опасност при вдишване:

= 0.812 cP - Бележки: @20°C

Продукти за реакция между : 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2- methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 2.000 mg/kg

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Плъх > 2.000 mg/kg

ВИДРОКАЛОНИ, C10-C13, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

остра токсичност:

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Перорално - Видове: Плъх > 5000 mg/kg -

Източник: OECD Test Guideline 401

Изследване: LD50 - Начин на приемане: Кожа - Видове: Плъх > 2000 mg/kg -

Източник: OECD Test Guideline 402

Изследване: LC50 - Начин на приемане: Вдишвани изпарения - Видове: Плъх > 5000 mg/m³ - Продължителност: 4h

11.2. Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система:

Няма налични вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация >= 0,1%

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

Друга токсикологична информация :

ВИДРОКАЛОНИ, C9-C11, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

Дразни очите и кожата.

Повтарящата се експозиция може да предизвика сухота или напукване на кожата.

Вдишването на изпарения може да причини сънливост и световъртеж.

Inhalation - Peut causer une irritation des voies respiratoires.

Вдишването на изпарения може да причини главоболие, гадене, повръщане и променено съзнание

При поглъщане:

Тежки увреждания на белите дробове, дразнене на храносмилателния тракт, гадене, повръщане и диария. Риск от депресия на централната нервна система.

-

ВИДРОКАЛОНИ, C9-C12, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, АРОМАТИКА (2-25 %)

Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция:

Вдишването на изпарения може да причини сънливост и световъртеж.

Специфична системна токсичност за целеви органи (повтаряща се експозиция):

Може да причини увреждане на органите при продължително или многократно излагане.

-

BENZENESULFONIC ACID, DI-C10-14-ALKYL DERIVS, CALCIUM SALTS

Чувствителност на кожата:

Може да причини сенсibiliзация на кожата.

Дихателно дразнене:

Ако продуктът е под формата на мъгла или пари, получени при нагряване: дразнене на лигавиците и горните дихателни пътища.

-

reaction mass of ethylbenzene and xylene

Контакт с кожата:

Дразнещ ефект

При поглъщане:

Поглъщането може да предизвика дразнене на храносмилателния тракт, гадене, повръщане и диария, коремна болка.

Вреден при вдишване.

-

ВИДРОКАЛОНИ, C10-C13, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

Зрителен контакт :

Може да причини лек и преходен дискомфорт в очите.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**12.1. Токсичност**

Да се използва в съответствие с добрите практики на работа, като се избягва разпиляване на продукта в околната среда.

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

SOCOPAC 50S

Продуктът е класифициран: Aquatic Chronic 3 - H412

ВИДРОКАЛОНИ, С9-С11, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: *Oncorhynchus mykiss*Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: *Pseudokirchnerella subcapitata*Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 48 - Бележки: *Daphnia magna*Крайна точка: DSEO-R (NOELR) - Видове: Водорасли = 3 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: *Pseudokirchnerella subcapitata* - biomass - OECD 201)Крайна точка: DSEO-R (NOELR) - Видове: Водорасли = 100 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: *Pseudokirchnerella subcapitata* - growth rate - EOCED 201)

б) Водна хронична токсичност:

Крайна точка: DSEO-R (NOELR) - Видове: Дафния = 0.23 mg/l - Продължителност в часове: 504 - Бележки: *Daphnia magna* - QSAR PetrottoxКрайна точка: DSEO-R (NOELR) - Видове: Риба = 0.13 mg/l - Продължителност в часове: 672 - Бележки: *Oncorhynchus mykiss* - QSAR Petrottox

ВИДРОКАЛОНИ, С9-С12, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, АРОМАТИКА (2-25 %)

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: EL50 - Видове: Дафния > 10 mg/l - Продължителност в часове: 48

Крайна точка: EL50 - Видове: Дафния -2 22 mg/l - Продължителност в часове: 48

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба > 10 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: *Oncorhynchus mykiss*Крайна точка: LC50 - Видове: Риба -2 30 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: *Oncorhynchus mykiss*Крайна точка: EL50 - Видове: plant = 2.3 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: *Pseudokirchnerella subcapitata*Крайна точка: EL50 - Видове: microorganism = 43.98 mg/l - Продължителност в часове: 48 - Бележки: *Tetrahymena pyriformis*

б) Водна хронична токсичност:

Крайна точка: NOEL - Видове: Риба = 0.13 mg/l - Продължителност в часове: 672 - Бележки: *Oncorhynchus mykiss*Крайна точка: NOEL - Видове: 19126.ALGAЕ-3 = 0.28 mg/l - Продължителност в часове: 504 - Бележки: *Daphnia magna*

(2-метоксиметилетокси) пропанол - CAS: 34590-94-8

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: *Poecilia reticulata*Крайна точка: LC50 - Видове: Дафния > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: *Crangon crangon*

Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли > 969 mg/l

б) Водна хронична токсичност:

Крайна точка: NOEC - Видове: Дафния > 0.5 mg/l - Продължителност в часове: 528 -

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

Бележки: LOEC: > 0,5 mg/l, 22 days

д) Растителна токсичност:

Крайна точка: NOEC = 250000 mg/l

BENZENESULFONIC ACID, DI-C10-14-ALKYL DERIVS, CALCIUM SALTS

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба > 100 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: Rainbow trout /Truite arc-en-ciel

Крайна точка: NOEC - Видове: Риба > 100 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: Rainbow trout /Truite arc-en-ciel

Крайна точка: LC0 - Видове: Риба > 10000 mg/kg/d - Продължителност в часове: 96 - Бележки: Cyprinodon variegatus

Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 48 - Бележки: Daphnia magna

Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли > 100.1 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: Selenestrum capricornutum

Крайна точка: EC50 - Видове: microorganism = 10000 mg/l - Бележки: Sludge / boues (0.1 day / 0,1 jour)

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба = 2.6 mg/l - Продължителност в часове: 96 - Бележки: Oncorhynchus mykiss

Крайна точка: IC50 - Видове: 19126.ALGAE-3 = 1 mg/kg/d - Продължителност в часове: 24 - Бележки: Daphnia magna

Крайна точка: EC50 - Видове: plant = 2.2 mg/l - Продължителност в часове: 73 - Бележки: Pseudokirchneriella subcapitata

Крайна точка: NOEC - Видове: sludge = 157 mg/l - Продължителност в часове: 3

Крайна точка: NOEC - Видове: Риба > 1.3 mg/l - Продължителност в часове: 1344 -

Бележки: Oncorhynchus mykiss

Крайна точка: NOAEL - Видове: 19126.ALGAE-3 = 1.17 mg/l - Продължителност в часове: 168 - Бележки: Ceriodaphnia dubia

Продукти за реакция между : 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2- methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

а) Водна остра токсичност:

Крайна точка: LC50 - Видове: Риба = 1.3 mg/l - Продължителност в часове: 96

Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния = 1.4 mg/l - Продължителност в часове: 24

Крайна точка: EC50 - Видове: Водорасли = 0.976 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: Desmodesmus subspicatus, taux de croissance

Крайна точка: EC10 - Видове: Водорасли = 0.658 mg/l - Продължителност в часове: 72 - Бележки: Desmodesmus subspicatus, taux de croissance

в) Бактериална токсичност:

Видове: BACTERIA = 69 mg/l - Продължителност в часове: 3 - Бележки: CI50

ВИДРОКАЛОНИ, C10-C13, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

а) Водна остра токсичност:

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

Крайна точка: NOEC - Видове: Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) > 1000 mg/l -

Продължителност в часове: 72 - Бележки: OECD Test Guideline 201

Крайна точка: EC50 - Видове: Дафния > 1000 mg/l - Продължителност в часове: 48 -

Бележки: OECD Test Guideline 202

Крайна точка: LC50 - Видове: Rainbow Trout (Oncorhynchus mykiss) > 1000 mg/l -

Продължителност в часове: 96 - Бележки: OECD Test Guideline 203

б) Водна хронична токсичност:

Крайна точка: NOAEL - Видове: Дафния = 0.18 mg/l - Продължителност в часове: 504 -

Бележки: Daphnia magna

Крайна точка: NOAEL - Видове: Риба = 0.10 mg/l - Продължителност в часове: 672 -

Бележки: Oncorhynchus mykiss

12.2. Устойчивост и разградимост

ВИДРОКАЛОНИ, C9-C11, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

Биоразложимост: 19 - Продължителност в часове: 28 jr - %: 80%

Биоразложимост: 24

ВИДРОКАЛОНИ, C9-C12, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, АРОМАТИКА (2-25 %)

Биоразложимост: 19 - Продължителност в часове: 28 jr - %: 74.7

(2-метоксиметилетокси) пропанол - CAS: 34590-94-8

Биоразложимост: 19 - Изследване: BIODG14 - Продължителност в часове: 28 jr - %: 75

Биоразложимост: 19 - Изследване: BIODG15 - Продължителност в часове: 13 - %: 93

BENZENESULFONIC ACID, DI-C10-14-ALKYL DERIVS, CALCIUM SALTS

Биоразложимост: Не се разгражда бързо - Изследване: OECD TG 301 D -

Продължителност в часове: 28 jr - %: 8 %

Продукти за реакция между : 1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-6-methyl-, 2H-Benzotriazole-2-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-, 2H-Benzotriazole-2- methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-, N,N-Bis(2-ethylhexyl)-4-methyl-1H-benzotriazole-1- methylamine and N,N-Bis(2-ethylhexyl)-5-methyl-1H-benzotriazole-1-methylamine

Биоразложимост: Не се разгражда бързо

ВИДРОКАЛОНИ, C10-C13, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

Биоразложимост: 19 - Изследване: BIODG14 - Продължителност в часове: 28 jr - %: 80

12.3. Биоакмулираща способност

(2-метоксиметилетокси) пропанол - CAS: 34590-94-8

7 1.01

BCF < 100

BENZENESULFONIC ACID, DI-C10-14-ALKYL DERIVS, CALCIUM SALTS

Log Kow 26.22

ВИДРОКАЛОНИ, C10-C13, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

Потенциално биоакмулиращ.

12.4. Преносимост в почвата

ВИДРОКАЛОНИ, C9-C12, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, АРОМАТИКА (2-25 %)

8 24.7 mN/m - Бележки: 25°C

reaction mass of ethylbenzene and xylene - CAS: 1330-20-7

КОС 2.73 - Бележки: @20-25°C

Волатилност (Н: константа на закона на Хенри) 623-665 Pa mi/mol - Бележки: @25°C

8 29.76 mN/m - Бележки: @25°C

ВИДРОКАЛОНИ, C10-C13, N-Алкани, ISO-Алкани, цикли, <2% АРОМАТИКА

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

2

12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

vPvB Вещества: Никаква - PBT Вещества: Никаква

12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налични вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, в концентрация $\geq 0,1\%$

12.7. Други неблагоприятни ефекти

Никакъв

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1. Методи за третиране на отпадъци

Съберете, ако е възможно. Изпратете в оторизираните съоръжения за унищожаване или за изгаряне при контролирани условия. Да се действа в съответствие с местните и националните разпоредби.

Кодове на отпадъци (Решение 2001/573 / ЕО, Директива 2006/12 / ЕИО на Съвета, Директива 94/31 / ЕИО на Съвета относно опасните отпадъци):

08 01 11* wastes of paint and varnish containing organic solvents or other dangerous substances

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането



14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

ADR-UN Number: 1263

IATA-UN Number: 1263

IMDG-UN Number: 1263

14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR-Shipping Name: БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ

IATA-Shipping Name: БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ

IMDG-Shipping Name: БОЯДЖИЙСКИ МАТЕРИАЛ

14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR-Class: 3

ADR - Номер за идентификация на опасността: 30

IATA-Class: 3

IATA-Label: 3

IMDG-Class: 3

14.4. Опаковъчна група

ADR-Packing Group: III

IATA-Packing group: III

IMDG-Packing group: III

14.5. Опасности за околната среда

ADR-замърсител на околната среда: Не

IMDG-Marine pollutant: Не

IMDG-EmS: F-E , S-E

14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

ADR-Subsidiary hazards: -

ADR-S.P.: 163 367 640E 650

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

ADR-Транспортна категория (Код за тунелни ограничения):

3
(D/E)

IATA-Passenger Aircraft: 355
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 366
IATA-S.P.: A3 A72 A192
IATA-ERG: 3L
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A
IMDG-Segregation: -
Q.L.: 5L
Q.E.: E1

14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация
N.A.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Директива 98/24/ЕО (рискове, свързани с химични агенти, появяващи се на работното място).

Директива 2000/39/ЕО (гранични стойности на професионална експозиция)

Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH)

Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP)

Регламент (ЕО) 790/2009 (АТП 1 CLP) и (ЕС) 758/2013

Регламент (ЕС) 286/2011 (АТП 2 CLP)

Регламент (ЕС) 618/2012 (АТП 3 CLP)

Регламент (ЕС) 487/2013 (АТП 4 CLP)

Регламент (ЕС) 944/2013 (АТП 5 CLP)

Регламент (ЕС) 605/2014 (АТП 6 CLP)

Регламент (ЕС) 2015/1221 (АТП 7 CLP)

Регламент (ЕС) 2016/918 (АТП 8 CLP)

Регламент (ЕС) 2016/1179 (АТП 9 CLP)

Регламент (ЕС) 2017/776 (АТП 10 CLP)

Регламент (ЕС) 2018/669 (АТП 11 CLP)

Регламент (ЕС) 2018/1480 (АТП 13 CLP)

Регламент (ЕС) 2019/521 (АТП 12 CLP)

Регламент (ЕС) 2020/217 (АТП 14 CLP)

Регламент (ЕС) 2020/1182 (АТП 15 CLP)

Регламент (ЕС) 2021/643 (АТП 16 CLP)

Регламент (ЕС) 2021/849 (АТП 17 CLP)

Регламент (ЕС) 2022/692 (АТП 18 CLP)

Ограничения, свързани със съдържачите се продукти или вещества, според Приложение XVII на Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH) и последващи изменения:

Ограничения, свързани с продукта:

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))**SOCOPAC 50S**

ограничаването 3

ограничаването 40

Ограничения, свързани със съдържащите се съставки:

ограничаването 75

Listed or in compliance with the following international inventories:

N.A.

The following substance(s) in this product has/have an identification by CAS number either in countries not affected by the REACH regulation or in regulations not yet updated to reflect the new naming convention for hydrocarbon solvents:

HYDROCARBONS, C9-C11, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS (CAS No. 64742-48-9)

HYDROCARBONS, C9-C12, N-ALKANES, ISOALKANES, AROMATICS (2-25%) (CAS No. 64742-82-1)

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics (64742-48-9)

Benzenesulfonic acid, di C10-C14 alkyl derivs, calcium salts (CAS: 93820-57-6)

Labelling of detergents (EC Regulations 648/2004 and 907/2006) :

N.A.

Етикетиране на биоциди (Регламенти 1896/2000, 1687/2002, 2032/2003, 1048/2005, 1849/2006, 1451/2007 и Директива 98/8/ЕО):

N.A.

N.A.

Там, където се прилагат, да се направи справка със следните нормативни документи:

Директиви 82/501/ЕИО ('Дейности, свързани с риск от тежки инциденти') и последвалите изменения.

1999/13/ЕО (VOC директива)

Директива 2004/42/ЕО (VOC директива)

Разпоредби, свързани с директива ЕС 2012/18 (Севезо III):

Категория по Севезо III съгласно Приложение 1, част 1

продуктът принадлежи към категория: P5c

15.2. Оценка на безопасност на химичното вещество или смес

Не

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

N.A.: Not Applicable or Not Available / Не се прилага или не е налично

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

Текст на изреченията използвани в параграф 3:

H226 Запалими течност и пари.

H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.

H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.

EU066 Повтарящата се експозиция може да предизвика изсушаване или напукване на кожата.

H372 Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H312 Вреден при контакт с кожата.

H332 Вреден при вдишване.

H315 Предизвиква дразнене на кожата.

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H335 Може да предизвика дразнене на дихателните пътища.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H400 Силно токсичен за водните организми.

H360D Може да увреди плода.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Клас на опасност и категория на опасност	Код	Описание
Flam. Liq. 3	2.6/3	Запалима течност, Категория 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Остра токсичност (дермална), Категория 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Остра токсичност (инхалационна), Категория 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Опасност при вдишване, Категория 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Дразнене на кожата, Категория 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Дразнене на очите, Категория 2
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	кожна сенсибилизация, Категория 1A
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	кожна сенсибилизация, Категория 1B
Repr. 1B	3.7/1B	Токсичност за репродукцията, Категория 1B
STOT SE 3	3.8/3	Специфична токсичност за определени органи (STOT) — еднократна експозиция, Категория 3
STOT RE 1	3.9/1	Специфична токсичност за определени органи (STOT) — повтаряща се експозиция, Категория

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

		1
STOT RE 2	3.9/2	Специфична токсичност за определени органи (STOT) — повтаряща се експозиция, Категория 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	остра опасност за водната среда, Категория 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	хронична (дългосрочна) опасност за водната среда, Категория 3

Този информационен лист за безопасност е бил актуализиран изцяло в съответствие с Регламент 2020/878.

Изменени параграфи спрямо предишните преразглеждания:

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

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008	Процедура за класифициране
Flam. Liq. 3, H226	На база на данни от изпитвания
STOT SE 3, H336	Изчислителен метод
STOT RE 2, H373	Изчислителен метод
Asp. Tox. 1, H304	Изчислителен метод
Aquatic Chronic 3, H412	Изчислителен метод

Този документ е съставен от компетентен техник в областта на SDS, който е получил нужното обучение.

Основни библиографски източници:

ECDIN – Информационна мрежа и база данни за химикалите, касаещи околната среда –
Център за проучвания, Комисия на Европейската общност

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

ОПАСНИ СВОЙСТВА НА ПРОМИШЛЕНИТЕ МАТЕРИАЛИ на SAX – Опасни свойства на промишлените материали – Осмо издание – Van Nostrand Reinold
CCNL - Allegato 1

Вмъкнете на това място библиография за допълнителна консултация

Информацията, която се съдържа там, се базира на нашите познания към посочената по-горе дата. Тя се отнася единствено за посочения продукт и не представлява гаранция за специфични качества.

Ползвателят е длъжен да се увери в съответствието и пълнотата на тази информация, свързана със специфичната употреба на продукта.

The information contained herein is based on our state of knowledge at the above-specified date. It refers solely to the product indicated and constitutes no guarantee of particular quality. It is the responsibility of the purchaser/user to ensure that their activities conform with current legislation in force. Информацията се счита за вярна, но не е изчерпателна и се използва само като насока, което се основава на текущите познания за веществото или сместа и е приложимо за мерките за безопасност, подходящи за продукта.

ADR:	Европейска спогодба за международни превози на опасни товари по шосе.
ATE:	Оценка на остра токсичност
ATEmix:	Оценка на острата токсичност (Смеси)
CAS:	Химическата реферативна служба (Chemical Abstracts Service), подразделение на Американското химическо общество (American Chemical Society) (division of the American Chemical Society).
CLP:	Класификация, етикетиране, опаковане.
DNEL:	Безопасно равнище на излагане на въздействието (DNEL).
EINECS:	Инвентаризационен списък на Европейската общност на съществуващите търговски химични вещества.
GefStoffVO:	Постановление за опасните вещества, Германия.
GHS:	Глобална хармонизирана система за класифициране и етикетиране на химикали.
IATA:	Международна асоциация за въздушен транспорт.
IATA-DGR:	Правилни за опасни товари на Международна асоциация за въздушен транспорт (IATA).
ICAO:	Международна организация за гражданска авиация.
ICAO-TI:	Технически инструкции на Международната организация за гражданска авиация.
IMDG:	Международен морски код на опасни товари.
INCI:	Международна номенклатура за козметични съставки.
KSt:	Коефициент на експлозия.
LC50:	Смъртоносна концентрация за 50 процента от изследваната популация.
LD50:	Смъртоносна доза за 50 процента от изследваната популация.
LTE:	Дългосрочна експозиция,
PNEC:	Предполагаема безопасна концентрация.
RID:	Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари.
STE:	Краткосрочна експозиция.

Информационния лист за безопасност (Регламент (ЕО) 1907/2006 (REACH))

SOCOPAC 50S

STEL:	Граница на краткосрочна експозиция.
STOT:	Системна токсичност, насочена към специфичен орган.
STOT SE:	May cause drowsiness or dizziness
TLV:	Граница на допустими стойности.
TWA:	Средно претеглено време
TWATLV:	Граница на допустими стойности за средно 8 часа на ден (ACGIH стандарт).
WGK:	Немски Клас на опасност на водата.