

# **DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о**

## **т о р и к у ́ ки ш т е**

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

## **Поглавје 1. Идентификација на хемикалијата и податоци за лицето кое ја става хемикалијата во промет**

## 1.1 Идентификација на хемикалијата

Трговско име : DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о т о р и к  
у́киште

Код на производот : 0890100018

Уникален Идентификатор : KTT8-70W1-Y006-A4S0  
на Формула (UEFI)

## **1.2 Идентификувани начини на користење на хемикалијата и начини на користење кои не се препорачуваат**

**Употреба на супстанциата/смесата** : Заптивна смеса  
Производ за професионална употреба

Препорачани : непримениво  
ограничувања за употреба

### 1.3 Податоци за снабдувачот

Компанија : VURT MAKEDONIJA dooe  
Prvomajska bb  
1000 Skopje

Телефон : +389 2728 080

Телефакс : +380 2 2728 872

Адреса од е-пошта на:

## лицето одговорно за безбедносниот лист

#### 1.4 Врoј на телефон за итни случаи

194

# **DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о**

## **т о р и к у ́ ки ш т е**

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

## **Поглавје 2 Идентификација на опасноста**

## **2.1 Класификација на хемикалијата**

## **Класификација (РЕГУЛАТИВА (Е3) бр. 1272/2008)**

**H225: Лесно запалива течност и пареа.**

Специфична токсичност за целниот органот - еднократна изложеност, Категорија 3

H336: Може да предизвика поспаност и несвестица.

## 2.2 Елементи на одбележување

## **Етикетирање (РЕГУЛАТИВА (Е3) бр. 1272/2008)**

## Пиктограми за опасност



Збор за предупредување : Опасност

Соопштенија за опасност : H225 Лесно запалива течност и пареа.  
H319 Предизвикува сериозна иритација на очите.  
H336 Може да предизвика поспаност и несвестиција.

Дополнителни соопштенија за опасност : EUH066 Повторливото изложување може да предизвика сушење или напукнување на кожата.

Соопштења за претпазливост	:	<b>Заштита:</b>
		P210 Да се држи подалеку од извор на топлина, жешки површини, искри, отворени огани други извори на искра. Забрането пушење.
		P233 Амбалажата да се чува цврсто затворена.
		P264 Да се измие кожата детално по ракувањето.
		P280 Да се носат заштитни ракавици/ заштитна облека/ заштитни наочари/ заштита за лице.

## Одговор:

P304 + P340 + P312 АКО СЕ ВДИШЕ: Да се изнесе повреденото лице на воздух и да се обезбеди да се одмара во положба што не го попречува дишењето. Да се повика Центарот за контрола на труење или да се побара лекар, ако не се чувствувате добро.

**P337 + P313** Ако иригацијата на окото не поминува: Да се побара медицински совет/ мислење.

# DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о т о р и к у ъи ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

Опасни компоненти коишто мора да бидат наведени на етикетата:

## Етил ацетат

## Ацетон

## 2.3 Други опасности

Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто се смета дека се перзистентни, биоакумулативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакумулативни (uPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

Испарувањата може да формираат експлозивна смеса со воздухот.

Поглавіє 3. Состав/Податоци за состоіките

### 3.2 Податоци за состојките на смесата

Природа на хемикалиите : Лепила

## Компоненти

Хемиско име	CAS бр. Е3 бр. Индекс бр. Регистрациски број	Класификација	Концентрација (% w/w)
Етил ацетат	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 20 - < 30
Ацетон	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 10 - < 20
Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4- триметилпентен	68411-46-1 270-128-1	Repr. 2; H361f	>= 0,1 - < 1

За објаснување на скратениците видете во дел 16.

## Поглавје 4. Мерки за прва помош

#### **4.1 Опис на мерките за прва помощ**

Ошти совети : Во случај на несреќа или ако не се чувствуваат добро, веднаш побарајте лекарска помош.  
Ако не исчезнат симтомите или ако се сомневате, побарајте лекарска помош.

Заштита на лицата коишто даваат прва помош : Лицата коишто даваат прва помош треба да обратят внимание на самозаштита и да користат препорачана заштитна облека доколку постои можност за изложеност (погледнете го делот 8).

**DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е**

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Датум на последно издавање:
6.0	07.03.2024	10633307-00012	31.10.2023
Датум на прво издавање: 21.06.2016			

- Ако се вдише : Во случај на вдишување, да се извади на свеж воздух. Побарајте помош од медицинско лице.
- Во случај на контакт со кожата : Во случај на контакт, веднаш исплакнете ја кожата со многу вода. Отстранете ги контаминираните облека и чевли. Побарајте помош од медицинско лице. Исперете ги алиштата пред да ги облечете повторно. Темелно исчистете ги чевлите пред повторна употреба.
- Во случај на контакт со очите : Во случај на контакт, веднаш мијте ги очите со многу вода најмалку 15 минути. Доколку имате контактни леќи, отстранете ги ако лесно може да го направите тоа. Побарајте помош од медицинско лице.
- ако се проголта : Во случај на голтање, НЕ обидувајте се да предизвикате повраќање. Побарајте помош од медицинско лице. Темелно исплакнете ја устата со вода.

**4.2 Најважните симптоми и ефекти, акутни и одложени**

- Ризици : Предизвикува сериозна иритација на очите. Може да предизвика поспаност и несвестица. Повторливото изложување може да предизвика сушење или напукнување на кожата.

**4.3 Итна медицинска помош и посебен третман**

- Третман : Да се лекува симптоматски и внимателно.

**Поглавје 5. Мерки за гаснење пожар****5.1 Средства за гаснење пожар**

- Соодветни средства за гаснење пожар : Воден спреј  
Пена отпорна на алкохол  
Јаглерод диоксид (CO2)  
Сува хемикалија
- Несоодветни средства за гаснење пожар : Голем млаз на вода

**5.2 Посебни опасности кои можат да настанат од супстанции и смеси**

- Конкретни опасности за време на противпожарна заштита : Не користете проток на тврда вода, бидејќи може да дојде до распрскаување и проширување на пожарот. Можно е запалениот гас или течност да се врати во цевката/контејнерот на одредено растојание.

# DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о т о р и к у ќ и ш т е

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Датум на последно издавање:
6.0	07.03.2024	10633307-00012	31.10.2023
Датум на прво издавање: 21.06.2016			

Испарувањата може да формираат експлозивни мешавини со воздухот. Изложувањето на производите од согорувањето може да биде опасно за здравјето на луѓето.

Опасни производи од согорувањето : Јаглеродни оксиди Азотни оксиди (NOx)

## 5.3 Совет за пожарници

- Специјална заштитна опрема за пожарникарите : Во случај на пожар, корисете автономни апарати за дишење. Користете лична заштитна опрема.
- Специфични методи за гаснење пожар : Преземете мерки за гаснење на пожари коишто се соодветни за локалните околности и околината. Користете распрскувач на вода за да ги изладите неотворените контејнери. Ако е безбедно, отстранете ги неоштетените контејнери од областа на пожарот. Да се евакуира областа.

## Поглавје 6. Мерки во случај на незгода

### 6.1 Лична претпазливост, заштитна опрема и постапки во случај на незгода

- Лични мерки на претпазливост : Отстранете ги сите извори на палење. Проветрете ја областа. Користете лична заштитна опрема. Следете ги советите за безбедно ракување (погледнете го делот 7) и препораките за лична заштитна опрема (погледнете го делот 8).

### 6.2 Претпазливост во однос на животната средина

- Претпазливост во однос на животната средина : Да се обегнува испуштање/ ослободување во животната средина. Спречете го понатамошното истекување или истурање ако е безбедно да го сторите тоа. Спречете го ширењето на поголема област (на пример, со задржување или маслени бариери). Соберете ја и отстранете ја контаминираната вода за миење. Советувајте се со локалните власти ако не може да се спречи истурањето на поголемо количество.

### 6.3 Метод и материјал за содржината и чистење на

- Методи за чистење : Треба да се користат алатки коишто не создаваат искри. Соберете ја течноста со инертен апсорбирачки материјал. Потиснете (уништете) ги гасовите/испарувањата/маглата со воден распрскувачки млаз.

**DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е**

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Датум на последно издавање:
6.0	07.03.2024	10633307-00012	31.10.2023
Датум на прво издавање: 21.06.2016			

За големи истурања, поставете насипи или друг соодветен сад за да не се проширува материјалот. Ако насипниот материјал може да се испумпа, складирајте го зачуваниот материјал во соодветен сад.

Исчистете ги останатите материјали од истекувањето со соодветно апсорбирачко средство.

Локалните или националните регулативи може да важат во врска со испуштање или отстранување на овој материјал, како и во врска со материјалите и предметите опфатени во чистењето на ослободените материјали.

Мора да утврдите кои регулативи се применливи.

Деловите 13 и 15 од SDS опфаќаат информации во врска со одредени локални национални услови.

**6.4 Упатување на други поглавја**

Погледнете ги деловите: 7, 8, 11, 12 и 13.

**Поглавје 7. Ракување и складирање****7.1 Претпазливост за безбедно ракување**

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| Технички мерки              | : Прочитајте за „Инженерски мерки“ во делот КОНТРОЛА НА ИЗЛОЖЕНОСТА/ЛИЧНА ЗАШТИТА.  |
| Локална/целосна вентилација | : Ако не е достапна доволна вентилација, да се користи со локална издувна вентилација.<br>Да се користи опрема која не може да предизвика експлозија-електроопрема, вентилација и осветлување.  |
| Совети за безбедно ракување | : Не ставајте го на кожата или облеката.<br>Да се избегнува вдишување на магла или пареа.<br>Да не се голта.<br>Не ставајте од производот в очи.<br>Да се измие кожата детално по ракувањето.<br>Да се ракува во согласност со соодветните практики за индустриска хигиена и сигурност, врз основа на резултатите од проценката на изложеноста на работното место<br>Треба да се користат алатки коишто не создаваат искри.<br>Амбалажата да се чува цврсто затворена.<br>Да се држи подалеку од извор на топлина, жешки површини, искри, отворени огни други извори на искра.<br>Забрането пушење.<br>Преземете мерки на претпазливост против статичко празнење.<br>Погрижете се да ги спречите истурањата, испуштање отпад и да го минимизирате испуштањето во животната средина. |
| Мерки за хигиена            | : Ако постои веројатност за изложеност на хемикалии за  |

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

време на типична употреба, обезбедете системи за миење на очите и безбедносни тушеви во близина на работното место. Кога го користите, не јадете, не пијте или не пушчете. Исперете ја контаминираната облека пред повторна употреба.

**7.2 Услови за безбедно складирање, вклучително и некомпатибилности**

- Услови за местата за складирање и контейнерите : Да се чува во соодветно обележани садови. Да се складира под клуч. Да се чува цврсто затворено. Да се чува во ладна, добро проветрена просторија. Да се чува во согласност со посебните национални регулативи. Да се чува подалеку од извори на топлина и извори на палење.
- Совети за обично складирање : Не чувајте го со следниве видови на производи:  
Јаки оксидирачки агенси  
Самореактивни супстанци и смеси  
Органски пероксиди  
Запаливи цврсти материи  
Течности кои може да предизвикаат или да поттикнат оган  
Цврсти супстанци кои може да предизвикаат или да поттикнат оган  
Супстанци и смеси што се самозагреваат  
Супстанци и смеси кои во контакт со вода испуштаат запаливи гасови  
Експлозиви  
Гасови  
Многу акутно токсични супстанции и смеси

**7.3 Посебни начини на користење**

- Специфична употреба : Нема достапни податоци

**Поглавје 8. Контрола на изложеност и лична заштита****8.1 Параметри на контрола на изложеноста****Ограничувања на изложеноста на работно место**

Компоненти	CAS бр.	Вид на вредност (Форма на изложеност)	Параметри на контрола на изложеноста	Основа
Етил ацетат	141-78-6	MV	400 ppm 1.400 мг/м3	MK OEL
		TWA	200 ppm 734 мг/м3	2017/164/EU
		STEL	400 ppm 1.468 мг/м3	2017/164/EU
Ацетон	67-64-1	MV	500 ppm 1.210 мг/м3	MK OEL

**DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е**

Верзија      Датум на ревизија: SDS номер:  
6.0            07.03.2024            10633307-00012

Датум на последно издавање:  
31.10.2023

Датум на прво издавање: 21.06.2016

		TWA	500 ppm 1.210 мг/м3	2000/39/EC
Силициев диоксид	7631-86-9	MV (инхалабилна фракција)	4 мг/м3	МК OEL

**Максимално ниво на изложеност на супстанцијата (DNEL) според Регулативата (Е3) бр. 1907/2006:**

Име на супстанција	Крајна употреба	Патишта на изложеност	Потенцијални здравствени последици	Вредност
Етил ацетат	Работници	со вдишување	Долгорочни системски ефекти	734 мг/м3
	Работници	со вдишување	Акутни системски ефекти	1468 мг/м3
	Работници	со вдишување	Долгорочни локални ефекти	734 мг/м3
	Работници	со вдишување	Акутни локални ефекти	1468 мг/м3
	Работници	во контакт со кожата	Долгорочни системски ефекти	63 mg/kg телесна тежина/днев но
	Потрошувачи	со вдишување	Долгорочни системски ефекти	367 мг/м3
	Потрошувачи	со вдишување	Акутни системски ефекти	734 мг/м3
	Потрошувачи	со вдишување	Долгорочни локални ефекти	367 мг/м3
	Потрошувачи	со вдишување	Акутни локални ефекти	734 мг/м3
	Потрошувачи	во контакт со кожата	Долгорочни системски ефекти	37 mg/kg телесна тежина/днев но
	Потрошувачи	Голтање	Долгорочни системски ефекти	4,5 mg/kg телесна тежина/днев но
Ацетон	Работници	со вдишување	Долгорочни системски ефекти	1210 мг/м3
	Работници	со вдишување	Акутни локални ефекти	2420 мг/м3
	Работници	во контакт со кожата	Долгорочни системски ефекти	186 mg/kg телесна тежина/днев но
	Потрошувачи	со вдишување	Долгорочни системски ефекти	200 мг/м3

**DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о**  
**т о р и к у ќ и ш т е**

Верзија      Датум на ревизија: SDS номер:  
 6.0            07.03.2024            10633307-00012

Датум на последно издавање:  
 31.10.2023

Датум на прво издавање: 21.06.2016

	Потрошувачи	во контакт со кожата	Долгорочни системски ефекти	62 mg/kg телесна тежина/дневно
	Потрошувачи	Голтање	Долгорочни системски ефекти	62 mg/kg телесна тежина/дневно
Силициев диоксид	Работници	со вдишување	Долгорочни системски ефекти	4 mg/m3
Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-триметилпентен	Работници	со вдишување	Долгорочни системски ефекти	0,31 mg/m3
	Работници	во контакт со кожата	Долгорочни системски ефекти	0,44 mg/kg телесна тежина/дневно
	Потрошувачи	со вдишување	Долгорочни системски ефекти	0,08 mg/m3
	Потрошувачи	во контакт со кожата	Долгорочни системски ефекти	0,22 mg/kg телесна тежина/дневно
	Потрошувачи	Голтање	Долгорочни системски ефекти	0,05 mg/kg телесна тежина/дневно

Концентрација при која не се предвидува да има последици (PNEC) според Регулативата (ЕЗ) бр. 1907/2006:

Име на супстанција	Оддел во животната средина	Вредност
Етил ацетат	Слатка вода	0,24 mg/l
	Морска вода	0,024 mg/l
	Повремена употреба/ослободување	1,65 mg/l
	Пречистителна станица за отпадни води	650 mg/l
	Седимент на слатка вода	1,15 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Морски седимент	0,115 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Почва	0,148 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Орално (Секундарно труење)	200 mg/kg храна
Ацетон	Слатка вода	10,6 mg/l
	Морска вода	1,06 mg/l
	Повремена употреба/ослободување	21 mg/l
	Пречистителна станица за отпадни води	100 mg/l
	Седимент на слатка вода	30,4 mg/kg сува

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т еВерзија Датум на ревизија: SDS номер:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012Датум на последно издавање:  
31.10.2023

Датум на прво издавање: 21.06.2016

		тежина (d.w.)
	Морски седимент	3,04 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Почва	29,5 mg/kg сува тежина (d.w.)
Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-триметилпентен	Слатка вода	0,034 мг/л
	Морска вода	0,003 мг/л
	Слатка вода - повремено	0,51 мг/л
	Пречистителна станица за отпадни води	10 мг/л
	Седимент на слатка вода	0,446 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Морски седимент	0,045 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Почва	17,6 mg/kg сува тежина (d.w.)
	Орално (Секундарно труење)	0,833 mg/kg храна

## 8.2 Контрола на изложеност

## Инженерски мерки

Минимизирајте ја изложеноста на концентрации на работното место.

Ако не е достапна доволна вентилација, да се користи со локална издувна вентилација.

Да се користи опрема која не може да предизвика експлозија-електроопрема, вентилација и осветлување.

## Лична заштитна опрема

Заштита на очите/лицето : Носете ја следнава лична заштитна опрема:  
Заштитни очила  
Опремата треба да биде во согласност со МКС EN 166

## Заштита на рацете

Материјал : бутил гума  
Време на пробивање : > 120 мин  
Дебелина на ракавици : 0,6 мм  
Директива : Опремата треба да биде во согласност со МКС EN 374Материјал : бутил гума  
Време на пробивање : > 480 мин  
Дебелина на ракавици : 0,7 мм  
Директива : Опремата треба да биде во согласност со МКС EN 374

Забелешки : Изберете ракавици коишто ги заштитуваат рацете од хемикалии во зависност од концентрацијата и количеството на опасната супстанција и кои одговараат на работното место. За посебни примени, препорачуваме

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

да се информирате за отпорноста на хемикалиите на гореспоменатите заштитни ракавици кај производителот на ракавиците. Измијте ги рацете пред паузите и на крајот на работниот ден.

- Заштита на кожата и телото : Изберете соодветна заштитна облека врз основа на податоците за хемиската отпорност и на проценката на потенцијалот за локално изложување.  
Носете ја следнава лична заштитна опрема:  
Ако проценката покаже дека постои ризик од експозитивни атмосфери или спонтан орган, користете огноотпорна антистатичка заштитна облека.  
Мора да избегнувате контакт со кожата со користење на непропустлива заштитна облека (ракавици, престилки, чизми итн.).
- Респираторна заштита : Ако не е достапна локална издувна вентилација или проценката на изложеноста покажува изложеност што е над препорачаните упатства, користете респираторна заштита.  
Опремата треба да биде во согласност со MKC EN 137
- Тип на филтер : Автономен апарат за дишење

---

**Поглавје 9. Физички и хемиски својства****9.1 Податоци за основните физички и хемиски својства на хемикалијата**

- Појава : течен
- Боја : црвен
- Мирис : како ацетон
- Праг на мириз : Нема достапни податоци
- pH : Смеса од растворувачи; не е можно да се утврди pH вредноста, не е воден раствор
- Точка на топење/точка на замрзнување : Нема достапни податоци
- Првична точка на вриење и опсег на вриење : > 35 °C
- Точка на палење : -5 °C
- Стапка на испарување : Нема достапни податоци
- Запаливост (цврста) : неприменливо

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

материја, гас)

Горна граница на експлозивност / Горна граница на запаливост	: Нема достапни податоци
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запаливост	: Нема достапни податоци
Притисок на испарување	: Нема достапни податоци
Релативна густина на испарување	: Нема достапни податоци
Густина	: 1,1 г/см <sup>3</sup> (20 °C)
Растворливост	
Растворливост во вода	: делумно може да се меша
Коефициент на распределба: n-октанол/вода	: неприменливо
Температура на автоматско палење	: Нема достапни податоци
Температурата на разложување	: Нема достапни податоци
вискозитет	
Вискозност, кинематичка	: Нема достапни податоци
Експлозивни својства	: Не е експлозивно
Оксидирачки својства	: Супстанцијата или смесата не е класифицирана како оксидаачка.

**9.2 Други податоци**

Запаливост (течности)	: Нема достапни податоци
Големина на честички	: неприменливо

**Поглавје 10. Реактивност и стабилност****10.1 Реактивност**

Не е класифицирано како реактивно опасно.

# DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о т о р и к у ъи ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

## 10.2 Хемиска стабилност

Стабилен во нормални околности.

### **10.3 Можност од настанување на опасни реакции**

**Опасни реакции** : Лесно запалива течност и пареа.  
Испарувањата може да формираат експлозивна смеса со воздухот.  
Може да реагира со јаки оксидирачки агенси.

#### **10.4 Услови кои треба да се одбегнуваат**

Услови кои треба да се одбегнуваат : Топлина, пламени и искри.

## 10.5 Некомпатибилни материјали

Материјали коишто треба да ги избегнувате : Оксидирачки агенси

## **10.6 Опасни производи на разградување**

Нема сознанија за опасни производи од разложувањето.

## Поглавје 11. Токсиколошки податоци

### **11.1 Податоци за токсичните ефекти**

Информации за веројатни начини на изложеност : со вдишување во контакт со кожата Голтање Контакт со очите

## Акутна токсичност

Не е класифициран въз основа на достапните информации.

## **Компоненти:**

### **Етил ацетат:**

Акутна орална токсичност : LD50 (Старец) : > 5.000 мг/кг

Акутна токсичност при вдишуване : LC50 (Стаорец): > 22,5 мг/л  
Време на изложеност: 6 ч

Атмосфера за тестирање: испарување  
Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна  
токсичност при вдишување

Акутна дермална токсичност : LD50 (Зајак): > 20.000 мг/кг

## Ацетон:

Акутна орална токсичност : LD50 (Старорец): 5.800 мг/кг

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у њ и ш т е

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Датум на последно издавање:
6.0	07.03.2024	10633307-00012	31.10.2023
Датум на прво издавање: 21.06.2016			

Акутна токсичност при вдишување : LC50 (Стаорец): 76 мг/л  
Време на изложеност: 4 ч  
Атмосфера за тестирање: испарување

Акутна дермална токсичност : LD50 (Зајак): 7.426 мг/кг

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4- trimетилпентен:**

Акутна орална токсичност : LD50 (Стаорец): > 5.000 мг/кг  
Метод: OECD насоки за тестирање 401

Акутна дермална токсичност : LD50 (Стаорец): > 2.000 мг/кг  
Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна дермална токсичност

**Корозивно оштетување на кожата/иритација на кожата**

Повторливото изложување може да предизвика сушење или напукнување на кожата.

**Компоненти:****Етил ацетат:**

Видови : Зајак  
Резултат : Нема иритација на кожата  
  
Проценка : Повторливото изложување може да предизвика сушење или напукнување на кожата.

**Ацетон:**

Проценка : Повторливото изложување може да предизвика сушење или напукнување на кожата.

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4- trimетилпентен:**

Видови : Зајак  
Метод : OECD насоки за тестирање 404  
Резултат : Блага иритација на кожата

**Тешко оштетување на окото/иритација на окото**

Предизвикува сериозна иритација на очите.

**Компоненти:****Етил ацетат:**

Видови : Зајак  
Метод : OECD насоки за тестирање 405  
Резултат : Нема иритација на очите

**Ацетон:**

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

Видови : Зајак  
Метод : OECD насоки за тестирање 405  
Резултат : Иритација на очите, се повлекува во рок од 21 ден

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-тритметилпентен:**

Видови : Зајак  
Метод : OECD насоки за тестирање 405  
Резултат : Нема иритација на очите

**Чувствителни дишни патишта или чувствителна кожа****Сензibilизација на кожата/иритација**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

**Сензibilизација на респираторните органи**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

**Компоненти:****Етил ацетат:**

Вид на тест : Тест за максимизирање  
Патишта на изложеност : во контакт со кожата  
Видови : Морско прасе  
Метод : OECD насоки за тестирање 406  
Резултат : негативно

**Ацетон:**

Вид на тест : Тест за максимизирање  
Патишта на изложеност : во контакт со кожата  
Видови : Морско прасе  
Резултат : негативно

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-тритметилпентен:**

Вид на тест : Тест за максимизирање  
Патишта на изложеност : во контакт со кожата  
Видови : Морско прасе  
Метод : OECD насоки за тестирање 406  
Резултат : негативно

**Мутагеност на герминативните клетки**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

**Компоненти:****Етил ацетат:**

Генотоксичност ин витро : Вид на тест: Анализа на обратна мутација на бактерии (AMES)  
Резултат: негативно

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

---

Вид на тест: Тест за хромозомска аберација ин витро  
Резултат: негативно

Вид на тест: Ин витро тестирање за генетска мутација на клетките кај цицачите  
Резултат: негативно  
Забелешки: Засновано на податоци од слични материјали

Генотоксичност ин виво : Вид на тест: Тестирање на микројадрото на еритроцитите кај цицачите (ин виво цитогенска анализа)  
Видови: Хрчак  
Начин на примена: Голтање  
Резултат: негативно

**Ацетон:**

Генотоксичност ин витро : Вид на тест: Ин витро тестирање за генетска мутација на клетките кај цицачите  
Резултат: негативно  
  
Вид на тест: Анализа на обратна мутација на бактерии (AMES)  
Резултат: негативно

Вид на тест: Тест за хромозомска аберација ин витро  
Резултат: негативно

Генотоксичност ин виво : Вид на тест: Тестирање на микројадрото на еритроцитите кај цицачите (ин виво цитогенска анализа)  
Видови: Глушец  
Начин на примена: Голтање  
Резултат: негативно

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-треметилпентен:**

Генотоксичност ин витро : Вид на тест: Анализа на обратна мутација на бактерии (AMES)  
Резултат: негативно

**Канцерогеност**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

**Компоненти:****Ацетон:**

Видови : Глушец

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

Начин на примена : во контакт со кожата  
Време на изложеност : 424 дена  
Резултат : негативно

**Репродуктивна токсичност**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

**Компоненти:****Етил ацетат:**

Последици врз плодноста : Вид на тест: Испитување на репродуктивна токсичност на две генерации  
Видови: Глушец  
Начин на примена: Голтање  
Резултат: негативно  
Забелешки: Засновано на податоци од слични материјали

Видови: Стакорец  
Начин на примена: вдишување (испарување)  
Резултат: негативно

Ефекти врз развојот на фетусот : Вид на тест: Ембриофетален развој  
Видови: Стакорец  
Начин на примена: со вдишување  
Резултат: негативно  
Забелешки: Засновано на податоци од слични материјали

Вид на тест: Ембриофетален развој  
Видови: Глушец  
Начин на примена: Голтање  
Резултат: негативно  
Забелешки: Засновано на податоци од слични материјали

**Ацетон:**

Последици врз плодноста : Вид на тест: Испитување на репродуктивна токсичност на една генерација  
Видови: Стакорец  
Начин на примена: Голтање  
Резултат: негативно

Ефекти врз развојот на фетусот : Вид на тест: Ембриофетален развој  
Видови: Стакорец  
Начин на примена: вдишување (испарување)  
Резултат: негативно

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-триметилпентен:**

Последици врз плодноста : Вид на тест: Испитување на репродуктивна токсичност на една генерација  
Видови: Стакорец

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

Начин на примена: Голтање  
Метод: OECD насоки за тестирање 443  
Резултат: позитивно

- Ефекти врз развојот на фетусот : Вид на тест: Испитување на комбинирана повторлива доза на токсичност со скрининг тест за репродуктивна/развојна токсичност  
Видови: Стапорец  
Начин на примена: Голтање  
Метод: OECD насоки за тестирање 422  
Резултат: негативно
- Репродуктивна токсичност - Проценка : Има некои докази за негативни последици врз сексуалната функција и плодноста, врз основа на експерименти со животни.

**STOT - единично изложување**

Може да предизвика поспаност и несвестица.

**Компоненти:****Етил ацетат:**

Проценка : Може да предизвика поспаност и несвестица.

**Ацетон:**

Проценка : Може да предизвика поспаност и несвестица.

**STOT - повторливо изложување**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

**Компоненти:****Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4- trimetilpenten:**

Проценка : Не се забележани значителни здравствени последици кај животните при концентрации од 100 mg/kg телесна тежина или помалку.

**Повторлива доза на токсичност****Компоненти:****Етил ацетат:**

Видови : Стапорец  
NOAEL : 900 mg/kg  
LOAEL : 3.600 mg/kg  
Начин на примена : Голтање  
Време на изложеност : 90 Дни

Видови : Стапорец

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

NOAEL : 1,28 мг/л  
LOAEL : 2,75 мг/кг  
Начин на примена : вдишување (испарување)  
Време на изложеност : 94 Дни

**Ацетон:**

Видови : Стапорец  
NOAEL : 900 мг/кг  
LOAEL : 1.700 мг/кг  
Начин на примена : Голтање  
Време на изложеност : 90 Дни

Видови : Стапорец  
NOAEL : 45 мг/л  
Начин на примена : вдишување (испарување)  
Време на изложеност : 8 Сед.

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-триметилпентен:**

Видови : Стапорец  
NOAEL : 25 мг/кг  
LOAEL : 75 мг/кг  
Начин на примена : Голтање  
Време на изложеност : 53 Дни  
Метод : OECD насоки за тестирање 422

**Токсичност при вовлекување (аспирација)**

Не е класифициран врз основа на достапните информации.

**Компоненти:****Ацетон:**

Супстанцијата или смесата предизвикува загриженост поради претпоставката дека предизвикува опасност од токсичност при вовлекување (аспирација) кај луѓето.

**Искуство од изложеност на луѓето****Компоненти:****Етил ацетат:**

во контакт со очите : Целни органи: Око  
Симптоми: Иритација

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у њ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

**Поглавје 12. Екотоксиколошки податоци****12.1 Токсичност****Компоненти:****Етил ацетат:**

- Токсичност за рибите : LC50 (Pimephales promelas (слатководна риба)): 220 мг/л  
Време на изложеност: 96 ч
- Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : EC50 (Daphnia magna (Водна болва)): 3.090 мг/л  
Време на изложеност: 24 ч  
Метод: DIN 38412
- Токсичност за алги/водни растенија : NOEC (Desmodesmus subspicatus (зелена алга)): > 100 мг/л  
Време на изложеност: 72 ч  
Метод: OECD насоки за тестирање 201
- Токсичност за микроорганизмите : EC10 (Photobacterium phosphoreum): 1.650 мг/л  
Време на изложеност: 0,25 ч
- Токсичност за рибите (Хронична токсичност) : NOEC: > 1 - 9,65 мг/л  
Време на изложеност: 32 д  
Видови: Pimephales promelas (слатководна риба)
- Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници (Хронична токсичност) : NOEC: 2,4 мг/л  
Време на изложеност: 24 д  
Видови: Daphnia magna (Водна болва)

**Ацетон:**

- Токсичност за рибите : LC50 (Oncorhynchus mykiss (калифорниска пастрмка)): 5.540 мг/л  
Време на изложеност: 96 ч
- Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : EC50 (Daphnia pulex (Водна болва)): 8.800 мг/л  
Време на изложеност: 48 ч
- Токсичност за алги/водни растенија : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 7.000 мг/л  
Време на изложеност: 96 ч
- Токсичност за микроорганизмите : EC50 : 61.150 мг/л  
Време на изложеност: 30 мин  
Метод: ISO 8192
- Токсичност за daphnia : NOEC: >= 79 мг/л

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

(водна болва) и други водни безрбетници (Хронична токсичност) Време на изложеност: 21 d  
Видови: Daphnia magna (Водна болва)  
Метод: OECD насоки за тестирање 211

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-тритметилпентен:**

- Токсичност за рибите : LL50 (Danio rerio (зебреста риба)): > 100 мг/л  
Време на изложеност: 96 ч  
Метод: OECD насоки за тестирање 203
- Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : EL50 (Daphnia magna (Водна болва)): 51 мг/л  
Време на изложеност: 48 ч  
Супстанција за тестирање: Фракција приспособена на вода  
Метод: OECD насоки за тестирање 202
- Токсичност за алги/водни растенија : NOELR (Desmodesmus subspicatus (зелена алга)): > 1 мг/л  
Време на изложеност: 72 ч  
Супстанција за тестирање: Фракција приспособена на вода  
Метод: OECD насоки за тестирање 201
- EL50 (Desmodesmus subspicatus (зелена алга)): > 100 мг/л  
Време на изложеност: 72 ч  
Супстанција за тестирање: Фракција приспособена на вода  
Метод: OECD насоки за тестирање 201
- Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници (Хронична токсичност) : EL10: 1,69 мг/л  
Време на изложеност: 21 d  
Видови: Daphnia magna (Водна болва)  
Супстанција за тестирање: Фракција приспособена на вода  
Метод: OECD насоки за тестирање 211

**12.2 Перзистентност и разградливост****Компоненти:****Етил ацетат:**

- Биоразградливост : Резултат: Лесно биоразградлив.  
Биоразградливост: 69 %  
Време на изложеност: 20 d

**Ацетон:**

- Биоразградливост : Резултат: Лесно биоразградлив.  
Биоразградливост: 91 %  
Време на изложеност: 28 d

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-триметилпентен:**

Биоразградливост : Резултат: Не е лесно биоразградлив.  
Биоразградливост: 1 %  
Време на изложеност: 28 d  
Метод: OECD насоки за тестирање 301B

**12.3 Потенцијал на биоакумулација****Компоненти:****Етил ацетат:**

Биоакумулација : Видови: Leuciscus idus (Златна риба)  
Фактор на биоконцентрација (BCF): 30

Коефициент на распределба: n-октанол/вода : Коефициент на партиција log Pow: 0,68

**Ацетон:**

Коефициент на распределба: n-октанол/вода : Коефициент на партиција log Pow: -0,27 - -0,23

**Бензенамин, N-фенил-, реакционен продукт с 2,4,4-триметилпентен:**

Коефициент на распределба: n-октанол/вода : Коефициент на партиција log Pow: > 4  
Забелешки: Пресметка

**12.4 Мобилност во земјиштето**

Нема достапни податоци

**12.5 Резултати на ПБТ и вПвБ проценката****Производ:**

Проценка : Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто се смета дека се перзистентни, биоакумултивни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакумултивни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

**12.6 Други штетни ефекти****Производ:**

Можност за нарушување на ендокриниот систем : Супстанцијата/смесата не содржи компоненти за кои се смета дека имаат својства што го нарушуваат ендокриниот систем за животната средина, според член 57(f) од REACH или Делегираната регулатива (ЕУ) 2017/2100 на Комисијата или Регулативата (ЕУ) 2018/605 на Комисијата на нивоа од 0,1% или повисоки.

# DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о т о р и к у ъи ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

Поглавје 13. Одлагање

### 13.1 Методи за третман на отпадот

Производ : Отстранете го во согласност со локалните прописи. Според Европскиот каталог за отпад, кодовите за отпад не се својствени за производите, туку се својствени за намената. Кодовите за отпад треба да бидат доделени од страна на корисникот, по можност во консултација со властите за отстранување отпад. Не отстранувајте го отпадот во канализацијата.

Контаминирана амбалажа	: Празните контейнери треба да бидат однесени до одобрена постројка за ракување со отпад за рециклирање или отстранување. Во празните контейнери се задржуваат остатоци и може да бидат опасни. Немојте да вршите притисок, да ги сечете, заварувате, калите, лемите, дупчите или дробите, или пак да ги изложувате таквите контейнери на топлина, пламен, искри или други извори на палање. Може да експлодираат и да предизвикаат повреда и/или смрт. Ако не е поинаку наведено: да се отстрани како неупотребуван производ.
------------------------	---

## Поглавіє 14. Податони за транспортот

## 14.1 UN број

**ADN** : UN 1133  
**ADR** : UN 1133  
**RID** : UN 1133  
**IMDG** : UN 1133  
**IATA** : UN 1133

#### **14.2 UN назив за товарот во транспортот**

**ADN** : ADHESIVES  
**ADR** : ADHESIVES  
**RID** : ADHESIVES  
**IMDG** : ADHESIVES  
**IATA** : Adhesives

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

**14.3 Класа на опасност во транспортот**

	Класа	Дополнителни ризици
<b>ADN</b>	: 3	
<b>ADR</b>	: 3	
<b>RID</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 3	

**14.4 Амбалажна група****ADN**

Амбалажна група : II  
Код за класификација : F1  
Идентификациски број на опасност : 33  
Ознаки : 3

**ADR**

Амбалажна група : II  
Код за класификација : F1  
Идентификациски број на опасност : 33  
Ознаки : 3  
Код за ограничување во тунели : (D/E)

**RID**

Амбалажна група : II  
Код за класификација : F1  
Идентификациски број на опасност : 33  
Ознаки : 3

**IMDG**

Амбалажна група : II  
Ознаки : 3  
EmS код : F-E, S-D

**IATA (Карго)**

Упатство за пакување : 364  
(карго авион)  
Упатства за пакување (LQ) : Y341  
Амбалажна група : II  
Ознаки : Flammable Liquids

**IATA (Патник)**

Упатство за пакување : 353  
(патнички авион)  
Упатства за пакување (LQ) : Y341  
Амбалажна група : II  
Ознаки : Flammable Liquids

# DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о т о р и к у ъи ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

## 14.5 Опасност по животната средина

ADN

Еколошки опасни : не

ADR

Еколошки опасни : не

RID

Еколошки опасни : не

IMDG

Морски загадувач

#### 14.6 Посебни мерки на претпазливост за корисникот

Класификацијата(е) за транспорт наведена(и) овде се само за информативни цели и се засновани исклучиво на својствата на неспакуван материјал како што е описано во овој Безбедносен лист. Класификациите за транспорт може да се разликуваат во однос на начинот на транспорт, големината на амбалажата и варијациите во регионалните регулативи и регулативите на земјите.

14.7 Транспорт во растурена состојба според : Анексот II од Меѓународната конвенција за спречување на загадувањето од бродовите од 1973прилагодениот Протокол од 1978. година и Меѓународниот код за изградба и опремување на бродовите кои транспортираат опасни хемикалии во растурена состојба

Забелешки : Не е применливо за производот во формата во којашто е доставен.

## Поглавје 15. Регулаторни податоци

#### **15.1 Прописи во врска со безбедноста, здравјето и животната средина**

#### **Останати регулативи:**

Закон за хемикалии („Службен весник на РМ“ бр. 145/2010, 53/2011, 164/2013, 116/2015, 149/2015, 37/2016) и допълнителните подзаконски акти.

Правилник за начинот на класификација и означување опасните хемикалии во согласност со глобална хармонизација на системот за класификација и обележување на ОН („Службен весник на РМ“ бр. 85/2009).

СИТ „Службен весник на РМ“ бр. 33/2009).  
Насоки за изготвување на безбедносниот лист (член 37-51 од Законот за хемикалии - „Службен весник на РМ“, бр. 145/2010 и Законите за изменување и дополнување на Законот за хемикалии).

## 15.2 Проценка на безбедноста на хемикалијата

Не е направена безбедносна проценка на хемикалията

Поглавіє 16. Други податони

Други податоци : Ставките во коишто се направени измени на претходната верзија се означени во главниот дел на овој документ со две вертикални линии.

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

**Целосен текст на Н-извештаи**

- H225 : Лесно запалива течност и пареа.  
H319 : Предизвикува сериозна иритација на очите.  
H336 : Може да предизвика поспаност и несвестица.  
H361f : Сомнение дека штетно влијае врз плодноста.

**Целосен текст на други скратеници**

- Eye Irrit. : Иритација на окото  
Flam. Liq. : Запаливи течности  
Repr. : Токсичност по репродукцијата  
STOT SE : Специфична токсичност за целниот органот - еднократна изложеност  
2000/39/EC : Европа. Директива 2000/39/EZ за утврдување на прва листа на индикативни гранични вредности за изложување на работното место  
2017/164/EU : Директива на Европската унија 2017/164/EU за формирање четврта листа на индикативни гранични вредности на изложеност на работното место  
MK OEL : Северна Македонија. Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанци  
2000/39/EC / TWA : Гранична вредност - осум часа  
2017/164/EU / STEL : Ограничување на краткорочната изложеност  
2017/164/EU / TWA : Гранична вредност - осум часа  
MK OEL / MV : гранична вредност

ADN - Европски договор во врска со меѓународниот речен и езерски транспорт на опасни стоки; ADR - Договор во врска со меѓународниот патен транспорт на опасни стоки; AIIC - Австралиска листа на индустриски хемикалии; ASTM - Американско здружение за тестирање материјали; bw - Телесна тежина; CLP - Регулатива за класификација, обележување и пакување (Е3) бр. 1272/2008; CMR - Канцерогена, мутагена или репродуктивно токсична супстанција; DIN - Стандард на Германскиот институт за стандардизација; DSL - Листа на домашни супстанции (Канада); ECHA - Европска агенција за хемикалии; EC-Number - Број според Европската заедница; ECx - Концентрација поврзана со реакција на x%; ELx - Брзина на оптоварување поврзана со реакција на x%; EmS - Распоред за итни случаи; ENCS - Постојни и нови хемиски супстанции (Јапонија); ErCx - Концентрација поврзана со реакција на x% стапка на пораст; GHS - Глобално усогласен систем; GLP - Добра лабораториска практика; IARC - Меѓународна агенција за истражување на рак; IATA - Меѓународна асоцијација за воздушен транспорт; IBC - Меѓународен кодекс за изградба и опрема на бродови што пренесуваат опасни хемикалии во вид на растурен товар; IC50 - Концентрација на полумаксимална инхибиција; ICAO - Меѓународна организација за цивилно воздухопловство; IECSC - Список на постојни хемиски супстанции во Кина; IMDG - Меѓународни поморски опасни стоки; IMO - Меѓународна поморска организација; ISHL - Закон за индустриска безбедност и здравствена заштита (Јапонија); ISO - Меѓународна организација за стандардизација; KECL - Корејски список на постојни хемикалии; LC50 - Смртоносна концентрација за 50% од тестираната популација; LD50 - Смртоносна доза за 50% од тестираната популација (средна смртоносна доза); MARPOL - Меѓународна конвенција за спречување на загадувањето од бродови; n.o.s. - Не е поинаку наведено; NO(A)EC - Концентрација при која не се забележани (негативни) последици; NO(A)EL - Ниво при кое не се забележани (негативни) последици; NOELR - Брзина на оптоварување при која не може да се

DP 300 З а п т и в н а с м е с а з а м о  
т о р и к у ќ и ш т е

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Датум на последно издавање:  
6.0 07.03.2024 10633307-00012 31.10.2023  
Датум на прво издавање: 21.06.2016

забележат последици; NZIoC - Новозеландски список на хемикалии; OECD - Организација за економска соработка и развој; OPPTS - Биро за хемиска безбедност и заштита од загадување; РВТ - Отпорна, биоакумулативна и токсична супстанција; PICCS - Филипински список на хемикалии и хемиски супстанции; (Q)SAR - Однос на (квантитативната) структурна активност; REACH - Регулатива (Е3) бр. 1907/2006 на Европскиот парламент и на Советот за регистрација, оценување, одобрување и ограничување на хемикалии; RID - Регулатива за меѓународниот железнички транспорт на опасни стоки; SADT - Температура на самозарзувачко разложување; SDS - Безбедносен лист; SVHC - супстанција што предизвикува огромна вознемиреност; TCSI - Тајвански список на хемиски супстанции; TECI - Постоен инвентар на хемикалии во Тајланд; TSCA - Закон за контрола за токсични супстанции (Соединети Американски Држави); UN - Обединети Нации; UNRTDG - Препораки на Обединетите Нации за транспорт на опасни стоки; vPvB - Многу отпорни и многу биоакумулативни

**Дополнителни информации**

Извори на клучни податоци : Внатрешни технички податоци, податоци од необработен материјал SDSs, OECD eChem портал за пребарување на резултати и Европска агенција за хемикалии, <http://echa.europa.eu/>

**Класификација на смесата:**

Flam. Liq. 2 H225

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H336

**Процедура за класификација:**

Врз основа на податоци за производот или проценка

Метод на пресметка

Метод на пресметка

Ставките во коишто се направени измени на претходната верзија се означени во главниот дел на овој документ со две вертикални линии.

Колку што ни е познато, информациите дадени во овој безбедносен лист се точни, како и информациите и тврдењата на денот на нивното објавување. Информациите се наменети само како насока за безбедно ракување, употреба, обработка, складирање, транспорт, отстранување и испуштање и нема да се сметаат како гаранција или спецификација за квалитет од каков било тип. Дадените информации се наменети само за специфичен материјал идентификуван на горниот дел на SDS и може да не бидат валидни кога SDS материјалот се користи во комбинација со други материјали или процеси, освен ако тоа не е наведено во текстот. Корисниците на материјалот треба да ги разгледаат информациите и препораките во конкретниот контекст во врска со планираниот начин на ракување, употреба, обработка и складирање, вклучувајќи ја проценката за соодветност на SDS материјалот за крајниот производ на корисникот, ако е применливо.

МК / МК