

## TASKI Sprint Flower E1e

Revízia: 2024-08-08

Verzia: 06.0

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: TASKI Sprint Flower E1e

UFI: 4675-V0DX-500R-787N

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### Používanie produktu:

Čistič na tvrdé povrchy.  
Regulácia zápachu – zostatkové opatrenie (tvrdý povrch).  
Iba na profesionálne použitie.

##### Neodporúčané použitia:

Ďalšie použitia, ktoré sa neodporúčajú:.

#### SWED - Opis expozície pracovníka, špecifický podľa sektora:

AISE\_SWED\_PW\_8a\_2  
AISE\_SWED\_PW\_10\_1  
AISE\_SWED\_PW\_11\_1  
AISE\_SWED\_PW\_19\_1

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

#### Kontakt

Diversey Slovensko, s.r.o.  
Rybničná 40  
831 06 Bratislava  
KBUinfoSK@solenis.com  
Tel: (02) 49289111  
Fax: (02) 49289112

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Poradte sa s lekárom (ak je možné, ukážte etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov).  
Národné toxikologické informačné centrum: Tel.: (02) 54774166.

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Očná dráždivosť, Kategória 2 (H319)

#### 2.2 Prvky označovania



Výstražné slovo: Pozor.

#### Výstražné upozornenia:

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

Nie je známe iné nebezpečenstvo.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2 Zmesi

Látka(y)	Číslo ES	Číslo CAS	Číslo REACH	Klasifikácia	Poznámky	Hmotnostné percento
izopropyl alkohol	200-661-7	67-63-0	01-211945755	Horľavé kvapaliny, Kategória 2 (H225)		3-10

## TASKI Sprint Flower E1e

			8-25	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia, Kategória 3 (H336) Očná dráždivosť, Kategória 2 (H319)	
alkylalkohol etoxylát	[4]	69011-36-5	[4]	Akútna toxicita - orálna, Kategória 4 (H302) Vážne poškodenie očí, Kategória 1 (H318)	3-10
(2-metoxymetyloxy) propanol	252-104-2	34590-94-8	01-211945001 1-60	Neklasifikované	1-3
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	307-055-2	97489-15-1	01-211948992 4-20	Akútna toxicita - orálna, Kategória 4 (H302) Podráždenie kože, Kategória 2 (H315) Vážne poškodenie očí, Kategória 1 (H318) Chronická toxicita pre vodné organizmy, Kategória 3 (H412)	1-3

**Špecifické koncentračné limity**

sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli:

- Vážne poškodenie očí, Kategória 1 (H318) >= 15% > Očná dráždivosť, Kategória 2 (H319) >= 10%

Expozičný limit(y), pokiaľ sú stanovené, sú uvedené v pododdiely 8.1.

ATE, pokiaľ sú stanovené, sú uvedené v oddiel 11.

[4] Výnimka: polymér. Viď článok 2 (9) nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Texty H a EUH viet uvedených v tomto oddieli, viď oddiel 16..

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****4.1 Opis opatrení prvej pomoci****Vdychovanie:**

Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc alebo starostlivosť.

**Kontakt s pokožkou:**

Oplachujte pokožku veľkým množstvom vlažnej vody. Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc alebo starostlivosť.

**Kontakt s očami:**

Držte viečka odťahané a vyplachujte oči veľkým množstvom vlažnou vody počas najmenej 15 minút. Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Pokiaľ dôjde k podráždeniu a bude pretrvávajúť, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Požitie:**

Vypláchnite ústa. Okamžite vypite 1 pohár vody. Osobe v bezvedomí nikdy nič nepodávajte cez ústa. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc alebo starostlivosť.

**Ochrana osoby poskytujúcej prvú pomoc:**

Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v pododdiely 8.2.

**4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené****Vdychovanie:**

Pri bežnom použití nie sú známe žiadne účinky alebo príznaky.

**Kontakt s pokožkou:**

Pri bežnom použití nie sú známe žiadne účinky alebo príznaky.

**Kontakt s očami:**

Spôsobuje silné podráždenie.

**Požitie:**

Pri bežnom použití nie sú známe žiadne účinky alebo príznaky.

**4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Nie sú k dispozícii informácie o klinickom testovaní a lekárskom pozorovaní. Pokiaľ sú k dispozícii špecifické toxikologické údaje o látkach, sú uvedené v oddiele 11.

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****5.1 Hasiace prostriedky**

Oxid uhličitý. Suchý prášok. Sprchový prúd vody. Na hasenie väčších požiarov použite prúd vody alebo penu odolnú voči alkoholu.

**5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zmesi**

Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo.

**5.3 Rady pre požiarnikov**

V prípade požiaru používajte vyhovujúci dýchací prístroj, vhodný ochranný odev vrátane ochranných rukavíc a ochranné prostriedky na oči/tváre.

**ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení****6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy**

Noste vhodné ochranné prostriedky na oči/tváre.

**6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Nariedte veľkým množstvom vody. Zabráňte vniknutiu do kanalizácie, povrchových alebo podzemných vôd.

**6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie**

Veľké úniky kvapalín zachyťte ohraničením násypom. Posypte inertným materiálom napr. pieskom, štrkom, univerzálnym absorbentom. Uniknutý materiál neumiestňujte späť do pôvodnej nádoby. Zachyťte ju do vhodných uzavretých nádob a zlikvidujte.

**6.4 Odkaz na iné oddiely**

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch viď pododdiel 8.2. Informácie pre zneškodňovanie viď oddiel 13.

**ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie****7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Opatrenia na zabránenie požiaru a explózií:**

Nevyžadujú sa žiadne zvláštne bezpečnostné opatrenia.

**Opatrenia potrebné pre ochranu životného prostredia:**

Pre obmedzovanie expozície životného prostredia viď pododdiel 8.2.

**Pokyny k všeobecnej ochrane zdravia pri práci:**

Dodržujte zásady správnej priemyselnej hygieny a bezpečnosti práce. Udržujte mimo kontakt s potravinami, nápojmi a krmivami pre zvieratá. Nemiešajte s inými výrobkami, pokiaľ to neodporučí zástupca Diversey. Pred pracovnými prestávkami a po skončení zmeny si umyte ruky. Zabráňte kontaktu s očami. Nevdychujte aerosóly. Používajte len pri dostatočnom vetraní. Pozrite si kapitolu 8.2, Kontroly expozície / osobná ochrana.

**7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Skladujte v súlade s miestnymi predpismi a nariadeniami. Uchovávajte v uzavretej nádobe. Uchovávajte iba v pôvodnom balení. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť viď pododdiel 10.4. Pre nezlúčiteľné materiály viď pododdiel 10.5.

**7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia**

Nie je k dispozícii špecifické odporúčanie na konečné použitie.

**ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana****8.1 Kontrolné parametre****Hodnoty limitov expozície**

Prípustné limity vo vzduchu, pokiaľ sú k dispozícii:

Látka(y)	NPEL priemerný	NPEL krátkodobý	Maximálna hodnota(y)
izopropyl alkohol	200 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>		1000 mg/m <sup>3</sup>
(2-metoxymetyloxy) propanol	50 ppm 308 mg/m <sup>3</sup>		

Biologický činiteľ, ak je k dispozícii:

**Odporúčané monitorovacie postupy, pokiaľ sú k dispozícii:**

Ďalšie expozičné limity v konkrétnych podmienkach používania, pokiaľ sú k dispozícii:

**Hodnoty DNEL / DMEL a PNEC****Expozícia u človeka**

DNEL/DMEL orálna expozícia - spotrebiteľ (mg/kg telesnej hmotnosti)

Látka(y)	Krátkodobé - lokálne účinky	Krátkodobé - systémové účinky	Dlhodobé - lokálne účinky	Dlhodobé - systémové účinky
izopropyl alkohol	-	-	-	26
alkylalkohol etoxylát	-	-	-	-
(2-metoxymetyloxy) propanol	-	-	-	36
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	-	-	-	7.1

DNEL/DMEL dermálna expozícia - priemyselný užívateľ

Látka(y)	Krátkodobé - lokálne účinky	Krátkodobé - systémové účinky (mg/kg telesnej hmotnosti)	Dlhodobé - lokálne účinky	Dlhodobé - systémové účinky (mg/kg telesnej hmotnosti)
izopropyl alkohol	-	-	-	888
alkylalkohol etoxylát	-	-	-	-
(2-metoxymetyloxy) propanol	Údaje nie sú k dispozícii	-	Údaje nie sú k dispozícii	283
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	2.8 mg/cm <sup>2</sup> kože	-	2.8 mg/cm <sup>2</sup> kože	5

DNEL/DMEL dermálna expozícia - spotrebiteľ

Látka(y)	Krátkodobé - lokálne účinky	Krátkodobé - systémové účinky (mg/kg telesnej hmotnosti)	Dlhodobé - lokálne účinky	Dlhodobé - systémové účinky (mg/kg telesnej hmotnosti)
izopropyl alkohol	-	-	-	319
alkylalkohol etoxylát	-	-	-	-
(2-metoxymetyloxy) propanol	Údaje nie sú k dispozícii	-	Údaje nie sú k dispozícii	15

## TASKI Sprint Flower E1e

sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	2.8 mg/cm <sup>2</sup> kože	-	2.8 mg/cm <sup>2</sup> kože	3.57
--	-----------------------------	---	-----------------------------	------

DNEL/DMEL expozícia inhaláciou - priemyselný užívateľ (mg/m<sup>3</sup>)

Látka(y)	Krátkodobé - lokálne účinky	Krátkodobé - systémové účinky	Dlhodobé - lokálne účinky	Dlhodobé - systémové účinky
izopropyl alkohol	-	-	-	500
alkylalkohol etoxylát	-	-	-	-
(2-metoxymetyloxy) propanol	-	-	-	308
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	-	-	-	35

DNEL/DMEL expozícia inhaláciou - spotrebiteľ (mg/m<sup>3</sup>)

Látka(y)	Krátkodobé - lokálne účinky	Krátkodobé - systémové účinky	Dlhodobé - lokálne účinky	Dlhodobé - systémové účinky
izopropyl alkohol	-	-	-	89
alkylalkohol etoxylát	-	-	-	-
(2-metoxymetyloxy) propanol	-	-	-	37.2
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	-	-	-	12.4

**Expozícia životného prostredia:**

Expozícia životného prostredia - PNEC

Látka(y)	Povrchová voda, sladkovodná (mg/l)	Povrchová voda, morská (mg/l)	Prerušovaný (mg/l)	Čističky odpadových vôd (mg/l)
izopropyl alkohol	140.9	140.9	140.9	2251
alkylalkohol etoxylát	-	-	-	-
(2-metoxymetyloxy) propanol	19	1.9	190	4168
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	0.04	0.004	0.06	600

Expozícia životného prostredia - PNEC, pokračovanie

Látka(y)	Sediment, sladkovodný (mg/kg)	Sediment, morský (mg/kg)	Pôda (mg/kg)	Vzduch (mg/m <sup>3</sup> )
izopropyl alkohol	552	552	28	-
alkylalkohol etoxylát	-	-	-	-
(2-metoxymetyloxy) propanol	70.2	7.02	2.74	190
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	9.4	0.94	9.4	-

**8.2 Kontroly expozície**

Nasledujúce informácie súvisia s identifikovaným(-ými) použitím (použitiami) látky alebo zmesi uvedených v pododdiel 1.2 karty bezpečnostných údajov.

Ďalšie informácie o použití sú v technickom liste.

Pre tento oddiel platia bežné podmienky.

Odporúčané bezpečnostné opatrenia pri nakladaní s neriedeným výrobkom:

**Primerané technické zabezpečenie:** Pri bežnom použití sa nevyžaduje.  
**Vhodné organizačné kontroly:** Pokiaľ je to možné, zabráňte priamemu kontaktu a/alebo postriekaniu výrobkom. Školenie zamestnancov.

**Scenáre použitia podľa nariadenia REACH pre nezriedený výrobok:**

	SWED - Opis expozície pracovníka, špecifický podľa sektora	LCS	PROC	Trvanie (min)	ERC
Ručný prenos a riedenie	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a

**Osobné ochranné prostriedky**

**Ochrana očí/tváre:** Ochranné okuliare sa bežne nevyžadujú. Odporúčajú sa v prípade, kedy môže dôjsť k postriekaniu pri manipulácii s výrobkom (EN 16321 / EN 166).

**Ochrana rúk:** Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

**Ochrana kože a tela:** Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

**Ochrana dýchacích ciest:** Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

**Kontroly environmentálnej expozície** Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

Odporúčané bezpečnostné opatrenia pre manipuláciu zriedeného výrobku:

**Najvyššia odporúčaná koncentrácia (% hmotnostného):** 2

**Primerané technické zabezpečenie:** Zabezpečte dobrý štandard všeobecného vetrania.

**Vhodné organizačné kontroly:** Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

## TASKI Sprint Flower E1e

## Scenáre použitia podľa nariadenia REACH pre zriadený výrobok:

	SWED	LCS	PROC	Trvanie (min)	ERC
Ručná aplikácia kefovaním, utieraním alebo mopovaním	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Aplikácia postrekovaním	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Ručná aplikácia	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

## Osobné ochranné prostriedky

## Ochranné prostriedky na oči/tváre:

Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

## Ochrana rúk:

Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

## Ochrana kože a tela:

Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

## Ochrana dýchacích ciest:

Aplikácia so fľaša s rozprašovačom: Pri bežnom použití sa nevyžaduje. Použite technické opatrenia, aby sa splnili expozičné limity na pracovisku, pokiaľ sú k dispozícii.

## Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Pri bežnom použití sa nevyžaduje.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

## 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Informácie v tomto oddiele sa vzťahujú na produkt, ak nie je výslovne uvedené, že sa vzťahujú k látke.

## Metóda / poznámka

Skupenstvo: Kvapalina

Farba: Číra, modrá

Zápach: špecifický pre výrobok

Prahová hodnota zápachu: Nepoužiteľné

Teplota topenia / tuhnutia: Neurčená

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah (°C): nie je stanovené

Nie je relevantné pre klasifikáciu tohto produktu  
Pozri údaje o látke

Údaje k látke, teplota varu

Látka(y)	Hodnota (°C)	Metóda	Atmosférický tlak (hPa)
izopropyl alkohol	82	Metóda nie je uvedená	1013
alkylalkohol etoxylát	> 200	Metóda nie je uvedená	
(2-metoxymetyloxy) propanol	189.6	Metóda nie je uvedená	1013
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	> 100	Metóda nie je uvedená	

## Metóda / poznámka

Horľavosť (tuhá látka, plyn): Nie je relevantné pre kvapaliny

Horľavosť (kvapalina): Nehorľavý.

Teplota vzplanutia (°C): ≈ 42 °C

Podpora horenia: Produkt nepodporuje horenie

(Príručka testov a kritérií OSN, oddiel 32, L.2)

Dolná a horná medza výbušnosti/zápalnosti (%): Neurčené

uzatvorený kelímok  
Preukázateľnosť dôkazov

Pozri údaje o látke

Údaje k látke, limity horľavosti alebo výbušnosti, ak sú k dispozícii

Látka(y)	Dolný limit (% obj)	Horný limit (% obj)
izopropyl alkohol	2	13
(2-metoxymetyloxy) propanol	1.1	14

## Metóda / poznámka

Teplota samovznietenia: Neurčená

Teplota rozkladu: Nepoužiteľné.

pH: ≈ 7 (neriedený)

pH po zriedení: ≈ 7 (2 %)

Kinematická viskozita: Neurčená

Rozpustnosť/miešateľnosť: vo vode: dokonale miešateľný

ISO 4316  
ISO 4316

Údaje k látke, rozpustnosť vo vode

Látka(y)	Hodnota (g/l)	Metóda	Teplota (°C)
izopropyl alkohol	Rozpustný	Metóda nie je uvedená	
alkylalkohol etoxylát	Rozpustný	Metóda nie je uvedená	20
(2-metoxymetyloxy) propanol	Rozpustný	Metóda nie je uvedená	20
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	500	Metóda nie je uvedená	25

Údaje k látke, rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda (log Kow) viď pododdiel 12.4

## TASKI Sprint Flower E1e

Tlak pár: Neurčený

## Metóda / poznámka

Pozri údaje o látke

Údaje k látke, tlak pár

Látka(y)	Hodnota (Pa)	Metóda	Teplota (°C)
izopropyl alkohol	4200	Metóda nie je uvedená	20
alkylalkohol etoxylát	Nepatrný	Metóda nie je uvedená	20-25
(2-metoxymetyloxy) propanol	37.1	Metóda nie je uvedená	20
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	3000	Metóda nie je uvedená	25

Relatívna hustota:  $\approx$  0.99 (20 °C)

Relatívna hustota pár: Údaje nie sú k dispozícii.

Charakteristiky častíc: Údaje nie sú k dispozícii.

## Metóda / poznámka

OECD 109 (EU A.3)

Nie je relevantné pre klasifikáciu tohto produktu

Nie je relevantné pre kvapaliny.

## 9.2 Iné informácie

## 9.2.1 Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Výbušné vlastnosti: Nevýbušný. Pary môžu tvoriť výbušné zmesi so vzduchom.

Oxidačné vlastnosti: Nie je oxidačný.

Žieravosť pre kovy: Nie je žieravý

## 9.2.2 Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

## 10.1 Reaktivita

Pri bežnom použití a skladovaní nedochádza k nebezpečným reakciám.

## 10.2 Chemická stabilita

Stabilný v bežných podmienkach (teplota a tlak) pri skladovaní a použití.

## 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

V bežných podmienkach skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

## 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Je stabilný pri bežnom použití a skladovaní.

## 10.5 Nekompatibilné materiály

Za normálnych podmienok použitia nie sú známe.

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Je stabilný pri bežnom použití a skladovaní.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

## 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Údaje týkajúce sa zmesi: .

## Relevantná vypočítaná ATE (y):

ATE - Orálne (mg/kg): &gt;2000

## Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Výsledok: Eye irritant 2A

Metóda: Preukázateľnosť dôkazov

Údaje o látke, ak sú relevantné a dostupné, sú uvedené nižšie:.

## Akútna toxicita

Akútna orálna toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg)	Druh	Metóda	Doba expozície (h)	ATE Orálne (mg/kg)
izopropyl alkohol	LD <sub>50</sub>	5840	Krysa	OECD 401 (EU B.1)		5840
alkylalkohol etoxylát	LD <sub>50</sub>	> 300-2000	Krysa	OECD 423 (EU B.1 tris)		Nestanovené
(2-metoxymetyloxy) propanol	LD <sub>50</sub>	> 5000	Krysa	OECD 401 (EU B.1)		Nestanovené
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	LD <sub>50</sub>	> 500-2000	Krysa	OECD 401 (EU B.1)		500

## TASKI Sprint Flower E1e

## Akútna kožná toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg)	Druh	Metóda	Doba expozície (h)	ATE Dermálne (mg/kg)
izopropyl alkohol	LD <sub>50</sub>	> 2000	Králik	Metóda nie je uvedená		Nestanovené
alkylalkohol etoxylát	LD <sub>50</sub>	> 2000	Králik	Metóda nie je uvedená		Nestanovené
(2-metoxymetyloxy) propanol	LD <sub>50</sub>	9510	Králik	Metóda nie je uvedená		Nestanovené
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	LD <sub>50</sub>	> 2000	Myš	Preukázateľnosť dôkazov		Nestanovené

## Akútna inhalačná toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metóda	Doba expozície (h)
izopropyl alkohol	LC <sub>50</sub>	> 25 (výpary)	Krysa	OECD 403 (EU B.2)	6
alkylalkohol etoxylát		Údaje nie sú k dispozícii			
(2-metoxymetyloxy) propanol	LC <sub>0</sub>	> 1.667 (výpary) Žiadna úmrtnosť nebola pozorovaná	Krysa		7
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli		Údaje nie sú k dispozícii			

## Akútna inhalačná toxicita, pokračovanie

Látka(y)	ATE - inhalačnej, prach (mg/l)	ATE - inhalačnej, aerosól (mg/l)	ATE - inhalačnej, pary (mg/l)	ATE - inhalačnej, plyn (mg/l)
izopropyl alkohol	Nestanovené	Nestanovené	Nestanovené	Nestanovené
alkylalkohol etoxylát	Nestanovené	Nestanovené	Nestanovené	Nestanovené
(2-metoxymetyloxy) propanol	Nestanovené	Nestanovené	Nestanovené	Nestanovené
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Nestanovené	Nestanovené	Nestanovené	Nestanovené

## Dráždivosť a žieravosť

## Kožná dráždivosť a žieravosť

Látka(y)	Výsledok	Druh	Metóda	Doba expozície
izopropyl alkohol	Nie je dráždivý	Králik	OECD 404 (EU B.4)	
alkylalkohol etoxylát	Nie je dráždivý	Králik	OECD 404 (EU B.4)	
(2-metoxymetyloxy) propanol	Nie je dráždivý		Metóda nie je uvedená	
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Dráždivý	Králik	OECD 404 (EU B.4) Read across	

## Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Látka(y)	Výsledok	Druh	Metóda	Doba expozície
izopropyl alkohol	Dráždivý	Králik	OECD 405 (EU B.5)	
alkylalkohol etoxylát	Vážne poškodenie	Králik	Metóda nie je uvedená	
(2-metoxymetyloxy) propanol	Nie je žieravý alebo dráždivý		Metóda nie je uvedená	
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Vážne poškodenie		OECD 405 (EU B.5)	

## Podráždenie dýchacích ciest a žieravosť

Látka(y)	Výsledok	Druh	Metóda	Doba expozície
izopropyl alkohol	Údaje nie sú k dispozícii			
alkylalkohol etoxylát	Údaje nie sú k dispozícii			
(2-metoxymetyloxy) propanol	Údaje nie sú k dispozícii			
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Údaje nie sú k dispozícii			

## Senzibilizácia

## Senzibilizácia po kontakte s kožou

Látka(y)	Výsledok	Druh	Metóda	Doba expozície (h)
izopropyl alkohol	Nie je senzibilizujúci	Morča	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
alkylalkohol etoxylát	Nie je senzibilizujúci	Morča	Metóda nie je uvedená	
(2-metoxymetyloxy) propanol	Nie je senzibilizujúci		Metóda nie je uvedená	
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Nie je senzibilizujúci	Morča	OECD 406 (EU B.6) / GPMT Read across	

## TASKI Sprint Flower E1e

## Senzibilizácia pri vdychovaní

Látka(y)	Výsledok	Druh	Metóda	Doba expozície
izopropyl alkohol	Údaje nie sú k dispozícii			
alkylalkohol etoxylát	Údaje nie sú k dispozícii			
(2-metoxymetyloxy) propanol	Údaje nie sú k dispozícii			
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Údaje nie sú k dispozícii			

## účinky CMR (karcinogénne, mutagénne alebo toxické pre reprodukciu)

## Mutagenita

Látka(y)	Výsledok (in vitro)	Metóda (in-vitro)	Výsledok (in-vivo)	Metóda (in-vitro)
izopropyl alkohol	Nie sú dôkazy mutagenity, negatívne výsledky testov Nie sú dôkazy genotoxicity, negatívne výsledky testov	OECD 471 (EU B.12/13)	Nie sú dôkazy genotoxicity, negatívne výsledky testov	OECD 474 (EU B.12)
alkylalkohol etoxylát	Nie sú dôkazy genotoxicity, negatívne výsledky testov	Metóda nie je stanovená	Nie sú dôkazy genotoxicity, negatívne výsledky testov	Metóda nie je uvedená
(2-metoxymetyloxy) propanol	Nie sú dôkazy mutagenity, negatívne výsledky testov	Metóda nie je stanovená	Údaje nie sú k dispozícii	
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Nie sú dôkazy mutagenity, negatívne výsledky testov	Metóda nie je stanovená	Nie sú dôkazy mutagenity, negatívne výsledky testov	Metóda nie je uvedená

## Karcinogenita

Látka(y)	Vplyv
izopropyl alkohol	Nie sú dôkazy karcinogenity, negatívne výsledky testov
alkylalkohol etoxylát	Nie sú dôkazy karcinogenity, preukázateľnosť dôkazov
(2-metoxymetyloxy) propanol	Nie sú dôkazy karcinogenity, negatívne výsledky testov
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Nie sú dôkazy karcinogenity, negatívne výsledky testov

## Reprodukčná toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Špecifické účinky	Hodnota (mg/kg telesnej hmot./deň)	Druh	Metóda	Doba expozície	Poznámky a ďalšie pozorované účinky
izopropyl alkohol			Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát	NOAEL	Teratogénne účinky	> 50	Krysa	Nie je známe		Nie sú známe významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá
(2-metoxymetyloxy) propanol			Údaje nie sú k dispozícii				Nie sú dôkazy o toxicite pre reprodukciu
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli			Údaje nie sú k dispozícii				Nie sú dôkazy o toxicite pre reprodukciu

## Toxicita po opakovaných dávkach

## Subakútna alebo subchronická orálna toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg telesnej hmot./deň)	Druh	Metóda	Doba expozície (dny)	Špecifické účinky na postihnuté orgány
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát		Údaje nie sú k dispozícii				
(2-metoxymetyloxy) propanol		Údaje nie sú k dispozícii				
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	NOAEL	200	Krysa	Metóda nie je uvedená		

## Subchronická dermálna toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg telesnej hmot./deň)	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)	Špecifické účinky na postihnuté orgány
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát		Údaje nie sú k dispozícii				
(2-metoxymetyloxy) propanol		Údaje nie sú k dispozícii				
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli		Údaje nie sú k dispozícii				



## TASKI Sprint Flower E1e

## Subchronická toxicita po vdýchnutí

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg telesnej hmot./deň)	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)	Špecifické účinky na postihnuté orgány
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát		Údaje nie sú k dispozícii				
(2-metoxymetyloxy) propanol		Údaje nie sú k dispozícii				
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli		Údaje nie sú k dispozícii				

## Chronická toxicita

Látka(y)	Spôsob expozície	Konečný stav	Hodnota (mg/kg telesnej hmot./deň)	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)	Špecifické účinky na postihnuté orgány	Poznámka
izopropyl alkohol			Údaje nie sú k dispozícii					
alkylalkohol etoxylát	Orálne	NOAEL	50	Krysa	Metóda nie je uvedená	24 mesiac (e)	Vplyv na hmotnosť orgánov	
(2-metoxymetyloxy) propanol			Údaje nie sú k dispozícii					
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Orálne	NOAEL	> 4000	Krysa	Metóda nie je uvedená			

## STOT - toxicita pre špecifický cieľový orgán pri jednorázovej expozícii

Látka(y)	Postihnutý(é) orgán(y)
izopropyl alkohol	Centrálny nervový systém
alkylalkohol etoxylát	Nepoužiteľné
(2-metoxymetyloxy) propanol	Údaje nie sú k dispozícii
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Údaje nie sú k dispozícii

## STOT - toxicita pre špecifický cieľový orgán pri opakovanej expozícii

Látka(y)	Postihnutý(é) orgán(y)
izopropyl alkohol	Údaje nie sú k dispozícii
alkylalkohol etoxylát	Nepoužiteľné
(2-metoxymetyloxy) propanol	Údaje nie sú k dispozícii
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Údaje nie sú k dispozícii

## Nebezpečnosť pri vdýchnutí

Látky s nebezpečnosťou pri vdýchnutí (H304), ak sa vyskytujú, sú uvedené v oddiele 3.

## Potenciálne nepriaznivé účinky na zdravie a príznaky

Účinky a symptómy vzťahujúce sa k výrobku, pokiaľ sú uvedené v pododdiel 4.2.

## 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

## 11.2.1 Vlastností endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Vlastností endokrinných disruptorov (rozvracačov) - Údaje zo štúdií na ľuďoch, pokiaľ sú k dispozícii:

## 11.2.2 Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

## 12.1 Toxicita

Pre zmesi nie sú údaje k dispozícii .

Údaje o látke, ak sú relevantné a dostupné, sú uvedené nižšie:

## Toxicita pre vodné organizmy - krátkodobá

Toxicita pre vodné organizmy - krátkodobá - ryby

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metóda	Doba expozície (h)
izopropyl alkohol	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Metóda nie je stanovená	48
alkylalkohol etoxylát	LC <sub>50</sub>	> 1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
(2-metoxymetyloxy) propanol	LC <sub>50</sub>	> 1000	<i>Poecilia reticulata</i>	Metóda nie je stanovená	96

sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	LC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, statická	96
--	------------------	--------	--------------------------	--------------------	----

## Toxicita pre vodné organizmy - krátkodobá - kôrovce

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metóda	Doba expozície (h)
izopropyl alkohol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metóda nie je stanovená	48
alkylalkohol etoxylát	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, statická	48
(2-metoxymetyloxy) propanol	EC <sub>50</sub>	1919	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metóda nie je stanovená	48
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	EC <sub>50</sub>	9.81	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

## Toxicita pre vodné organizmy - krátkodobá - riasy

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metóda	Doba expozície (h)
izopropyl alkohol	EC <sub>50</sub>	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Metóda nie je stanovená	72
alkylalkohol etoxylát	EC <sub>50</sub>	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, statická	72
(2-metoxymetyloxy) propanol	EC <sub>50</sub>	> 969	<i>Selenastrum capricornutum</i>	Metóda nie je stanovená	72
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	EC <sub>50</sub>	> 61	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

## Toxicita pre vodné organizmy - krátkodobá - morské organizmy

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii			
alkylalkohol etoxylát		Údaje nie sú k dispozícii			
(2-metoxymetyloxy) propanol		Údaje nie sú k dispozícii			
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli		Údaje nie sú k dispozícii			

## Dopad na čističky odpadových vôd - toxicita pre baktérie

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Inokulum	Metóda	Doba expozície
izopropyl alkohol	EC <sub>50</sub>	> 1000	Aktivovaný kal	Metóda nie je stanovená	
alkylalkohol etoxylát	EC <sub>10</sub>	> 10000	Aktivovaný kal	DIN 38412 / Part 8	17 hodina (y)
(2-metoxymetyloxy) propanol	EC <sub>10</sub>	4168	<i>Pseudomonas</i>	Metóda nie je stanovená	
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	NOEC	600	<i>Pseudomonas</i>	DIN 38412 / Part 8	16 hodina (y)

## Toxicita pre vodné organizmy - dlhodobá

## Toxicita pre vodné organizmy - ryby

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metóda	Doba expozície	Pozorované účinky
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát		Údaje nie sú k dispozícii				
(2-metoxymetyloxy) propanol		Údaje nie sú k dispozícii				
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	NOEC	0.85	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 204	28 deň (i)	

## Toxicita pre vodné organizmy - kôrovce

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metóda	Doba expozície	Pozorované účinky
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát		Údaje nie sú k dispozícii				
(2-metoxymetyloxy) propanol	NOEC	> 0.5	<i>Daphnia magna</i>	Metóda nie je stanovená	22 deň (i)	

## TASKI Sprint Flower E1e

sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	NOEC	0.36	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	22 deň (i)	
--	------	------	----------------------	----------	------------	--

Toxicita pre ostatné vodné bentické organizmy, vrátane organizmov žijúcich v sedimente, pokiaľ je k dispozícii:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny sedimentu)	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)	Pozorované účinky
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát		Údaje nie sú k dispozícii				
(2-metoxymetyloxy) propanol		Údaje nie sú k dispozícii				
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli		Údaje nie sú k dispozícii				

**Terestrická toxicita**

Terestrická toxicita - dážďovky, pokiaľ je k dispozícii:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny pôdy)	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)	Pozorované účinky
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	NOEC	470	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 222	56	

Terestrická toxicita - rastliny, pokiaľ je k dispozícii:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny pôdy)	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)	Pozorované účinky
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		

Terestrická toxicita - vtáctvo, pokiaľ je k dispozícii:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)	Pozorované účinky
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				

Terestrická toxicita - užitočný hmyz, ak je k dispozícii:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny pôdy)	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)	Pozorované účinky
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				

Terestrická toxicita - pôdne baktérie, ak je k dispozícii:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny pôdy)	Druh	Metóda	Doba expozície (dni)	Pozorované účinky
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k dispozícii				

**12.2 Perzistencia a degradovateľnosť****Abiotický rozklad**

Abiotická degradácia - fotodegradácia vo vzduchu, pokiaľ je k dispozícii:

Látka(y)	Polčas odbúrateľnosti	Metóda	Hodnotenie	Poznámka
izopropyl alkohol	Údaje nie sú k dispozícii			
(2-metoxymetyloxy) propanol	< 1 deň(i)	Metóda nie je stanovená	Rýchlo fotodegradovateľný	

Abiotický rozklad - hydrolyza, pokiaľ je k dispozícii:

Látka(y)	Polčas odbúrateľnosti v sladkej vode	Metóda	Hodnotenie	Poznámka
izopropyl alkohol	Údaje nie sú k dispozícii			

Abiotický rozklad - iné procesy, pokiaľ sú k dispozícii:

Látka(y)	Typ	Polčas odbúrateľnosti	Metóda	Hodnotenie	Poznámka
izopropyl alkohol		Údaje nie sú k			

## TASKI Sprint Flower E1e

		dispozícií		
--	--	------------	--	--

**Biodegradácia**

Lahká biologická odbúrateľnosť - aeróbne podmienky

Látka(y)	Inokulum	Analytická metóda	DT <sub>50</sub>	Metóda	Hodnotenie
izopropyl alkohol			95 % do 21 dňa (i)	OECD 301E	Rýchlo biologicky odbúrateľná
alkylalkohol etoxylát	Aktivovaný kal, aeróbny	CO <sub>2</sub> tvorba	> 60 % do 28 dňa (i)	OECD 301B	Rýchlo biologicky odbúrateľná
(2-metoxymetyloxy) propanol		Úbytok kyslíka	75 % do 28 dňa (i)	OECD 301F	Rýchlo biologicky odbúrateľná
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Aktivovaný kal, aeróbny	Zníženie DOC (rozpustený organický uhlík)	89 % do 28 dňa (i)	OECD 301E	Rýchlo biologicky odbúrateľná

Lahká biologická odbúrateľnosť - anaeróbne a morské podmienky, pokiaľ sú k dispozícii:

Látka(y)	Médium a typ	Analytická metóda	DT <sub>50</sub>	Metóda	Hodnotenie
izopropyl alkohol					Údaje nie sú k dispozícii

Rozklad v príslušných zložkách životného prostredia, pokiaľ je k dispozícii:

Látka(y)	Médium a typ	Analytická metóda	DT <sub>50</sub>	Metóda	Hodnotenie
izopropyl alkohol					Údaje nie sú k dispozícii

**12.3 Bioakumulačný potenciál**

Rozdelovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)

Látka(y)	Hodnota	Druh	Preukázateľnosť dôkazov	Vysoký bioakumulačný potenciál
izopropyl alkohol	0.05	OECD 107	Nie je relevantný, nedochádza k bioakumulácii	
alkylalkohol etoxylát	4.09	QSAR	Nie je relevantný, nedochádza k bioakumulácii	
(2-metoxymetyloxy) propanol	1.01	Metóda	Bioakumulácia sa neočakáva	
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Údaje nie sú k dispozícii		Nie je relevantný, nedochádza k bioakumulácii	

Biokoncentračný faktor (BCF)

Látka(y)	Hodnota	Druh	Metóda	Hodnotenie	Poznámka
izopropyl alkohol	Údaje nie sú k dispozícii				
alkylalkohol etoxylát	-			Bioakumulácia sa neočakáva	
(2-metoxymetyloxy) propanol	Údaje nie sú k dispozícii				
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Údaje nie sú k dispozícii				

**12.4 Mobilita v pôde**

Adsorpcia/Desorpcia do pôdy alebo sedimentu

Látka(y)	Adsorbčný koeficient Log K <sub>oc</sub>	Desorbčný koeficient Log K <sub>oc</sub> (des)	Metóda	Typ pôdy / sedimentu	Hodnotenie
izopropyl alkohol	Údaje nie sú k dispozícii				Potenciál mobility v pôde, rozpustný vo vode
alkylalkohol etoxylát	Údaje nie sú k dispozícii				Imobilný v pôde alebo sedimente
(2-metoxymetyloxy) propanol	Údaje nie sú k dispozícii				Vysoký potenciál mobility v pôde
sek-C14-17-alkánsulfónové kyseliny, sodné soli	Údaje nie sú k dispozícii				

**12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Látky, ktoré spĺňajú kritériá PBT / vPvB, sú uvedené v oddiele 3, pokiaľ nejaké sú.

**12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) - Účinky na životné prostredie, pokiaľ sú k dispozícii:

**12.7 Iné nepriaznivé účinky**

Nie sú známe iné nežiaduce účinky.

**ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní****13.1 Metódy spracovania odpadu**

Odpad tvorený zbytkami / nepoužitými Dodržiavajte platné právne predpisy, zákony, vyhlášky a nariadenia o odpadoch.

## TASKI Sprint Flower E1e

<b>výrobkami:</b>	Odovzdajte na profesionálne odstránenie (napr. spaľovanie) spoločnosti, ktorá sa zaoberá zneškodňovaním odpadov, alebo zaistíte podľa Vášho povolenia. Odpad by sa nemal odstraňovať uvoľnením do kanalizácie.
<b>Katalóg odpadov:</b>	20 01 29* detergenty obsahujúce nebezpečné látky.
<b>Prázdne obaly</b>	
<b>Odporúčanie:</b>	Dodržiavajte platné právne predpisy, zákony, vyhlášky a nariadenia o odpadoch. Materiál obalov je vhodný na energetické zhodnotenie alebo recykláciu.
<b>Vhodné čistiace prostriedky:</b>	Voda, v prípade potreby s čistiacim prostriedkom.

- Zákon 223/2001 Z.z. z o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a súvisiace zákony a nariadenia.  
- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### Pozemná doprava (ADR/RID), Námorná doprava (IMDG), Letecká doprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo:** Bezpečný tovar  
**14.2 Správne expedičné označenie OSN:** Bezpečný tovar  
**14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:** Bezpečný tovar  
**14.4 Obalová skupina:** Bezpečný tovar  
**14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:** Bezpečný tovar  
**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa:** Bezpečný tovar  
**14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO:** Bezpečný tovar

### Ďalšie dôležité informácie: IMO/IMDG

Pre obaly malých objemov platí výnimka

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### Nariadenia EÚ:

- Nariadenie (ES) č. 1907/2006 - REACH
- Nariadenie (ES) č. 1272/2008 - CLP
- Nariadenie (ES) č. 648/2004 - nariadenie o detergentoch
- látky identifikované ako látky s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení (EÚ) 2017/2100 alebo nariadení (EÚ) 2018/605
- Dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru (ADR)
- Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary (IMDG)

**Autorizácia alebo obmedzenia (Nariadenie ES č. 1907/2006, Hlava VII respektíve Hlava VIII)** Nie je relevantné.

#### Zložky podľa nariadenia 648/2004/ES o detergentoch:

neiónové povrchovo aktívne látky, aniónové povrchovo aktívne látky < 5 %  
 parfúmy, Limonene, Citral, Linalool, Citronellol, Alpha-Isomethyl Ionone

Povrchovo aktívna látka (y) obsiahnutá vo výrobku vyhovuje (vyhovujú) požiadavkám biologickej odbúrateľnosti uvedených v Nariadení (ES) 648/2004 o detergentoch. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii príslušným orgánom členských štátov a budú im k dispozícii na ich priamu žiadosť alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

**Seveso - Klasifikácia:** ni klasifikácie

#### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti:

Posúdenie chemickej bezpečnosti zmesi nebolo vykonané.

## ODDIEL 16: Iné informácie

Informácie v Karte bezpečnostných údajov vychádzajú z našich najlepších súčasných znalostí. Avšak, to nepredstavuje záruku vlastností výrobku a nestanovuje právne záväznú zmluvu

**Kód karty bezpečnostných údajov:**  
MSDS4953

**Verzia:** 06.0

**Revízia:** 2024-08-08

#### Dôvod revízie:

Vyhovuje dodatku II nariadenia (ES) 1907/2006 v znení nariadenia (ES) 2020/878, Táto karta bezpečnostných údajov obsahuje zmeny oproti

**TASKI Sprint Flower E1e**

predchádzajúcej verzii v oddiel(och):, 1, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 15, 16

**Spôsob klasifikácie**

Klasifikácia zmesi je vykonaná na základe výpočtovej metódy s využitím údajov látok, tak ako je uvedené v nariadení (ES) 1272/2008. Ak sú k dispozícii údaje pre zmes napr. na základe princípov extrapolácie alebo preukázaných dôkazov pre klasifikáciu, bude to uvedené v príslušných častiach karty bezpečnostných údajov napr. v oddiele 9 fyzikálne a chemické vlastnosti, v oddiele 11 toxikologické informácie alebo v oddiele 12 ekologické informácie.

**Skratky a akronymy:**

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (medzinárodná organizácia)
- ATE - Odhad akútnej toxicity
- DNEL - odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
- EC50 - účinná koncentrácia, 50%
- ERC - Kategórie uvoľňovania do životného prostredia
- EUH - CLP doplňujúce vety o nebezpečnosti
- LC50 - letálna koncentrácia, 50%
- LCS - Etapa životného cyklu
- LD50 - letálna dávka, 50%
- NOAEL - hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku
- NOEL - hladina bez pozorovaného účinku
- OECD - Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
- PBT - perzistentný, bioakumulovateľný a toxický
- PNEC - predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
- PROC - Kategórie procesov
- číslo REACH - registračné číslo REACH bez časti, ktorá špecifikuje dodávateľa
- vPvB - veľmi perzistentný a veľmi bioakumulovateľný
- H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.
- H302 - Škodlivý po požití.
- H315 - Dráždi kožu.
- H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí.
- H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Koniec Karty bezpečnostných údajov**