



TASKI Sprint 200 conc E1a

Revize: 2023-07-12

Verze: 06.5

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: TASKI Sprint 200 conc E1a

UFI: HX65-C0AR-8008-87GF

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučené použití

Použití produktu: Čisticí prostředek na tvrdé povrchy.
Čisticí prostředek na podlahy.
Jen pro profesionální použití.

Nedoporučované způsoby použití: Další použití, která nejsou uvedena.

SWED - Odvětvově specifický popis expozice pracovníků:

AISE_SWED_PW_8a_2
AISE_SWED_PW_4_1
AISE_SWED_PW_10_1
AISE_SWED_PW_11_1
AISE_SWED_PW_19_1

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Kontaktní údaje

Diversey Česká republika
K Hájům 1233/2, 155 00 Praha 5 - Stodůlky
TEL: 296357111, FAX: 296357112
IČO: 26163284
BLinfoCZ@diversey.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Konzultujte s lékařem (pokud možno předložte tento štítek nebo bezpečnostní list)
Toxikologické Informační středisko, TEL: 224919293, 224915402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Prvky označení



Signální slovo: Varování.

Standardní věty o nebezpečnosti:

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

2.3 Další nebezpečnost

Nejsou známa jiná nebezpečí.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

TASKI Sprint 200 conc E1a

Látka(y)	Číslo ES	Číslo CAS	Číslo REACH	Klasifikace	Pozn.	Hmotnostní procento
ethanol	200-578-6	64-17-5	01-2119457610-43	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319)		10-20
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	307-055-2	97489-15-1	01-2119489924-20	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)		3-10
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	[4]	196823-11-7	[4]	Eye Irrit. 2 (H319)		3-10
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	220-239-6 247-500-7	55965-84-9	[6]	Acute Tox. 2 (H310) Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 3 (H301) Skin Corr. 1C (H314) EUH071 Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 M=100 (H400) Aquatic Chronic 1 M=100 (H410)		< 0.01

Specifické koncentrační limity

sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli:

- Eye Dam. 1 (H318) >= 15% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 10%

Expoziční limit(y), pokud jsou stanoveny, jsou uvedeny v pododdílu 8.1.

ATE, pokud jsou stanoveny, jsou uvedeny v oddíl 11.

[4] Vyjmuté: polymer. Viz článek 2 (9) nařízení (ES) č. 1907/2006.

[6] Vyjmuté: biocidních přípravků. Viz článek 15(2) nařízení (ES) č. 1907/2006.

Texty H a EUH vět uvedených v tomto oddílu, viz oddíl 16..

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis pro první pomoc****Vdechnutí:**

Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc nebo ošetření.

Styk s kůží:

Oplachujte pokožku velkým množstvím vlažné vody. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc nebo ošetření.

Zasažení očí:

Podržte otevřená oční víčka a promývejte velkým množstvím vlažnou vody po dobu alespoň 15 minut. Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Pokud dojde k podráždění a bude přetrvávat, vyhledejte lékařskou pomoc.

Požiti:

Vypláchněte ústa. Okamžitě vypijte 1 sklenici vody. Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc nebo ošetření.

Ochrana osoby poskytující první pomoc:

Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v pododdílu 8.2.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**Vdechnutí:**

Při běžném použití nejsou známy žádné účinky nebo příznaky.

Styk s kůží:

Při běžném použití nejsou známy žádné účinky nebo příznaky.

Zasažení očí:

Způsobuje silné podráždění.

Požiti:

Při běžném použití nejsou známy žádné účinky nebo příznaky.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici informace o klinických zkouškách a lékařském sledování. Pokud jsou k dispozici specifické toxikologické údaje o látkách, jsou uvedeny v oddílu 11.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

Oxid uhličitý. Suchý prášek. Sprchový proud vody. Na hašení větších požárů použijte proud vody nebo pěnu odolnou vůči alkoholu.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Není známé žádné zvláštní nebezpečí.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru používejte vyhovující dýchací přístroj, vhodný ochranný oděv včetně ochranných rukavic a ochranných brýlí/obličejového štítu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Používejte ochranu očí / obličeje.

TASKI Sprint 200 conc E1a

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zředte velkým množstvím vody. Zabraňte vniknutí do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Utvořte hráz pro záchyt velkých úniků. Posypte inertním materiálem např. pískem, šterkem, univerzálním absorbentem. Uniklý materiál znovu neumisťujte do původní nádoby. Zachyťte do uzavřených vhodných nádob a zlikvidujte.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace o osobních ochranných prostředcích viz pododdíl 8.2. Informace pro odstraňování viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření k zabránění požáru a explozi:**

Zvláštní bezpečnostní opatření nejsou nutná.

Opatření nezbytná pro ochranu životního prostředí:

Pro omezování expozice životního prostředí viz pododdíl 8.2.

Pokyny k všeobecné ochraně zdraví při práci:

Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Neponechávejte v blízkosti potravin, nápojů a krmiva pro zvěř. Nemíchejte s jinými výrobky, pokud to nedoporučí zástupce Diversey. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Zabraňte kontaktu s očima. Nevdechujte aerosoly. Používejte pouze za dostatečného větrání. Viz oddíl 8.2, Omezování expozice / osobní ochranné prostředky.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v souladu s místními předpisy a nařízeními. Skladujte v uzavřeném obalu. Uchovávejte pouze v původním balení.

Podmínky, kterým je třeba zabránit viz pododdíl 10.4. Pro neslučitelné materiály viz pododdíl 10.5.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Není k dispozici specifické doporučení pro konečné využití.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Hodnoty limitů expozice ve smyslu Nařízení vlády ČR č. 361/2007Sb., ve znění pozdějších předpisů**

Přípustné limity ve vzduchu, pokud jsou k dispozici:

Látka(y)	Přípustné expoziční limity (PEL)	Nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P)
ethanol	1000 mg/m ³	3000 mg/m ³

Biologický činitel, je-li k dispozici:

Doporučené monitorovací postupy, pokud jsou k dispozici:

Další expoziční limity v konkrétních podmínkách používání, pokud jsou k dispozici:

Hodnoty DNEL / DMEL a PNEC**Expozice u člověka**

DNEL/DMEL orální expozice - spotřebitel (mg/kg tělesné hmotnosti)

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky
ethanol	-	-	-	87
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	-	-	-	7.1
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [EC No 247-500-7] a 2-methylisothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL dermální expozice -pracovník

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky (mg/kg tělesné hmotnosti)	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky (mg/kg tělesné hmotnosti)
ethanol	-	-	-	343
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	2.8 mg/cm ² kůže	-	2.8 mg/cm ² kůže	5
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [EC No 247-500-7] a 2-methylisothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6]	-	-	-	-

(3:1)				
-------	--	--	--	--

DNEL/DMEL dermální expozice - spotřebitel

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky (mg/kg tělesné hmotnosti)	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky (mg/kg tělesné hmotnosti)
ethanol	-	-	-	206
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	2.8 mg/cm ² kůží	-	2.8 mg/cm ² kůží	3.57
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL expozice inhalací - pracovník (mg/m³)

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky
ethanol	1900	-	-	950
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	-	-	-	35
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

DNEL/DMEL expozice inhalací - spotřebitel (mg/m³)

Látka(y)	Krátkodobé - lokální účinky	Krátkodobé - systémové účinky	Dlouhodobé - lokální účinky	Dlouhodobé - systémové účinky
ethanol	950	-	-	114
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	-	-	-	12.4
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Expozice životního prostředí:

Expozice životního prostředí - PNEC

Látka(y)	Povrchová voda, sladkovodní (mg/l)	Povrchová voda, mořská (mg/l)	Intermitentní (mg/l)	Čistírný odpadních vod (mg/l)
ethanol	0.96	0.79	2.75	580
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	0.04	0.004	0.06	600
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

Expozice životního prostředí - PNEC, pokračování

Látka(y)	Sediment, sladkovodní (mg/kg)	Sediment, mořský (mg/kg)	Půdy (mg/kg)	Vzduch (mg/m ³)
ethanol	3.6	2.9	0.63	-
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	9.4	0.94	9.4	-
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-	-	-	-

8.2. Omezování expozice

Následující informace se týkají způsobů použití uvedených v pododdílu 1.2 bezpečnostního listu

Další údaje o použití jsou v technickém listu (je-li k dispozici).

Pro tento oddíl platí běžné podmínky.

Doporučená bezpečnostní opatření při nakládání s neředěným výrobkem:

Vhodné technické kontroly:

Při běžném použití se nevyžaduje.

Vhodné organizační kontroly:

Pokud je to možné zabraňte přímému kontaktu a/nebo potřísnění výrobkem. Školení zaměstnanců.

Scénáře použití REACH určené pro neředěný produkt:

	SWED - Odvětvově	LCS	PROC	Doba trvání	ERC
--	------------------	-----	------	-------------	-----

TASKI Sprint 200 conc E1a

	specifický popis expozice pracovníků			(min)	
Manuální přenos a ředění	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí / obličeje: Ochranné brýle se běžně nevyžadují. Doporučují se při manipulaci, tam kde je nebezpečí potřísnění nebo vystříknutí (EN 166).
Ochrana rukou: Při běžném použití se nevyžaduje.
Ochrana pokožky a těla: Při běžném použití se nevyžaduje.
Ochrana dýchacích cest: Při běžném použití nejsou speciální požadavky.

Omezování expozice životního prostředí: Při běžném použití se nevyžaduje.

Doporučená bezpečnostní opatření pro manipulaci zředěného výrobku:

Nejvyšší doporučená koncentrace (%): 2

Vhodné technické kontroly: Zajistěte dobrou úroveň celkového odvětrávání.
Vhodné organizační kontroly: Při běžném použití se nevyžaduje.

Scénáře použití REACH určené pro ředěný produkt:

	SWED	LCS	PROC	Doba trvání (min)	ERC
Aplikace strojem Manuální aplikace při použití kartáče, mopu nebo stíráním	AISE_SWED_PW_10_1	PW	PROC 10	480	ERC8a
Aplikace postřikem Aplikace sprejovým dávkovačem	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC 11	60	ERC8a
Manuální aplikace	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a
Automatická aplikace ve specializovaném systému	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí / obličeje: Při běžném použití se nevyžaduje.
Ochrana rukou: Při běžném použití se nevyžaduje.
Ochrana pokožky a těla: Při běžném použití se nevyžaduje.
Ochrana dýchacích cest: Aplikace pomocí láhev s rozprašovačem: Při běžném použití nejsou speciální požadavky. Pro dosažení souladu s expozičními limity na pracovišti použijte technická opatření, pokud jsou k dispozici.

Omezování expozice životního prostředí: Při běžném použití se nevyžaduje.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Informace v tomto oddíle se vztahují na produkt, není-li výslovně uvedeno, že se vztahují k látce

Metoda / poznámka

Skupenství: Kapalina

Barva: Čirá , modrá

Zápach: specifický pro výrobek

Prahová hodnota zápachu: Zde nehodící se

Bod tání / bod tuhnutí (°C): Není stanoven

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C): není stanovena

Není relevantní pro klasifikaci tohoto produktu
 Viz. údaje o látce

Údaje k látce, bod varu

Látka(y)	Hodnota (°C)	Metoda	Atmosferický tlak (hPa)
ethanol	78.4	Metoda není uvedena	
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	> 100	Metoda není uvedena	
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici		
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylisothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici		

Metoda / poznámka

Hořlavost (pevné látky, plyny): Není relevantní pro kapaliny

Hořlavost (kapalná): Nehořlavý.

Bod vzplanutí (°C): > 37 °C

Podpora hoření: Produkt nepodporuje hoření

Průkaznost důkazů
 Průkaznost důkazů

(Příručka zkoušek a kritérií OSN, oddíl 32, L.2)

Spodní a horní mez výbušnosti/mez hořlavosti (%): Nejsou uvedeny

Údaje k látce, mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti, jsou-li k dispozici:

Teplota samovznícení: Neení uvedena**Teplota rozkladu:** Zde nehodící se.**pH:** ≈ 6 (neředěný)**pH po naředění:** ≈ 7 (2 %)**Kinematická viskozita:** Nestanovena**Rozpustnost/ mísitelnost ve vodě:** dokonale mísitelný**Metoda / poznámka**

ISO 4316

ISO 4316

Údaje k látce, rozpustnost ve vodě

Látka(y)	Hodnota (g/l)	Metoda	Teplota (°C)
ethanol	Údaje nejsou k dispozici		
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	500	Metoda není uvedena	25
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici		
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylisothiazol(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici		

Údaje k látce, rozdělovací koeficient : n-oktanol/voda (log Ko/w) viz pododíl 12.3

Metoda / poznámka

Viz. údaje o látce

Tenze par: Neení uvedeno

Údaje k látce, tlak páry

Látka(y)	Hodnota (Pa)	Metoda	Teplota (°C)
ethanol	5800	Metoda není uvedena	
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	3000	Metoda není uvedena	25
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici		
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylisothiazol(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici		

Relativní hustota: ≈ 0.99 (20 °C)**Relativní hustota par:** -.**Charakteristicky částic:** Údaje nejsou k dispozici.**Metoda / poznámka**

OECD 109 (EU A.3)

Neení relevantní pro klasifikaci tohoto produktu

Neení relevantní pro kapaliny.

9.2 Další informace**9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti****Výbušné vlastnosti:** Nevýbušný. Páry tvoří se vzduchem výbušnou směs.**Oxidační vlastnosti:** Neení oxidační.**Žíravost pro kovy:** Neení žíravý**9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti**

Nejsou k dispozici další relevantní informace.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Při běžném použití a skladování nedochází k nebezpečným reakcím.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní v běžných podmínkách (teploty a tlaku) při skladování a použití.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

V běžných podmínkách skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Je stabilní při běžném použití a skladování.

10.5 Neslučitelné materiály

Za normálních podmínek použití nejsou známy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Je stabilní při běžném použití a skladování.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Data týkající se směsi: .

Relevantní vypočtená ATE (y):

ATE - Orálně (mg/kg): >2000

Žíravost/dráždivost pro kůži

Výsledek: Eye irritant 2

Metoda: Extrapolace

Údaje o látce, jsou-li relevantní a dostupné, jsou uvedeny níže:.

Akutní toxicita

Akutní orální toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)	ATE (mg/kg)
ethanol	LD ₅₀	5000	Krysa	OECD 401 (EU B.1)		Není stanoveno
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	LD ₅₀	> 500-2000	Krysa	OECD 401 (EU B.1)		500
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	LD ₅₀	> 2000-5000	Krysa	OECD 423 (EU B.1 tris)		Není stanoveno
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	64	Krysa	Metoda není uvedena		64

Akutní dermální toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)	ATE (mg/kg)
ethanol	LD ₅₀	> 10000	Králík	OECD 402 (EU B.3)		Není stanoveno
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	LD ₅₀	> 2000	Myš	Průkaznost důkazů		Není stanoveno
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		Údaje nejsou k dispozici				Není stanoveno
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	LD ₅₀	87.12	Králík	Metoda není uvedena		87.12

Akutní inhalační toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
ethanol	LC ₅₀	> 1800	Krysa	Test není mezi doporučenými	4
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli		Údaje nejsou k dispozici			
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		Údaje nejsou k dispozici			
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.33	Krysa		

Akutní inhalační toxicita, pokračování

Látka(y)	ATE - inhalační, prach (mg/l)	ATE - inhalační, mlha (mg/l)	ATE - inhalační, páry (mg/l)	ATE - inhalační, plyn (mg/l)
ethanol	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno	Není stanoveno
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Není stanoveno	0.33	Není stanoveno	Není stanoveno

Dráždivost a žíravost

Kožní dráždivost a žíravost

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice
ethanol	Není dráždivý	Králík	OECD 404 (EU B.4)	
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Dráždivý	Králík	OECD 404 (EU B.4) Read across	
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Mírně dráždí	Králík	OECD 404 (EU B.4)	

směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Žiravý		Metoda není uvedena	
---	--------	--	---------------------	--

Žiravost/dráždivost pro kůži

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice
ethanol	Dráždivý	Králík	OECD 405 (EU B.5)	
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Vážné poškození		OECD 405 (EU B.5)	
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Dráždivý	Králík	OECD 405 (EU B.5)	
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Vážné poškození		Metoda není uvedena	

Podráždění dýchacích cest a žiravost

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice
ethanol	Údaje nejsou k dispozici			
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Údaje nejsou k dispozici			
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici			
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici			

Senzibilizace

Senzibilizaci při styku s kůží

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
ethanol	Není senzibilizující			
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Není senzibilizující	Morče	OECD 406 (EU B.6) / GPMT Read across	
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici			
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Senzibilizující	Morče	Metoda není uvedena OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Senzibilizace při vdechování

Látka(y)	Výsledek	Druh	Metoda	Doba expozice
ethanol	Údaje nejsou k dispozici			
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Údaje nejsou k dispozici			
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici			
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici			

Účinky CMR (karcinogenní, mutagenní nebo toxické pro reprodukci)

Mutagenita

Látka(y)	Výsledek (in vitro)	Metoda (in-vitro)	Výsledek (in-vivo)	Metoda (in-vitro)
ethanol	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Nejsou důkazy mutagenity, negativní výsledky testů	Metoda není stanovena	Nejsou důkazy mutagenity, negativní výsledky testů	Metoda není uvedena
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici		Údaje nejsou k dispozici	
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Nejsou důkazy mutagenity	Metoda není stanovena	Údaje nejsou k dispozici	

Karcinogenita

Látka(y)	Vliv
ethanol	Údaje nejsou k dispozici
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Nejsou důkazy karcinogenity, negativní výsledky testů
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Nejsou důkazy karcinogenity, negativní výsledky testů

Toxicita pro reprodukci

Látka(y)	Konečný stav	Specifické účinky	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice	Poznámky a další pozorované účinky
ethanol			Údaje nejsou k dispozici				
sulfonové kyseliny,			Údaje nejsou				Nejsou důkazy o toxicitě pro

C14-17-sek.alkan, sodné soli			k dispozici				reprodukci
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované			Údaje nejsou k dispozici				
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)			Údaje nejsou k dispozici				Nejsou důkazy o toxicitě pro reprodukci Nejsou důkazy o teratogenních účincích

Toxicita po opakovaných dávkách

Subakutní nebo subchronická orální toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Specifické účinky na postižené orgány
ethanol		Údaje nejsou k dispozici				
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	NOAEL	200	Krysa	Metoda není uvedena		
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		Údaje nejsou k dispozici				
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Subchronická dermální toxicita

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Specifické účinky na postižené orgány
ethanol		Údaje nejsou k dispozici				
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli		Údaje nejsou k dispozici				
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		Údaje nejsou k dispozici				
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Subchronická toxicita při vdechování

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Specifické účinky na postižené orgány
ethanol		Údaje nejsou k dispozici				
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli		Údaje nejsou k dispozici				
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		Údaje nejsou k dispozici				
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Chronická toxicita

Látka(y)	Způsob expozice	Konečný stav	Hodnota (mg/kg tělesné hmot./den)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Specifické účinky na postižené orgány	Poznámka
ethanol			Údaje nejsou k dispozici					
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Orálně	NOAEL	> 4000	Krysa	Metoda není uvedena			
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované			Údaje nejsou k dispozici					
směs látek 5-chlor-2methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)			Údaje nejsou k dispozici					

STOT - toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Látka(y)	Postižený(é) orgán(y)
ethanol	Údaje nejsou k dispozici
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Údaje nejsou k dispozici
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici

STOT - toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Látka(y)	Postižený(é) orgán(y)
ethanol	Údaje nejsou k dispozici
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Údaje nejsou k dispozici
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici

Nebezpečnost při vdechnutí

Látky s nebezpečností při vdechnutí (H304), pokud se vyskytují, jsou uvedeny v oddíle 3.

Potenciální nepříznivé účinky na zdraví a příznaky

Účinky a symptomy vztahující se k výrobku, pokud jsou uvedeny v pododdíle 4.2.

11.2 Informace o další nebezpečnosti**11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému - Údaje pro člověka, pokud jsou k dispozici:

11.2.2 Další informace

Nejsou k dispozici další relevantní informace.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Pro směsi nejsou data k dispozici.

Údaje o látce, jsou-li relevantní a dostupné, jsou uvedeny níže:

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá - ryby

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
ethanol	LC ₅₀	8150	<i>Alburnus alburnus</i>	Metoda není stanovena	96
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	LC ₅₀	1 - 10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, statická	96
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	LC ₅₀	> 1-10	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	LC ₅₀	0.28	<i>Lepomis macrochirus</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá - koryši

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
ethanol	EC ₅₀	5012	<i>Daphnia magna Straus</i>	Metoda není stanovena	48
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	EC ₅₀	9.81	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	EC ₅₀	> 1-10	Není specifikováno	79/831/EEC	48
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.126	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá - řasy

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (h)
ethanol	EC ₅₀	675	<i>Scenedesmus quadricauda</i> Není specifikováno	Metoda není stanovena	72

TASKI Sprint 200 conc E1a

sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	EC ₅₀	> 61	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	EC ₅₀	> 10-100	Není specifikováno	DIN 38412, část 9	72
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₅₀	0.003	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

Toxicita pro vodní organismy - krátkodobá - mořské organismy

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)
ethanol		Údaje nejsou k dispozici			
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli		Údaje nejsou k dispozici			
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		Údaje nejsou k dispozici			
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici			

Dopad na čistírný odpadních vod - toxicita pro bakterie

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Inokulum	Metoda	Doba expozice
ethanol	EC ₀	6500	<i>Pseudomonas</i>	Metoda není stanovena	16 hodina (y)
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	NOEC	600	<i>Pseudomonas</i>	DIN 38412 / Part 8	16 hodina (y)
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	EC ₂₀	> 10	Aktivovaný kal	OECD 209	30 minuta (y)
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	EC ₂₀	0.97	Aktivovaný kal	OECD 209	3 hodina (y)

Toxicita pro vodní organismy - dlouhodobá

Toxicita pro vodní organismy - ryby

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice	Pozorované účinky
ethanol		Údaje nejsou k dispozici				
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	NOEC	0.85	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 204	28 den (dny)	
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		Údaje nejsou k dispozici				
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Toxicita pro vodní organismy - koryši

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/l)	Druh	Metoda	Doba expozice	Pozorované účinky
ethanol		Údaje nejsou k dispozici				
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	NOEC	0.36	<i>Daphnia magna</i>	OECD 202	22 den (dny)	
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		Údaje nejsou k dispozici				
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Toxicita pro ostatní vodní bentické organismy, včetně organismů žijících v sedimentu, pokud je k dispozici:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny sedimentu)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Pozorované účinky
ethanol		Údaje nejsou k dispozici				
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli		Údaje nejsou k dispozici				
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		Údaje nejsou k dispozici				
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Terestrická toxicita

Terestrická toxicita - žížaly, je-li k dispozici:

TASKI Sprint 200 conc E1a

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny půdy)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Pozorované účinky
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	NOEC	470	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 222	56	
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Terestrická toxicita - rostliny, je-li k dispozici:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny půdy)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Pozorované účinky
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Terestrická toxicita - ptáci, je-li k dispozici:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny půdy)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Pozorované účinky
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Terestrická toxicita - užitečný hmyz, je-li k dispozici:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny půdy)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Pozorované účinky
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

Terestrická toxicita - půdní bakterie, je-li k dispozici:

Látka(y)	Konečný stav	Hodnota (mg/kg sušiny půdy)	Druh	Metoda	Doba expozice (dny)	Pozorované účinky
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici				

12.2 Persistence a rozložitelnost**Abiotická degradace**

Abiotický rozklad - fotodegradaci ve vzduchu, pokud je k dispozici:

Látka(y)	Poločas odbouratelnosti	Metoda	Hodnocení	Poznámka
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici			

Abiotický rozklad - hydrolyza, pokud je k dispozici:

Látka(y)	Poločas odbouratelnosti ve sladké vodě	Metoda	Hodnocení	Poznámka
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici			

Abiotický rozklad - jiné procesy, pokud jsou k dispozici:

Látka(y)	Typ	Poločas odbouratelnosti	Metoda	Hodnocení	Poznámka
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Údaje nejsou k dispozici			

Biologické odbourávání

Snadná biologická rozložitelnost - aerobní podmínky

Látka(y)	Inokulum	Analytická metoda	DT ₅₀	Metoda	Hodnocení
ethanol	Aktivovaný kal, aerobní	Úbytek kyslíku	> 60% do 10 dne (ú)	OECD 301B	Snadno biologicky rozložitelná
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Aktivovaný kal,	Snížení DOC	89 % do 28 dne	OECD 301E	Snadno biologicky

TASKI Sprint 200 conc E1a

	aerobní	(rozpuštěný organický uhlík)	(ú)		rozložitelná
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované		CO ₂ tvorba	> 60 % do 28 dne (ú)	ISO 14593	Snadno biologicky rozložitelná
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)		Úbytek kyslíku	> 60%	OECD 301D	Snadno biologicky rozložitelná

Snadná biologická odbouratelnost - anaerobní a mořské podmínky, pokud jsou k dispozici:

Látka(y)	Médium a typ	Analytická metoda	DT ₅₀	Metoda	Hodnocení
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)					Údaje nejsou k dispozici

Rozklad v příslušných složkách životního prostředí, pokud je k dispozici:

Látka(y)	Médium a typ	Analytická metoda	DT ₅₀	Metoda	Hodnocení
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)					Údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační potenciál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Ko/w)

Látka(y)	Hodnota	Metoda	Hodnocení	Poznámka
ethanol	-0.31	Průkaznost důkazů	Bioakumulace se neočekává	
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Údaje nejsou k dispozici		Bioakumulace se neočekává	
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici			
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	-0.71 - +0.75	Metoda není stanovena	Bioakumulace se neočekává	

Biokoncentrační faktor (BCF)

Látka(y)	Hodnota	Druh	Metoda	Hodnocení	Poznámka
ethanol	0.5		Průkaznost důkazů	Bioakumulace se neočekává	
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Údaje nejsou k dispozici				
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici				
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici				

12.4 Mobilita v půdě

Adsorpce/Desorpce do půdy nebo sedimentu

Látka(y)	Adsorbční koeficient Log K _{oc}	Desorbční koeficient Log K _{oc} (des)	Metoda	Typ půdy / sedimentu	Hodnocení
ethanol	Údaje nejsou k dispozici				
sulfonové kyseliny, C14-17-sek.alkan, sodné soli	Údaje nejsou k dispozici				
alifatické alkoholy C12-18, ethoxylované, propoxylované	Údaje nejsou k dispozici				
směs látek 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)on [EC No 247-500-7] a 2-methylizothiazol3(2H)-on [EC No 220-239-6] (3:1)	Údaje nejsou k dispozici				

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky, které splňují kritéria PBT / vPvB, jsou uvedeny v oddílu 3, pokud nějaké jsou.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému - Účinky na životní prostředí, pokud jsou k dispozici:

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy žádné jiné nežádoucí účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

Zbytky produktu jako odpad/nepoužitý výrobek: Dodržujte platné právní předpisy, zákony, vyhlášky a nařízení o odpadech. Předejte k profesionálnímu odstranění (např. spalování) firmě, která se zabývá zneškodňováním odpadů, nebo zajistěte dle Vašeho povolení. Odpad by se neměl odstraňovat uvolněním do kanalizace.

Katalog odpadů: 20 01 29* Detergenty obsahující nebezpečné látky.

Prázdné obaly

Doporučení: Dodržujte platné právní předpisy, zákony, vyhlášky a nařízení o odpadech. Materiál obalů je vhodný k energetickému zhodnocení nebo recyklaci.

Vhodné čisticí prostředky: Voda, v případě potřeby s čisticím prostředkem.

Zákon o odpadech a o změně některých dalších zákonů č. 541/2020 Sb. v platném znění a související prováděcí předpisy

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID), Mořská doprava (IMDG), Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)**

14.1 UN číslo nebo ID číslo: Bezpečné zboží

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: Bezpečné zboží

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: Bezpečné zboží

14.4 Obalová skupina: Bezpečné zboží

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Bezpečné zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: Bezpečné zboží

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO: Bezpečné zboží

Další důležité informace:

IMO/IMDG

Pro obaly malých objemů platí výjimka z ADR.

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Nařízení EU:**

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 - REACH
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 - CLP
- Nařízení (ES) č. 648/2004 - Nařízení o detergentech
- látky, které byly identifikovány jako látky, které mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému, podle kritérií stanovených v nařízení o přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení (EU) 2018/605
- Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží (ADR)
- Mezinárodní přeprava nebezpečného zboží po moři (IMDG)

Povolování nebo omezení (Nařízení ES č. 1907/2006, Hlava VII respektive Hlava VIII) Zde není relevantní.

Složky dle nařízení 648/2004/ES o detergentech:

neiontové povrchově aktivní látky, aniontové povrchově aktivní látky < 5 %
parfémy, Linalool, Amyl Cinnamal, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone

Povrchově aktivní látka(y) obsažené ve výrobku vyhovuje (vyhovují) požadavkům biologické odbouratelnosti uvedeným v Nařízení (ES) 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici příslušným orgánům členských států a budou jim k dispozici na jejich přímou žádost nebo na žádost výrobce detergentu.

Seveso - Klasifikace: Neklasifikováno

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje v bezpečnostním listu vycházejí ze současného stavu našich znalostí a informací dostupných v době zpracování bezpečnostního listu. Nicméně, to nepředstavuje záruku vlastností výrobku a nestanoví právně závaznou smlouvu.

Kód bezpečnostního listu: MSDS4947

Verze: 06.5

Revize: 2023-07-12

TASKI Sprint 200 conc E1a

Důvod revize:

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 2020/878, Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech):, 4, 6, 9, 14, 16

Způsob klasifikace

Klasifikace směsi je provedena na základě výpočtové metody s využitím údajů látek, tak jak je uvedeno v nařízení (ES) 1272/2008. Pokud jsou k dispozici údaje pro směs např. na základě zásad extrapolace nebo průkazných důkazů pro klasifikaci, bude to uvedeno v příslušných částech bezpečnostního listu např. v oddíle 9 fyzikální a chemické vlastnosti, v oddíle 11 toxikologické informace nebo v oddíle 12 ekologické informace.

Zkratky a akronymy:

- AISE - The international Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (mezinárodní organizace)
- ATE - Odhad akutní toxicity
- DNEL - odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- EC50 - účinná koncentrace, 50%
- ERC - Kategorie uvolňování do životního prostředí
- EUH - CLP doplňující věty o nebezpečnosti
- LC50 - smrtelná koncentrace, 50%
- LCS - etapa životního cyklu
- LD50 - smrtelná dávka, 50%
- NOAEL - hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
- NOEL - hodnota dávky bez pozorovaného účinku
- OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
- PBT - perzistentní, bioakumulativní a toxické
- PNEC - odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
- PROC - Kategorie procesů
- číslo REACH - registrační číslo REACH bez části, která specifikuje dodavatele
- vPvB - I-vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
- H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H301 - Toxický při požití.
- H302 - Zdraví škodlivý při požití.
- H310 - Při styku s kůží může způsobit smrt.
- H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
- H315 - Dráždí kůži.
- H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- H318 - Způsobuje vážné poškození očí.
- H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
- H330 - Při vdechování může způsobit smrt.
- H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 - Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- EUH071 - Způsobuje poleptání dýchacích cest.

Konec bezpečnostního listu