

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA

- 1.1 Identifikator izdelka:** PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER
Druga sredstva za identifikacijo:
UFI: 8MP2-31QM-F00D-574J
- 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe:**
Ustrezna uporaba: Servis avtomobilov; barve in laki. Eskluzivna raba poklicni uporabnik.
Neustrezna uporaba: Vsi načini uporabe, ki niso navedeni v tem oddelku, niti pod oddelkom 7.3
- 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista:**
Troton Sp. z o.o.
Ząbrowo 14A
78-120 Gościno - Zachodniopomorskie - Polska
Telefon: +48 94 35 123 94 - Fax: +48 94 35 126 22
troton@troton.com.pl
www.troton.pl / www.troton.eu
- 1.4 Telefonska številka za nujne primere:** (8am-4pm)+48 094 35 123 94; 112

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI **

- 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi:**
UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP):
Klasifikacija tega proizvoda je bila izvedena v skladu z Uredbo CLP (Razvrščanje, pakiranje in označevanje kemikalij) (ES) št.º 1272/2008.
Aquatic Chronic 3: Nevarno za vodno okolje, dolgotrajna nevarnost, kategorija 3, H412
Eye Irrit. 2: Draženje oči, kategorija 2, H319
Flam. Liq. 3: Vnetljive tekočine, kategorija 3, H226
Repr. 2: Toksičnost za razmnoževanje, kategorija 2, H361d
Skin Irrit. 2: Dermalno draženje, kategorija 2, H315
Skin Sens. 1A: Preobčutljivost, dermalna, kategorija 1A, H317
STOT RE 2: Specifična strupenost za ciljne organe – ponavljajoča se izpostavljenost, kategorija nevarnosti 2 (Oralna), H373
STOT SE 3: Toksičnost dihalnih poti, enkratna izpostavljenost, kategorija 3, H335
- 2.2 Elementi etikete :**
UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP):
Pozor
-   
- Stavki o nevarnosti:**
Aquatic Chronic 3: H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
Eye Irrit. 2: H319 - Povzroča hudo draženje oči.
Flam. Liq. 3: H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi.
Repr. 2: H361d - Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
Skin Irrit. 2: H315 - Povzroča draženje kože.
Skin Sens. 1A: H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.
STOT RE 2: H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti (Oralna).
STOT SE 3: H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- Previdnostni stavki:**
P210: Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.
P280: Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščita dihal/zaščito za očiobraz/zaščitna obutev.
P302+P352: PRI STIKU S KOŽO: Umiti z veliko vode.
P304+P340: PRI VDIHAVANJU: Prenesti osebo na svež zrak in jo pustiti v udobnem položaju, ki olajša dihanje.
P305+P351+P338: PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P403+P233: Hraniti na dobro prezračevanem mestu. Hraniti v tesno zaprti posodi.
P501: Odstraniti vsebino/posodo v skladu s predpisi o nevarnih odpadkih oziroma odpadni embalaži

** Spremembe gledena prejšnjo različico

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI ** (naprej)

Snovi, ki prispevajo h klasifikaciji

Ksilen; 4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol; Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

2.3 Druge nevarnosti:

Izdelek ne izpolnjuje kriterijev PBT/vPvB

Izdelek ne izpolnjuje meril zaradi njegovih lastnosti endokrinih motilcev.

**** Spremembe gledena prejšnjo različico**

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH **

3.1 Snovi:

Ne velja

3.2 Zmesi:

Kemični opis: Mešanica, sestavljena iz kemičnih proizvodov

Sestavine:

V skladu z Aneksom II Uredbe (ES) št. 1907/2006 (točka 3) proizvod vsebuje:

Identifikacija	Kemijsko ime/klasifikacija		Koncentracija
CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 Index: 601-022-00-9 REACH: 01-2119488216-32-XXXX	Ksilen⁽¹⁾ Lastna klasifikacija		25 - <50 %
	Uredba (ES) 1272/2008	Acute Tox. 4: H312+H332; Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H335 - Nevarno	
CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7 Index: 603-016-00-1 REACH: 01-2119473975-21-XXXX	4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol⁽¹⁾ Lastna klasifikacija		2,5 - <5 %
	Uredba (ES) 1272/2008	Eye Irrit. 2: H319; Repr. 2: H361d; STOT SE 3: H335 - Pozor	
CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3 Index: Ne velja REACH: 01-2119485044-40-XXXX	tricinkov bis(ortofosfat)⁽¹⁾ ATP CLP00		1 - <2,5 %
	Uredba (ES) 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410 - Pozor	
CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 Index: 601-023-00-4 REACH: 01-2119489370-35-XXXX	Etilbenzen⁽²⁾ ATP ATP06		<1 %
	Uredba (ES) 1272/2008	Acute Tox. 4: H332; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT RE 2: H373 - Nevarno	
CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0 Index: Ne velja REACH: 01-2119491304-40-XXXX	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate⁽¹⁾ Lastna klasifikacija		<1 %
	Uredba (ES) 1272/2008	Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Repr. 2: H361f; Skin Sens. 1A: H317 - Pozor	
CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4 Index: Ne velja REACH: Ne velja	Quartz (1 % < RCS < 10 %)⁽²⁾ Lastna klasifikacija		<1 %
	Uredba (ES) 1272/2008	STOT RE 2: H373 - Pozor	
CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 Index: 607-195-00-7 REACH: 01-2119475791-29-XXXX	2-metoksi-1-metiletil acetat⁽²⁾ Lastna klasifikacija		<1 %
	Uredba (ES) 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336 - Pozor	
CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 Index: 607-025-00-1 REACH: 01-2119485493-29-XXXX	N-butil acetat⁽²⁾ ATP CLP00		<1 %
	Uredba (ES) 1272/2008	Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Pozor	
CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9 Index: 601-021-00-3 REACH: 01-2119471310-51-XXXX	Toluen⁽²⁾ Lastna klasifikacija		<1 %
	Uredba (ES) 1272/2008	Aquatic Chronic 3: H412; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; Repr. 2: H361d; Skin Irrit. 2: H315; STOT RE 2: H373; STOT SE 3: H336 - Nevarno	

⁽¹⁾ Snov, ki predstavlja tveganje za zdravje ljudi ali okolje in ki izpolnjuje merila, določena v uredbi (EU) št. 2020/878

⁽²⁾ Snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Unije

Za več informacij o tveganju v povezavi s snovmi glejte poglavja 11, 12 in 16.

**** Spremembe gledena prejšnjo različico**

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH ** (naprej)

Ocena akutne strupenosti za snovi je vključena v del 3 Priloge VI k Uredbi (ES) št. 1272/2008 ali pa je določena v skladu s Prilogo I k navedeni Uredbi:

Identifikacija	Akutna toksičnost		Vrsta
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50 oralni	Ni relevantno	
	LC50 dermalni	Ni relevantno	
	LC50 pri vdihavanju	11 mg/L (ATEi)	

** Spremembe gledena prejšnjo različico

ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč:

Ob izpostavitvi se lahko pojavijo simptomi, ki izvirajo iz zastrupitve, zato v primeru dvomov poiščite zdravniško pomoč, ki je potrebna ob neposredni izpostavljenosti kemičnim proizvodom ali v primeru dolgotrajnega neugodja. Zdravniku pokažite ustrezni varnostni list (SDS), ki zadeva proizvod.

Z vdihavanjem :

Prizadeto osebo odstranite z mesta izpostavitve, zagotovite svež zrak in poskrbite, da bo mirovala. V resnih primerih, kot je kardiorespiratorna odpoved, so potrebne tehnike umetnega dihanja (umetno dihanje usta na usta, masaža srca, oskrba s kisikom, itd.), kar pomeni, da je potrebna takojšnja zdravniška pomoč.

Ob stiku s kožo :

Odstranite kontaminirana oblačila in obutev, izplaknite kožo ali oprhajte prizadeto osebo z veliko količino vode in nevtralnimi milom, v kolikor je to primerno. V resnih primerih obiščite zdravnika. V kolikor mešanica izzove opekline ali zmrzovanje, oblačil ne odstranjujte, saj to lahko poveča poškodbe, ki se lahko pojavijo zaradi sprijemanja oblačila s kožo. V kolikor se na koži pojavijo mehurji, jih nikoli ne predirajte, saj to lahko poveča tveganje za infekcijo.

Ob stiku z očmi:

Temeljito izpirajte oči z vodo vsaj 15 minut. V kolikor prizadeta oseba uporablja kontaktne leče, jih je treba odstraniti, razen če so prilepljene na oči, saj bi odstranjevanje v tem primeru lahko povzročilo še dodatne poškodbe. V vsakem primeru je treba po čiščenju poiskati nasvet zdravnika in mu pokazati varnostni list (SDS) za ta proizvod.

Z zaužitjem/vdihavanjem:

Ne spodbujajte bruhanja, vendar če do njega pride, glavo držite pokonci, da bi preprečili vdihavanje. Prizadeta oseba naj miruje. Izplaknite usta in grlo, saj sta lahko bila med zaužitjem prizadeta.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli :

Akutni in zapozneli učinki so navedeni v 2. in 11. oddelku.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja :

Ni relevantno

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI

5.1 Sredstva za gašenje :

Ustrezna sredstva za gašenje:

V kolikor je mogoče, uporabite gasilni aparat na polivalentni prah (ABC prah), v nasprotnem primeru pa uporabite peno ali gasilni aparat z ogljikovim dioksidom (CO₂).

Neustrezna sredstva za gašenje:

Za gašenje NI PRIPOROČLJIVO uporabljati vode iz pipe.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesj:

Lahko pride do tvorjenja reaktivnih podproizvodov, ki nastanejo kot posledica gorenja ali termičnega razkroja in ki so lahko izjemno strupeni ter posledično predstavljajo resno nevarnost za zdravje.

5.3 Nasvet za gasilce:

Lahko je potrebna uporaba zaščitnih oblačil za celo telo in individualne opreme za zaščito dihal, odvisno od velikosti požara. Objekti za minimalno zagotavljanje zaščite ter ustrezna oprema morajo biti na voljo (požarne odeje, prenosni komplet za prvo pomoč,...) v skladu z Direktivo 89/654/ES.

Dodatna določila:

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI (naprej)

Postopajte v skladu z Internim načrtom za ravnanje v izrednih razmerah in Informacijskimi listi z navodili, kako ravnati po nezgodi ali v drugih izrednih razmerah. Uničite vse vire vžiga. V primeru požara, hladite posode za skladiščenje in rezervoarje za proizvode, ki so občutljivi za vnetje, eksplozije ali za eksplozije neomejenega oblaka hlapov (BLEVE), ki je posledica visokih temperatur. Preprečite izlitje proizvodov za gašenje v vodni medij.

ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTIH

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili:

Za neizučeno osebo:

Izolirajte mesta uhajanja, v kolikor pri tem osebe, ki to nalogo izvajajo, niso izpostavljene dodatnim tveganjem. Evakuirajte prizadeto področje in preprečite dostop osebam, ki nimajo ustrezne zaščite. Uporabiti je treba zaščitno opremo proti potencialni izpostavitvi razlitemu proizvodu (glejte oddelka 8). Še posebej poskrbite za to, da se ne bodo tvorile vnetljive mešanice hlapov in zraka ob bodisi prezračevanju bodisi pri uporabi reagentov za upočasnitev reakcij. Uničite vse vire vžiga. Odstranite vse elektrostatične napetosti tako, da med seboj povežete vse prevodne površine, na katerih bi se lahko ustvarila statična elektrika, poskrbite tudi, da bodo vse površine povezane s tlemi (zemljo).

Za reševalce:

Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi. Glejte oddelka 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi:

Za vsako ceno preprečite katero koli vrsto razlitja v vodni medij. Proizvod hranite ustrezno absorbiran in hermetično zaprt v zapečatenih posodah. V primeru, da so proizvodu izpostavljeni ljudje ali okolje, o tem obvestite pristojne oblasti.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:

Priporoča se:

Za absorpcijo razlitega proizvoda uporabite pesek ali inertno vpojno sredstvo in ga prenesite na varno mesto. Za absorpcijo ne uporabljajte žagovine ali drugih gorljivih vpojnih sredstev. Za vsa vprašanja, povezana z odstranjevanjem, glejte oddelka 13.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke:

Glejte oddelka 8 in 13.

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje :

A.- Ukrepi za varno ravnanje

Ravnajte v skladu s trenutno veljavno zakonodajo glede preprečevanja industrijskih tveganj. Posode hranite hermetično zaprte. Nadzorujte razlitja in ostanke tako, da jih uničite s uporabo varnih metod (Poglavje 6). Poskrbite, da posode ne bodo puščale. Pri uporabi nevarnih proizvodov vzdržujte red in čistočo.

B.- Tehnična priporočila za preprečevanje požara in eksplozije

Prevažajte po dobro prezračevanih predelih, po možnosti preko lokalne ekstrakcije. V celoti kontrolirajte vire vžiga (mobilni telefoni, iskre,...) in zagotovite prezračevanje med čiščenjem. Preprečite, da bi se v posodah tvorile nevarne atmosfere, pri po potrebi uporabite inertizacijske sisteme. Prevažajte pri majhni hitrosti, da bi tako preprečili nastanek elektrostatičnih napetosti. Ukrepi proti nastanku elektrostatičnih napetosti: zagotovite popolne ekvipotencialne povezave, vedno uporabljajte ozemljitve, ne nosite delovnih oblek iz akrila, po možnosti nosite bombažna oblačila in prevodno obutev. Izogibajte se metanju in pulverizaciji. Ravnajte v skladu z bistvenimi varnostnimi zahtevami za opremo in sistemi, ki so opredeljeni v Direktivi 2014/34/ES (Uradni list RS, št.: 46/1998) in v skladu z minimalnimi zahtevami glede varovanja zdravja zaposlenih po izbranih kriterijih Direktive 1999/92/ES (Uradni list RS, št.: 102/2000). Glede pogojev in materialov, ki se jim je potrebno izogniti, glejte oddelka 10.

C.- Tehnična priporočila za preprečevanje ergonomskih in toksikoloških tveganj

NOSEČNICE NE SMEJO BITI IZPOSTAVLJENE TEMU PROIZVODU. Prenos v zato namenjenih prostorih, ki ustrezajo potrebnim varnostnim pogojem (prhe za izredne primere, oprema za izpiranje oči morajo biti v neposredni bližini) ob uporabi osebne varovalne opreme, še posebej za roke in oči (glejte oddelka 8).

D.- Tehnična priporočila za preprečevanje tveganj za okolje

Zaradi nevarnosti tega proizvoda za okolje, se priporoča uporaba na področju, ki je opremljeno s kontrolnimi pregradami za primer razlitja. Prav tako se priporoča, da je v neposredni bližini na voljo absorpcijski material.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo:

A.- Tehnična ukrepi za hrambo

Min. Temperatura: 15 °C

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE (naprej)

Maks. temperatura: 25 °C

Maks. čas: 12 mesecev

B.- Splošna pogoji hranjenja

Izogibajte se virom vročine, sevanja, statične elektrike in stika s hrano Za dodatne informacije glejte oddelek 10.5.

7.3 Posebne končne uporabe :

Ni treba zagotoviti nobenih posebnih priporočil glede uporabe tega proizvoda, razen že določenih navodil.

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA

8.1 Parametri nadzora :

Snovi, katerih omejitve poklicne izpostavljenosti je treba nadzorovati v delovnem okolju:

Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18, 78/19 in 72/21:

Identifikacija	Okolske omejitve		
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Mejne vrednosti 8 ur	50 ppm	221 mg/m ³
	KTV	100 ppm	442 mg/m ³
4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7	Mejne vrednosti 8 ur	20 ppm	96 mg/m ³
	KTV	40 ppm	192 mg/m ³
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Mejne vrednosti 8 ur	100 ppm	442 mg/m ³
	KTV	200 ppm	884 mg/m ³
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Mejne vrednosti 8 ur	50 ppm	275 mg/m ³
	KTV	100 ppm	550 mg/m ³
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Mejne vrednosti 8 ur	50 ppm	241 mg/m ³
	KTV	150 ppm	723 mg/m ³
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Mejne vrednosti 8 ur	50 ppm	192 mg/m ³
	KTV	100 ppm	384 mg/m ³

Zavezujoče biološke mejne vrednosti - BAT vrednosti:

Zavezujoče biološke mejne vrednosti - BAT vrednosti (Uradni list RS, št. 100/01, 39/05, 53/07, 102/10, 43/11 – ZVZD-1, 38/15, 78/18, 78/19 in 72/21):

Identifikacija	Biološke mejne vrednosti (BAT)	Parameter	Čas vzorčenja
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	2000 mg/L	Metilhipurna kislina (urin)	Ob koncu delovne izmene
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	250 mg/g (kreatinina)	Mandljeva kislina in fenilglioksilna kislina (urin)	Ob koncu delovne izmene
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	0,6 mg/L	Toluen (kri)	Takoj po izpostavljenosti

DNEL (Delavci):

Identifikacija		Kratkotrajna izpostavljenost		Dolgotrajna izpostavljenost	
		Sistemske	Lokalno	Sistemske	Lokalno
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	212 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	442 mg/m ³	442 mg/m ³	221 mg/m ³	221 mg/m ³
4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	467 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	240 mg/m ³	32,6 mg/m ³	Ni relevantno
tricinkov bis(ortofosfat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	83 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	5 mg/m ³	Ni relevantno
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	180 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	293 mg/m ³	77 mg/m ³	Ni relevantno

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA (naprej)

Identifikacija		Kratkotrajna izpostavljenost		Dolgotrajna izpostavljenost	
		Sistemske	Lokalno	Sistemske	Lokalno
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	0,5 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	0,68 mg/m ³	Ni relevantno
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	796 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	550 mg/m ³	275 mg/m ³	Ni relevantno
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	11 mg/kg	Ni relevantno	11 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	600 mg/m ³	600 mg/m ³	300 mg/m ³	300 mg/m ³
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	384 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	384 mg/m ³	384 mg/m ³	192 mg/m ³	192 mg/m ³

DNEL (Prebivalstvo):

Identifikacija		Kratkotrajna izpostavljenost		Dolgotrajna izpostavljenost	
		Sistemske	Lokalno	Sistemske	Lokalno
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	12,5 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	125 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	260 mg/m ³	260 mg/m ³	65,3 mg/m ³	65,3 mg/m ³
4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diacetat alkohol CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	1,67 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	33 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	5,8 mg/m ³	Ni relevantno
tricinkov bis(ortofosfat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	0,83 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	83 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	2,5 mg/m ³	Ni relevantno
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	1,6 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	15 mg/m ³	Ni relevantno
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	0,05 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	0,25 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	0,17 mg/m ³	Ni relevantno
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	36 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	320 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	Ni relevantno	Ni relevantno	33 mg/m ³	33 mg/m ³
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Oralno	2 mg/kg	Ni relevantno	2 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	6 mg/kg	Ni relevantno	6 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	300 mg/m ³	300 mg/m ³	35,7 mg/m ³	35,7 mg/m ³
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Oralno	Ni relevantno	Ni relevantno	8,13 mg/kg	Ni relevantno
	Dermalno	Ni relevantno	Ni relevantno	226 mg/kg	Ni relevantno
	Vdihavanje	226 mg/m ³	226 mg/m ³	56,5 mg/m ³	56,5 mg/m ³

PNEC:

Identifikacija					
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	STP	6,58 mg/L	Sladka voda	0,327 mg/L	
	Tla	2,31 mg/kg	Morska voda	0,327 mg/L	
	s prekinutimi	0,327 mg/L	Usedline (sladka voda)	12,46 mg/kg	
	Oralno	Ni relevantno	Usedline (morska voda)	12,46 mg/kg	

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA (naprej)

Identifikacija				
4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7	STP	100 mg/L	Sladka voda	2 mg/L
	Tla	0,3 mg/kg	Morska voda	0,2 mg/L
	s prekinitevami	1 mg/L	Usedline (sladka voda)	7,4 mg/kg
	Oralno	Ni relevantno	Usedline (morska voda)	0,74 mg/kg
tricinkov bis(ortofofosfat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	STP	0,1 mg/L	Sladka voda	0,0206 mg/L
	Tla	35,6 mg/kg	Morska voda	0,0061 mg/L
	s prekinitevami	Ni relevantno	Usedline (sladka voda)	117,8 mg/kg
	Oralno	Ni relevantno	Usedline (morska voda)	56,5 mg/kg
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	STP	9,6 mg/L	Sladka voda	0,1 mg/L
	Tla	2,68 mg/kg	Morska voda	0,01 mg/L
	s prekinitevami	0,1 mg/L	Usedline (sladka voda)	13,7 mg/kg
	Oralno	0,02 g/kg	Usedline (morska voda)	1,37 mg/kg
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0	STP	1 mg/L	Sladka voda	0,002 mg/L
	Tla	0,21 mg/kg	Morska voda	0 mg/L
	s prekinitevami	0,009 mg/L	Usedline (sladka voda)	1,05 mg/kg
	Oralno	Ni relevantno	Usedline (morska voda)	0,11 mg/kg
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	STP	100 mg/L	Sladka voda	0,635 mg/L
	Tla	0,29 mg/kg	Morska voda	0,064 mg/L
	s prekinitevami	6,35 mg/L	Usedline (sladka voda)	3,29 mg/kg
	Oralno	Ni relevantno	Usedline (morska voda)	0,329 mg/kg
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	STP	35,6 mg/L	Sladka voda	0,18 mg/L
	Tla	0,09 mg/kg	Morska voda	0,018 mg/L
	s prekinitevami	0,36 mg/L	Usedline (sladka voda)	0,981 mg/kg
	Oralno	Ni relevantno	Usedline (morska voda)	0,098 mg/kg
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	STP	13,61 mg/L	Sladka voda	0,68 mg/L
	Tla	2,89 mg/kg	Morska voda	0,68 mg/L
	s prekinitevami	0,68 mg/L	Usedline (sladka voda)	16,39 mg/kg
	Oralno	Ni relevantno	Usedline (morska voda)	16,39 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti:

A.- Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Kot preventivni ukrep se priporoča uporaba osnovne individualne zaščitne opreme z ustrezno oznako CE v skladu z Ureba (EU) 2016/425. Za več informacij o individualni zaščitni opremi (skladiščenje, uporaba, čiščenje, vzdrževanje, razred zaščite,...) glejte informacijsko brošuro proizvajalca. Za dodatne informacije glejte oddelek 7.1.

B.- Zaščita dihal

Piktogram	OVO	Označevanje	Standard CEN (Evropski odbor za standardizacijo)	Opombe
 Predpisana zaščita dihal	Maska s filtrom za pline in hlape (Vrsta filtra: A)	 CAT III	EN 405:2002+A1:2010	Če se v maski pojavi vonj ali okus po kontaminantu, masko zamenjajte. V kolikor je kontaminant opremljen z opozorili, priporočamo uporabo izolacijske opreme.

C.- Posebna zaščita za roke

Piktogram	OVO	Označevanje	Standard CEN (Evropski odbor za standardizacijo)	Opombe
 Predpisana zaščita rok	Zaščitne rokavice proti kemičnim tveganjem za večkratno uporabo (Material: Nitril, Čas penetracije: > 480 min, Debelina: 0,4 mm)	 CAT III	EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	Čas prodora, naveden s strani proizvajalca, mora biti daljši od obdobja uporabe proizvoda. Ne uporabljajte zaščitnih krem potem, ko je proizvod prišel v stik s kožo.

Produkt jemešanica različnih materialov zato se odpornost materiala rokavic ne more dovolj zanesljivo vnaprej izračunati in mora biti pregledana pred uporabo.

D.- Zaščita za oči in obraz

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA (naprej)

Piktogram	OVO	Označevanje	Standard CEN (Evropski odbor za standardizacijo)	Opombe
 Predpisana zaščita obraza	Panoramska zaščitna očala proti škropljenju in/ali izmetom		EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Čistite vsakodnevno in periodično razkužite v skladu z navodili proizvajalca. Uporaba je priporočena v primeru tveganja poškropljitve.

E.- Zaščita za telo

Piktogram	OVO	Označevanje	Standard CEN (Evropski odbor za standardizacijo)	Opombe
 Predpisana zaščita celega telesa	Zaščitna oblačila proti kemičnim tveganjem za enkratno uporabo, z antistatičnimi lastnostmi in odpornostjo na vročino		EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Izključno za profesionalno uporabo. Redno čistite, v skladu z navodili proizvajalca.
 Predpisana zaščita stopal	Varnostna obuća za zaščito proti kemičnim tveganjem, z antistatičnimi lastnostmi in odpornostjo na vročino		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Škornje zamenjajte ob kakršnih koli znakih kvarjenja.

F.- Dodatni izredni ukrepi

Izredni ukrepi	Standardi	Izredni ukrepi	Standardi
 Varnostna prha	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Postaje za izpiranje oči	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Nadzor izpostavljenosti okolja:

V skladu z zakonodajo Skupnosti, ki zadeva zaščito okolja, se priporoča izogibanje razlitjem v okolje; velja tako za proizvod kot tudi za posodo. Za dodatne informacije glejte oddelek 7.1.D.

Hlapne organske spojine:

Upoštevajoč Direktivo 2010/75/EU, ta proizvod izkazuje naslednje značilnosti:

Hlapne organske spojine (Dobava): 35,77 % teža
Hlapljive organske spojine, gostota 530 kg/m³ (530 g/L)
pri 20 °C:
Povprečno število ogljikovih atomov: 7,83
Povprečna molekularna teža: 107,24 g/mol

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI **

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih:

Za popolne informacije glejte podatkovni list.

Izgled:

Fizikalno stanje pri 20 °C: Tekočina
Videz: viskozen
Barva:  črna
Vonj: Ni na voljo
Mejne vrednosti vonja: Ni relevantno *

Hlapljivost :

Začetno vrelišče in območje vrelišča: 117 °C

*Ni pomembno glede na naravo proizvoda, ni informacij o značilnosti in tveganjih.

** Spremembe gledena prejšnjo različico

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI ** (naprej)

Parni tlak 20 °C:	2103 Pa
Parni tlak 50 °C:	11107,32 Pa (11,11 kPa)
Hitrost izparevanja 20 °C:	Ni relevantno *
Opis proizvoda:	
Gostota 20 °C:	1,3 kg/m ³
Relativna gostota 20 °C:	1,179
Dinamična viskoznost pri 20 °C:	Ni relevantno *
Kinematska viskoznost pri 20 °C:	Ni relevantno *
Kinematska viskoznost pri 40 °C:	>20,5 mm ² /s
Koncentracija :	Ni relevantno *
pH:	Ni relevantno *
Parna gostota 20 °C:	Ni relevantno *
Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda 20 °C:	Ni relevantno *
Topnost v vodi pri 20 °C:	Ni relevantno *
Topnost:	Ni relevantno *
Temperatura razpadanja:	Ni relevantno *
Tališče/ledišče:	Ni relevantno *
Vnetljivost:	
Plamenišče:	34 °C
Vnetljivost (trdno, plinasto):	Ni relevantno *
Temperatura samovžiga:	315 °C
Spodnja meja vnetljivosti:	Ni na voljo
Zgodnja meja vnetljivosti:	Ni na voljo
Lastnosti delcev:	
Mediana enakovrednega premera:	Ne velja

9.2 Drugi podatki:

Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti:

Eksplzivne lastnosti:	Ni relevantno *
Oksidativne lastnosti:	Ni relevantno *
Jedko za kovine:	Ni relevantno *
Toploto zgorevanja:	Ni relevantno *
Aerosoli-skupni odstotek (mas. %) vnetljivih sestavin:	Ni relevantno *

Druge varnostne značilnosti:

Površinska napetost pri 20 °C:	Ni relevantno *
Indeks refrakcije:	Ni relevantno *

*Ni pomembno glede na naravo proizvoda, ni informacij o značilnosti in tveganjih.

** Spremembe gledena prejšnjo različico

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost:

Ob upoštevanju naslednjih tehničnih navodil za hrambo kemikalij ni pričakovati nevarnih reakcij. Glejte oddelka 7.

10.2 Kemijska stabilnost:

Kemična stabilnost pri normalnih pogojih hranjenja, ravnanja in uporabe.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij:

V normalnih pogojih ni pričakovati nevarnih reakcij, ki bi povzročile pritisk ali previsoke temperature.

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST (naprej)

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti:

Velja za ravnanje in hrambo pri sobni temperaturi:

Udarci in trenje	Stik z zrakom	Povišanje temperature	Sončna svetloba	Vlaga
Ne velja	Ne velja	Tveganje za gorenje	Izogibajte se neposrednim udarcem	Ne velja

10.5 Nezdržljivi materiali :

Kislina	Voda	Vnetljive snovi	Vnetljive snovi	Drugo
Izogibajte se močnim kislina	Ne velja	Izogibajte se neposrednim udarcem	Ne velja	Izogibajte se močnim alkalnim snovem ali bazam

10.6 Nevarni produkti razgradnje:

Za iskanje posebnih razgradnih produktov glejte oddelek 10.3, 10.4 in 10.5. Glede na pogoje razgradnje se lahko sproščajo kompleksne mešanice kemijskih snovi: ogljikov dioksid (CO₂), ogljikov monoksid in druge organske spojine.

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI **

11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008:

Informacije o preizkušanjih, povezane s toksikološkimi značilnostmi mešanice, niso na voljo.

Posledice, nevarne za zdravje:

V primeru ponavljajoče, dolgotrajne izpostavljenosti pri koncentracijah, višjih od priporočenih za omejitve poklicne izpostavljenosti, se lahko pojavijo neželeni učinki na zdravje, ki so odvisni od načina izpostavljenosti:

A- Zaužitje (akutni učinek):

- Akutna strupenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne pri uporabi. Za več informacij glejte oddelka 3.
- Jedkost/razdražljivost: Zaužitje večjega odmerka lahko povzroči draženje grla, abdominalne bolečine, slabost in bruhanje.

B- Vdihavanje (akutni učinek):

- Akutna strupenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, vendar pa vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne pri vdihavanju. Za več informacij glejte oddelka 3.
- Jedkost/razdražljivost: Povroča draženje dihalnih poti, ki se običajno lahko prepreči in je omejeno na zgornje predele dihalnih poti.

C- Stik s kožo ali z očmi (akutni učinek):

- Stik s kožo: Povroča vnetje kože.
- Stik z očmi: Ob stiku povzroči poškodbe oči.

D- Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje):

- Rakotvornost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne pri omenjenih učinkih. Za več informacij glejte oddelka 3.
IARC: Ksilen (3); Etilbenzen (2B); Tolen (3); Carbon black (2B); Solvent-nafta (zemeljsko olje), lahka aromatska, < 0.1 % EC 200-753-7 (3); Quartz (1 % < RCS < 10%) (1)
- Mutagenost: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte oddelka 3.
- Reprodukativna toksičnost: Sum škodljivosti za nerojenega otroka.

E- Preobčutljivostni učinki :

- Dihalna: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, saj ne vsebuje snovi, ki veljajo za nevarne in ki bi povzročile preobčutljivost. Za več informacij glejte oddelka 3.
- Kožna: Dolgotrajen stik s kožo lahko privede do pojavitev alergijskega kontaktnega dermatitisa.

F- Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost:

Povroča draženje dihalnih poti, ki se običajno lahko prepreči in je omejeno na zgornje predele dihalnih poti.

G- Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost:

** Spremembe gledena prejšnjo različico

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI ** (naprej)

- Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - ponavljajoča se izpostavljenost: Izpostavitve visokim koncentracijam lahko povzroči odpoved centralnega živčnega sistema in posledično glavobole, vrtoglavico, omotico, slabost, bruhanje, zmedenost ter, v resnih primerih, izgubo koncentracije.
- Koža: Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, vendar pa vseeno vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne ob ponavljajočem se izpostavljanju. Za več informacij glejte oddelek 3.

H- Nevarnost aspiracije:

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena, vendar pa vsebuje snovi, ki so klasificirane za nevarne za ta učinek. Za več informacij glejte oddelek 3.

Druge informacije:

Ni relevantno

Specifične toksikološke informacije o snoveh :

Identifikacija	Akutna toksičnost		Vrsta
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50 oralni	2100 mg/kg	Podgana
	LC50 dermalni	1100 mg/kg	Podgana
	LC50 pri vdihavanju	11 mg/L (ATEi)	
4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7	LC50 oralni	4000 mg/kg	Podgana
	LC50 dermalni	13630 mg/kg	Kunec
	LC50 pri vdihavanju	>20 mg/L	
tricinkov bis(ortofosfat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	LC50 oralni	>2000 mg/kg	
	LC50 dermalni	>2000 mg/kg	
	LC50 pri vdihavanju	>5 mg/L	
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LC50 oralni	3500 mg/kg	Podgana
	LC50 dermalni	15354 mg/kg	Kunec
	LC50 pri vdihavanju	17,2 mg/L (4 h)	Podgana
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0	LC50 oralni	3230 mg/kg	Podgana
	LC50 dermalni	>2000 mg/kg	
	LC50 pri vdihavanju	>20 mg/L	
Quartz (1 % < RCS < 10%) CAS: 14808-60-7 EC: 238-878-4	LC50 oralni	>2000 mg/kg	
	LC50 dermalni	>2000 mg/kg	
	LC50 pri vdihavanju	>5 mg/L	
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LC50 oralni	8532 mg/kg	Podgana
	LC50 dermalni	>5000 mg/kg	Podgana
	LC50 pri vdihavanju	30 mg/L (4 h)	Podgana
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LC50 oralni	12789 mg/kg	Podgana
	LC50 dermalni	14112 mg/kg	Kunec
	LC50 pri vdihavanju	23,4 mg/L (4 h)	Podgana
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	LC50 oralni	5580 mg/kg	Podgana
	LC50 dermalni	12124 mg/kg	Podgana
	LC50 pri vdihavanju	28,1 mg/L (4 h)	Podgana

Ocena akutne strupenosti (ATE mix):

ATE mix		Sestavine z neznano akutno strupenostjo
Oralno	>2000 mg/kg (Metoda izračuna)	Ne velja
Dermalno	3463,96 mg/kg (Metoda izračuna)	0 %
Vdihavanje	34,64 mg/L (4 h) (Metoda izračuna)	0 %

11.2 Podatki o drugih nevarnostih:

Lastnosti endokrinih motilcev

Izdelek ne izpolnjuje meril zaradi njegovih lastnosti endokrinih motilcev.

Drugi podatki

Ni relevantno

** Spremembe gledena prejšnjo različico

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI **

Eksperimentalne informacije, povezane z ekotoksikološkimi značilnostmi mešanice, niso na voljo.

12.1 Strupenost:

Akutna toksičnost:

Identifikacija	Koncentracija	Zlasti	Vrsta
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	LC50	>10 - 100 mg/L (96 h)	Riba
	EK50	>10 - 100 mg/L (48 h)	Rak
	EK50	>10 - 100 mg/L (72 h)	Alga
tricinkov bis(ortofosfat) CAS: 7779-90-0 EC: 231-944-3	LC50	>0,1 - 1 mg/L (96 h)	Riba
	EK50	>0,1 - 1 mg/L (48 h)	Rak
	EK50	>0,1 - 1 mg/L (72 h)	Alga
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	LC50	42,3 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
	EK50	75 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EK50	63 mg/L (3 h)	Chlorella vulgaris
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0	LC50	0,9 mg/L (96 h)	Danio rerio
	EK50	Ni relevantno	
	EK50	1,7 mg/L (72 h)	Desmodesmus subspicatus
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	LC50	161 mg/L (96 h)	Pimephales promelas
	EK50	481 mg/L (48 h)	Daphnia sp.
	EK50	Ni relevantno	
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	LC50	Ni relevantno	
	EK50	Ni relevantno	
	EK50	675 mg/L (72 h)	Scenedesmus subspicatus
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	LC50	13 mg/L (96 h)	Carassius auratus
	EK50	11,5 mg/L (48 h)	Daphnia magna
	EK50	Ni relevantno	

Dolgodobna strupenost:

Identifikacija	Koncentracija	Zlasti	Vrsta
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	NOEC	1,3 mg/L	Oncorhynchus mykiss
	NOEC	1,17 mg/L	Ceriodaphnia dubia
4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diacetat alkohol CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7	NOEC	Ni relevantno	
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	NOEC	Ni relevantno	
	NOEC	0,96 mg/L	Ceriodaphnia dubia
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0	NOEC	Ni relevantno	
	NOEC	1 mg/L	Daphnia magna
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	NOEC	47,5 mg/L	Oryzias latipes
	NOEC	100 mg/L	Daphnia magna
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	NOEC	Ni relevantno	
	NOEC	23,2 mg/L	Daphnia magna

12.2 Obstočnost in razgradljivost:

Informacije, specifične za snovi:

Identifikacija	Razgradljivost		Biorazgradljivost	
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BPK 5	Ni relevantno	Koncentracija	Ni relevantno
	KPK	Ni relevantno	Obdobje	28 dnevi
	BPK5/KPK	Ni relevantno	% biološko razgradljiv	88 %
4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diacetat alkohol CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7	BPK 5	Ni relevantno	Koncentracija	100 mg/L
	KPK	Ni relevantno	Obdobje	14 dnevi
	BPK5/KPK	Ni relevantno	% biološko razgradljiv	90 %

** Spremembe gledena prejšnjo različico

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI ** (naprej)

Identifikacija	Razgradljivost		Biorazgradljivost	
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BPK 5	Ni relevantno	Koncentracija	100 mg/L
	KPK	Ni relevantno	Obdobje	14 dnevi
	BPK5/KPK	Ni relevantno	% biološko razgradljiv	90 %
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0	BPK 5	Ni relevantno	Koncentracija	20 mg/L
	KPK	Ni relevantno	Obdobje	28 dnevi
	BPK5/KPK	Ni relevantno	% biološko razgradljiv	38 %
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BPK 5	Ni relevantno	Koncentracija	785 mg/L
	KPK	Ni relevantno	Obdobje	8 dnevi
	BPK5/KPK	Ni relevantno	% biološko razgradljiv	100 %
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BPK 5	Ni relevantno	Koncentracija	Ni relevantno
	KPK	Ni relevantno	Obdobje	5 dnevi
	BPK5/KPK	Ni relevantno	% biološko razgradljiv	84 %
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	BPK 5	2,5 g O ₂ /g	Koncentracija	100 mg/L
	KPK	Ni relevantno	Obdobje	14 dnevi
	BPK5/KPK	Ni relevantno	% biološko razgradljiv	100 %

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih:

Informacije, specifične za snovi:

Identifikacija	Bioakumulacijski potencial	
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	BCF	9
	Pow log direktorij	2,77
	Potencial	Nizka
4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7	BCF	0,5
	Pow log direktorij	-0,34
	Potencial	Nizka
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	BCF	1
	Pow log direktorij	3,15
	Potencial	Nizka
2-metoksi-1-metiletil acetat CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9	BCF	1
	Pow log direktorij	0,43
	Potencial	Nizka
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	BCF	4
	Pow log direktorij	1,78
	Potencial	Nizka
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	BCF	90
	Pow log direktorij	2,73
	Potencial	Zmerna

12.4 Mobilnost v tleh:

Identifikacija	Absorpcija/desorpcija		Hlapljivost	
Ksilen CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7	Koc	202	Henry	524,86 Pa·m ³ /mol
	Zaključek	Zmeren	Suha tla	Da
	Površinska napetost	Ni relevantno	Vlažna tla	Da
4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol CAS: 123-42-2 EC: 204-626-7	Koc	Ni relevantno	Henry	Ni relevantno
	Zaključek	Ni relevantno	Suha tla	Ni relevantno
	Površinska napetost	2,963E-2 N/m (25 °C)	Vlažna tla	Ni relevantno
Etilbenzen CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4	Koc	520	Henry	798,44 Pa·m ³ /mol
	Zaključek	Zmeren	Suha tla	Da
	Površinska napetost	2,859E-2 N/m (25 °C)	Vlažna tla	Da

** Spremembe gledena prejšnjo različico

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI ** (naprej)

Identifikacija	Absorpcija/desorpcija		Hlapljivost	
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate CAS: 1065336-91-5 EC: 915-687-0	Koc	204400	Henry	0E+0 Pa·m ³ /mol
	Zaključek	Nepremičen	Suha tla	Ne
	Površinska napetost	Ni relevantno	Vlažna tla	Ne
N-butil acetat CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1	Koc	Ni relevantno	Henry	Ni relevantno
	Zaključek	Ni relevantno	Suha tla	Ni relevantno
	Površinska napetost	2,478E-2 N/m (25 °C)	Vlažna tla	Ni relevantno
Toluen CAS: 108-88-3 EC: 203-625-9	Koc	178	Henry	672,8 Pa·m ³ /mol
	Zaključek	Zmeren	Suha tla	Da
	Površinska napetost	2,793E-2 N/m (25 °C)	Vlažna tla	Da

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB:

Izdelek ne izpolnjuje kriterijev PBT/vPvB

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev:

Izdelek ne izpolnjuje meril zaradi njegovih lastnosti endokrinih motilcev.

12.7 Drugi škodljivi učinki:

Ni opisano

*** Spremembe gledena prejšnjo različico*

ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE

13.1 Metode ravnanja z odpadki :

Koda	Opis	Razred odpadkov (Uredba Komisije (EU) št. 1357/2014)
08 01 11* 15 01 10*	Odpadne barve in laki, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi	Nevarno

Vrsta odpadka (Uredba Komisije (EU) št. 1357/2014):

HP14 Ekotoksično, HP3 Vnetljivo, HP5 Specifična strupenost za ciljne organe (STOT)/strupenost pri vdihavanju, HP6 Akutna strupenost, HP10 Strupeno za razmnoževanje, HP4 Dražilno - draženje kože in poškodba oči

Ravnanje z odpadki (odlaganje in vrednotenje):

Po nasvet glede ocene in odlaganja v skladu s prilogo 1 in prilogo 2 (Direktiva 2008/98/ES, Uradni list RS št. 37/15 in 69/15) e obrnite na pooblaščenega upravljalca službe za ravnanje z odpadki. Kot predvideva zakonik 15 01 (Uradni list RS št. 103/2011, Priloga 4: Klasifikacijski seznam odpadkov) ter v primeru, da je bila posoda v neposrednem stiku s proizvodom, se bo predelala na enak način kot sam proizvod. V nasprotnem primeru se bo predelala kot nenevarni ostanek. Odstranjevanja v kanalizacijo ne priporočamo. Glejte oddelek 6.2.

Predpisi, povezani z ravnanjem z odpadki:

V skladu s prilogo II Uredbe (ES) št. 1907/2006 (REACH) so predpisi skupnosti in držav, povezani z ravnanjem z odpadki zamjeniti sa:

Zakonodaja Skupnosti: Direktivi 2008/98/ES, 2014/955/EU, Uredba Komisije (EU) št. 1357/2014

Zakonodaja Nacionalna: Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15)

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU

Transport nevarnega blaga po kopnem:

Upoštevajoč ADR 2023 in RID 2023:

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU (naprej)



- 14.1 Številka ZN in številka ID:** UN1263
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: BARVA
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
Nalepke: 3
14.4 Skupina embalaže: III
14.5 Nevarnosti za okolje : Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
Posebni predpisi: 163, 367, 650
Omejitvena koda za tunele: D/E
Fizikalno-kemične značilnosti: Glejte oddelka 9
Omejene količine : 5 L
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: Ni relevantno

Transport nevarnega blaga po morju:

Upoštevajoč IMDG 40-20:



- 14.1 Številka ZN in številka ID:** UN1263
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: BARVA
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
Nalepke: 3
14.4 Skupina embalaže: III
14.5 Onesnažuje morje: Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
Posebni predpisi: 223, 955, 163, 367
EmS koda: F-E, S-E
Fizikalno-kemične značilnosti: Glejte oddelka 9
Omejene količine : 5 L
Skupina za segregacijo: Ni relevantno
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: Ni relevantno

Transport nevarnega blaga po zraku :

Upoštevajoč IATA/ICAO (Mednarodna organizacija civilnega letalstva) 2023:



- 14.1 Številka ZN in številka ID:** UN1263
14.2 Pravilno odpremno ime ZN: BARVA
14.3 Razredi nevarnosti prevoza: 3
Nalepke: 3
14.4 Skupina embalaže: III
14.5 Nevarnosti za okolje : Ne
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika
Fizikalno-kemične značilnosti: Glejte oddelka 9
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO: Ni relevantno

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes :

Snovi v pripravi za avtorizacijo po Uredbi (ES) 1907/2006 (REACH): Ni relevantno

Snovi, vključene v Prilogo XIV uredbe REACH (seznam dovoljenja) in rok trajanja: Ni relevantno

Uredba (ES) 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč Ni relevantno

Člen 95, UREDBA (EU) št. 528/2012: Ni relevantno

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI (naprej)

UREDBA (EU) št. 649/2012 v povezavi z uvozom in izvozom nevarnih kemičnih proizvodov: Ni relevantno

Seveso III:

Sekcija	Opis	zahtev za organizacije nižje stopnje	zahtev za organizacije višje stopnje
P5c	VNETLJIVE TEKOCINE	5000	50000

Omejitve pri komercializaciji in uporabi določenih nevarnih snovi in mešanic (Annex XVII REACH, itd...):

Ne uporabljajo se v:

—okrasnih izdelkih, namenjenih za dajanje svetlobe ali barvnih učinkov z različnimi fazami, na primer v okrasnih svetilkah in pepelnikih,
—trikih in šalah,
—igrah za enega ali več udeležencev ali katerem koli izdelku, namenjenem za uporabo kot takem, četudi samo za okrasne namene.

Izpostavljenost kristalnemu silicijevemu dioksidu pri delu je treba nadzorovati v skladu z Direktivo (EU) 2019/130.

Posebni predpisi, ki zadevajo varovanje ljudi ali okolja:

Informacije, vsebovane na varnostnem listu, je priporočeno uporabljati kot podatke za oceno tveganja pri lokalnih pogojih z namenom, da bi določili potrebne varnostne ukrepe pri ravnanju, uporabi, hranjenju in odlaganju tega proizvoda.

Druga zakonodaja:

Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15 - Uredba o odpadkih

Uradni list RS, št. 29/14 - Uredba o izvajanju Uredbe (EU) o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij

Uradni list RS, št. 56/10 - Uredba o izvajanju Uredbe (ES) št. 1272/2008 Evropskega parlamenta in Sveta z dne 16. decembra 2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi, o spremembi in razveljavitvi direktiv 67/548/EGS in 1999/45/ES ter spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006

15.2 Ocena kemijske varnosti:

Dobavitelj ni izvedel ocene kemične varnosti.

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI **

Zakonodaja, povezana z varnostnimi listi:

Ta varnostni list je bil zasnovan v skladu s prilogo II- Zahteve za sestavo varnostnih listov po Uredbi (ES) št. 1907/2006 (UREDBA KOMISIJE (EU) 2020/878)

Spremembe glede na prejšnjo varnostno oznako, ki vplivajo na ukrepe za obvladovanje tveganja:

SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH (ODDELEK 3, ODDELEK 11, ODDELEK 12):

· Dodane snovi

4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol (123-42-2)

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)

2-metoksi-1-metiletil acetat (108-65-6)

· Odstranjene snovi

Ksilen (1330-20-7)

2-metoksi-1-metiletil acetat (108-65-6)

Barium Sulfate (7727-43-7)

Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate (41556-26-7)

Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (82919-37-7)

4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol (123-42-2)

Snovi, ki prispevajo h klasifikaciji (ODDELEK 2):

· Dodane snovi

4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol (123-42-2)

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate (1065336-91-5)

· Odstranjene snovi

4-hidroksi-4-metilpentan-2-on diaceton alkohol (123-42-2)

UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP) (ODDELEK 2, ODDELEK 16):

· Stavki o nevarnosti

· Dodatne informacije o nevarnosti

Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (ODDELEK 9):

· Plamenišče

Besedila zakonodajnih fraz navedenih v oddelku 2:

**** Spremembe gledena prejšnjo različico**

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

ODDELEK 16: DRUGI PODATKI ** (naprej)

H315: Povzroča draženje kože.
H335: Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H412: Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
H373: Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti (Oralna).
H361d: Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H317: Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H226: Vnetljiva tekočina in hlapi.
H319: Povzroča hudo draženje oči.

Besedila zakonodajnih fraz navedenih v oddelku 3:

Navedeni stavki se ne nanašajo na sam izdelek, so zgolj informativne narave in se nanašajo na posamezne komponente, ki se pojavljajo v oddelku 3.

UREDBA (ES) št. 1272/2008 (CLP):

Acute Tox. 4: H312+H332 - Zdravju škodljivo v stiku s kožo in pri vdihavanju.
Acute Tox. 4: H332 - Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
Aquatic Acute 1: H400 - Zelo strupeno za vodne organizme.
Aquatic Chronic 1: H410 - Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
Aquatic Chronic 3: H412 - Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki
Asp. Tox. 1: H304 - Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
Eye Irrit. 2: H319 - Povzroča hudo draženje oči.
Flam. Liq. 2: H225 - Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
Flam. Liq. 3: H226 - Vnetljiva tekočina in hlapi.
Repr. 2: H361d - Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
Repr. 2: H361f - Sum škodljivosti za plodnost.
Skin Irrit. 2: H315 - Povzroča draženje kože.
Skin Sens. 1A: H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože.
STOT RE 2: H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti (Oralna).
STOT RE 2: H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti (Vdihavanje).
STOT RE 2: H373 - Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
STOT SE 3: H335 - Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
STOT SE 3: H336 - Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Postopek klasifikacije:

Skin Irrit. 2: Metoda izračuna
STOT SE 3: Metoda izračuna
Aquatic Chronic 3: Metoda izračuna
STOT RE 2: Metoda izračuna
Repr. 2: Metoda izračuna
Skin Sens. 1A: Metoda izračuna
Flam. Liq. 3: Metoda izračuna (2.6.4.3.)
Eye Irrit. 2: Metoda izračuna

Nasveti v povezavi z usposabljanjem:

Priporočeno je minimalno usposabljanje z namenom, da bi preprečili industrijska tveganja za osebe, ki uporablja ta proizvod, ter da bi mu olajšali razumevanje in tolmačenje varnostnega lista ter nalepk na proizvodu.

Glavni bibliografski viri:

<http://echa.europa.eu>
<http://eur-lex.europa.eu>

Okrajšave in akronimi:

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti
IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju
ICAO: Mednarodna organizacija civilnega letalstva
KPK: kemična potreba po kisiku
BPK5: biokemijska potreba po kisiku v 5 dneh
BKF: faktor biokoncentracije
LD50: smrtonosni odmerek
LC50: smrtonosna koncentracija
EC50: efektivna koncentracija
Log POW: logaritem porazdelitvenega koeficienta oktanola/vode
Koc: koeficient absorpcije na organski ogljik
UFI: enolični identifikator formule
IARC: Mednarodne agencije za raziskave raka

**** Spremembe gledena prejšnjo različico**

SE NADALJUJE NA NASLEDNJI STRANI

PROFIRS ORS099 TRACK BEDLINER

Tisk: 7. 03. 2024

Datum sestave: 20. 10. 2021

Pregledano: 7. 03. 2024

Različica: 3 (nadomesti 2)

Informacije, vsebovane v tem varnostnem listu, temeljijo na virih, tehničnemu znanju in veljavni zakonodaji na evropski in državni ravni, brez zagotovil glede njihove točnosti. Teh informacij ni mogoče jemati kot zagotovilo glede značilnosti proizvoda, predstavljajo le opis varnostnih zahtev. Poklicna metodologija in pogoji za uporabnike tega proizvoda niso predmet našega zavedanja ali nadzora, končno odgovornost nosi uporabnik, ki mora zagotoviti potrebne ukrepe za pridobitev zakonskih zahtev, ki zadevajo ravnanje, hrambo, uporabo in odstranjevanje kemičnih proizvodov. Informacije na tem varnostnem listu zadevajo le ta proizvod, ki ga ni dovoljeno uporabljati za druge namene, ki tu niso določeni.

KONEC VARNOSTNEGA LISTA