

Incidin Pro**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1 Identifikator izdelka**

Ime proizvoda : Incidin Pro

UFI : CFP0-GWH3-JA0X-TQV7

Koda proizvoda : 116494E

Uporaba snovi/zmesi : Sredstvo za dezinfekcijo površin

Vrsta snovi : Zmes

Samo za poklicne uporabnike.

Podatki o redčenju izdelka : 2.0 %

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Identifikacija uporabe : Dezinfekcijsko sredstvo za površine. Ročni postopek
Medicinski pripomočki. Ročni postopek

Priporočene omejitve uporabe : Samo za industrijsko in profesionalno uporabo.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Družba : Ecolab GmbH (Reg.Holder: A, BG, CZ, HR, HU, RO, SK, SLO)
Rivergate
Handelskai 92, A-1200 Wien Austria +43 1 715 2550, ext.0
office.vienna@ecolab.com

Ecolab d.o.o.
Vajngerlova ulica 4
2000, Maribor Slovenija 02 429 3100 (Delavnik: 8:00 - 16:00)
narocila@ecolab.com

1.4 Telefonska številka za nujne primere

Telefonska številka za nujne primere : +38682880010
+32-(0)3-575-5555 Transevropski

Klic v sili : 112

Datum sestavitve/Revizije : 12.11.2025
Verzija : 1.8

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Incidin Pro

Akutna strupenost, Kategorija 4	H302
Jedkost za kožo, Podkategorija 1B	H314
Huda poškodba oči, Kategorija 1	H318
Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1	H400
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 2	H411

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 3	H412
--	------

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Piktogrami za nevarnost :



Opozorilna beseda : Nevarno

Opozorila o nevarnosti : H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
 H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
 H400 Zelo strupeno za vodne organizme.
 H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Obvestila o nevarnosti : **Preprečevanje:**
 P273 Preprečiti sproščanje v okolje.
 P280 Nositi zaščitne rokavice/ zaščito za oči/ zaščito za obraz.
Odziv:
 P303 + P361 + P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.
 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.
 P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.

Nevarne komponente, ki morajo biti našteje na nalepki/etiketi:
 N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin
 alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Opozorila o nevarnosti : H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
 Obvestila o nevarnosti : **Preprečevanje:**
 P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

2.3 Druge nevarnosti

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Incidin Pro

Nobena znana.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah
3.2 Zmesi
Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA
Nevarne sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS št. ES Št. REACH	Razvrstitev UREDBA (ES) št. 1272/2008	Koncentracija : [%]
2-fenoksietanol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Akutna strupenost Kategorija 4; H302 Resne okvare oči/draženje Kategorija 1; H318 Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost Kategorija 3; H335	>= 10 - < 20
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Akutna strupenost Kategorija 3; H301 Jedkost za kožo Podkategorija 1B; H314 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost Kategorija 2; H373 Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H400 Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H410 M = 10 M (kronično) = 1	>= 5 - < 10
alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid	68424-85-1 939-253-5 01-2119965180-41	Akutna strupenost Kategorija 4; H302 Jedkost za kožo Kategorija 1B; H314 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H400 Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H410 M = 10 M (kronično) = 1	>= 5 - < 10
Etanolamini	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Akutna strupenost Kategorija 4; H302 Akutna strupenost Kategorija 4; H332 Akutna strupenost Kategorija 4; H312 Jedkost za kožo Podkategorija 1B; H314 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje Kategorija 3; H412 Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost Kategorija 3; H335 Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost Kategorija 3 H335 5 - 100 %	>= 1 - < 2.5
C10-16 poliglikozid	110615-47-9 600-975-8 01-2119489418-23	Draženje kože Kategorija 2; H315 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Resne okvare oči/draženje Kategorija 1 > 12 - 100 %	>= 1 - < 3

Incidin Pro

		Resne okvare oči/draženje Kategorija 2 1 - 12 % Jedkost za kožo/draženje kože Kategorija 2 30 - 100 %	
C8-10 poliglikozid	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Resne okvare oči/draženje Kategorija 1 > 10 - 100 % Nenevarna snov 1 - 10 %	>= 1 - < 3
reakcijska masa [[(2-hidroksietil)imino]bis(metil en)] bisfosfonska kislina in fosfonska kislina, P-[(tetrahidro-2-hidroksi-2-oksido-	911-811-2 01-2119972017-37	Jedko za kovine Kategorija 1; H290 Akutna strupenost Kategorija 3; H301 Jedkost za kožo Kategorija 1A; H314 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje Kategorija 3; H412	>= 0.1 - < 0.25

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA
Nevarne sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS št. ES Št. REACH	Razvrstitev UREDBA (ES) št. 1272/2008	Koncentracija : [%]
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29	Akutna strupenost Kategorija 3; H301 Jedkost za kožo Podkategorija 1B; H314 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Specifična strupenost za ciljne organe - ponavljajoča izpostavljenost Kategorija 2; H373 Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H400 Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H410 M = 10 M (kronično) = 1	>= 0.1 - < 0.25
alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid	68424-85-1 939-253-5 01-2119965180-41	Akutna strupenost Kategorija 4; H302 Jedkost za kožo Kategorija 1B; H314 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318 Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H400 Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje Kategorija 1; H410 M = 10 M (kronično) = 1	>= 0.1 - < 0.25
Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu :			
2-fenoksietanol	122-99-6 204-589-7 01-2119488943-21	Akutna strupenost Kategorija 4; H302 Resne okvare oči/draženje Kategorija 1; H318 Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost Kategorija 3; H335	>= 0.1 - < 1

Za celotno besedilo H-stavkov, omenjenih v tem Oddelku, glej Oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

Incidin Pro

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

- Pri stiku z očmi : Takoj začeti izpirati z obilo vode, tudi pod vekami, najmanj 15 minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem. Takoj pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Takoj umivajte/izpirajte z obilo vode vsaj 15 minut. Operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo. Pred uporabo temeljito očistite obutev. Takoj pokličite zdravnika.
- Pri zaužitju : Izprati usta z vodo. NE izzivati bruhanja. Nikoli ne dajajte ničesar v usta nezvestni osebi. Takoj pokličite zdravnika.
- Pri vdihavanju : Premestiti na svež zrak. Simptomatsko zdravljenje. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

- Pri stiku z očmi : Izprati z obilo vode.
- Pri stiku s kožo : Izprati z obilo vode.
- Pri zaužitju : Splaknite usta. Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.
- Pri vdihavanju : Če se pojavijo simptomi, poiskati zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Glej Oddelek 11 za podrobnejše podatke o učinkih na zdravje in simptome.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Zdravljenje : Simptomatsko zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

5.1 Sredstva za gašenje

- Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.
- Neustrezna sredstva za gašenje : Nobena znana.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

- Specifične nevarnosti med gašenjem : Ni vnetljivo ali gorljivo.
- Nearni proizvodi izgorovanja : Odvisno od vrste izgorovanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi:
ogljikova oksida
Dušikovi oksidi (NOx)

Incidin Pro

5.3 Nasvet za gasilce

Posebna zaščitna oprema za gasilce : Uporabljajte osebno varovalno opremo.

Dodatne informacije : Ločeno zbirajte kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne smete je odvajati v kanalizacijo. Ostanke po požaru in kontaminirano vodo za gašenje požara je treba varno odstraniti v skladu z lokalnimi predpisi. Pri požaru in/ali eksploziji ne vdihavajte dima.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Nasvet za neizučeno osebo : Zagotovite zadostno prezračevanje. Preprečite ljudem dostop do izpusta/razliva in v protivetrni smeri od izpusta/razliva. Izogibati se vdihavanju, zaužitju ter stiku s kožo in očmi. Če so delavci izpostavljeni koncentracijam nad dovoljenimi mejnimi vrednostmi, morajo uporabljati ustrezno obrazno masko. Zagotovite, da čiščenje izvaja samo usposobljeno osebo. Glej zaščitne ukrepe, navedene v Oddelkih 7 in 8.

Nasvet za reševalce : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8.

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Nasvet za neizučeno osebo : Zagotovite, da čiščenje izvaja samo usposobljeno osebo. Glej zaščitne ukrepe, navedene v Oddelkih 7 in 8.

Nasvet za reševalce : Če so pri rokovanju z razlitjem zahtevana specialna oblačila, upoštevati podatke o primernih in neprimernih materialih v Oddelku 8.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečiti, da pride v stik z zemljo, površinsko vodo ali podtalnico.

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečiti, da pride v stik z zemljo, površinsko vodo ali podtalnico.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Metode čiščenja : Zaustaviti puščanje, če je varno. Zajezi in zadržati izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in prenesti v vsebnik za odstranjevanje skladno z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glej Oddelek 13). Splakniti sledi z vodo. Pri večjih razlitjih zajezi ali drugače zadržati razlito snov in s tem zagotoviti, da ne doseže vodotokov.

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Metode čiščenja : Zaustaviti puščanje, če je varno. Zajezi in zadržati izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo,

Incidin Pro

diatomejsko zemljo, vermikulitom) in prenesti v vsebnik za odstranjevanje skladno z lokalnimi/nacionalnimi predpisi (glej Oddelek 13). Splakniti sledi z vodo. Pri večjih razlitjih zajezi ali drugače zadržati razlito snov in s tem zagotoviti, da ne doseže vodotokov.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Glej Oddelek 1 za podatke o kontaktu za nujne primere.
Glej Oddelek 8 za podatke o osebni zaščiti.
Glej Oddelek 13 za podatke o dodatni obdelavi odpadkov.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Navodilo za varno rokovanje : Ne zaužiti. Preprečiti stik z očmi, kožo ali oblačili. Uporabljati samo ob ustreznem prezračevanju. Po uporabi temeljito umiti roke. Ne vdihavati razpršil, hlapov. V primeru mehanske okvare ali v stiku s proizvodom neznanega razredčenja, nositi popolno osebno zaščitno opremo.

Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo. Po uporabi temeljito umiti obraz, roke in izpostavljeno kožo. V primeru nevarnosti, kjer bi lahko prišlo do stika ali brizganja, zagotoviti ustrezne prostore in pripomočke za hitro polivanje ali izpiranje oči in telesa.

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Navodilo za varno rokovanje : Uporabljati samo ob ustreznem prezračevanju. Po uporabi temeljito umiti roke. V primeru mehanske okvare ali v stiku s proizvodom neznanega razredčenja, nositi popolno osebno zaščitno opremo.

Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo. Po uporabi temeljito umiti obraz, roke in izpostavljeno kožo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Zahteve glede skladnih prostorov in posod : Hraniti zunaj dosega otrok. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti v posodah z ustreznimi nalepkami.

Temperatura pri skladiščenju : 0 °C do 25 °C

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Zahteve glede skladnih prostorov in posod : Hraniti zunaj dosega otrok. Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti v posodah z ustreznimi nalepkami.

7.3 Posebne končne uporabe

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Posebni način(-i) uporabe : Dezinfekcijsko sredstvo za površine. Ročni postopek

Incidin Pro

Medicinski pripomočki. Ročni postopek

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost

Sestavine	Št. CAS	Tip vrednosti (Oblika izpostavljanja)	Parametri nadzora	Osnova
2-fenoksietanol	122-99-6	KTV	1 ppm 5.7 mg/m ³	SI OEL
		MV	1 ppm 5.7 mg/m ³	SI OEL
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin	2372-82-9	MV (Inhalabilna frakcija)	0.05 mg/m ³	SI OEL
		KTV (Inhalabilna frakcija)	0.4 mg/m ³	SI OEL
Etanolamini	141-43-5	KTV	3 ppm 7.6 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
		MV	1 ppm 2.5 mg/m ³	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		

DNEL

natrijev hidroksid	:	Končna uporaba: Delavci Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki Vrednost: 1 mg/m³ Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki Vrednost: 1 mg/m³
--------------------	---	--

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Ustrezni inženirski mehanizmi

Tehnični ukrepi : Učinkovit izpušni prezračevalni sistem Ohranjati vrednosti koncentracij v zraku znotraj standardov za poklicno izpostavljenost.

Individualni zaščitni ukrepi

Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo. Po uporabi temeljito umiti obraz, roke in izpostavljeno kožo. V primeru nevarnosti, kjer bi lahko prišlo do stika ali brizganja, zagotoviti ustrezne prostore in pripomočke za hitro polivanje ali izpiranje oči in telesa.

Zaščito za oči/obraz (EN 166) : Varovalna očala
Obrazni ščitnik

Incidin Pro

- Zaščita rok (EN 374) : Priporočena preventivna zaščita kože
Rokavice
Nitrilni kavčuk
butilni kavčuk
Prebojni čas: 1 - 4 ure
Minimalna debelina rokavic iz butilne gume je 0.7mm, iz nitrilne gume 0.4mm oz. enakovredno (upoštevati navodila proizvajalca/distributerja rokavic).
Če se pojavijo kakršni koli znaki razkroja rokavic ali prodora kemikalij skozi rokavice, je treba le-te odstraniti in jih zamenjati z novimi.
- Zaščita kože (EN 14605) : Osebna zaščitna oprema, vključujoč: prilegajoče se zaščitne rokavice, zaščitna očala in zaščitna oblačila, vključno z ustrezno zaščitno obutvijo.
- Zaščita dihal (EN 143, 14387) : Ni potrebna, če se koncentracija nevarnih snovi v zraku ohrani pod mejnimi vrednostmi, navedenimi v podatkih o mejnih vrednostih izpostavitve. Uporabiti certificirano dihalno napravo, skladno z zahtevami Direktiv 89/656/EGS in (EU) 2016/425 ali enakovredno, kadar se tveganju za dihalo ni mogoče izogniti s tehničnimi varovalnimi sredstvi in ukrepi, metodami ali postopki organizacije dela.

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA
Ustrezni inženirski mehanizmi

- Tehnični ukrepi : Dobro splošno prezračevanje naj bi zadoščalo za uravnavanje izpostavitve delavcev nečistočam v zraku.

Individualni zaščitni ukrepi

- Higienski ukrepi : Ravnajte v skladu z dobro proizvodno in varnostno prakso. Odstranite in operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo. Po uporabi temeljito umiti obraz, roke in izpostavljeno kožo.
- Zaščito za oči/obraz (EN 166) : Ni potrebna posebna varovalna oprema.
- Zaščita rok (EN 374) : Ni potrebna posebna varovalna oprema.
- Zaščita kože (EN 14605) : Ni potrebna posebna varovalna oprema.
- Zaščita dihal (EN 143, 14387) : Ni potrebna, če se koncentracija nevarnih snovi v zraku ohrani pod mejnimi vrednostmi, navedenimi v podatkih o mejnih vrednostih izpostavitve. Uporabiti certificirano dihalno napravo, skladno z zahtevami Direktiv 89/656/EGS in (EU) 2016/425 ali enakovredno, kadar se tveganju za dihalo ni mogoče izogniti s tehničnimi varovalnimi sredstvi in ukrepi, metodami ali postopki organizacije dela.

Nadzor izpostavljenosti okolja

- Splošni nasveti : Razmislite o ukrepih glede zadrževanja okoli posod za skladiščenje.

Incidin Pro

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

	Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA	Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA
Agregatno stanje	: tekočina	tekočina
Barva	: prozorna, jasna, svetlo rumena	Brezbarven
Vonj	: po aminih	po aminih
pH	: 10.5 - 11.4, 100 %	10.5
Značilnosti delcev		
Ocena	: ne uporablja	ne uporablja
Velikost delcev	: ne uporablja	ne uporablja
Porazdelitev velikosti delcev	: ne uporablja	ne uporablja
Prašenje	: ne uporablja	ne uporablja
Specifična površina	: ne uporablja	ne uporablja
Površinska napetost/Zeta potencial	: ne uporablja	ne uporablja
Oblika	: ne uporablja	ne uporablja
Kristaliničnost	: ne uporablja	ne uporablja
Obdelava površin /Premaz	: ne uporablja	ne uporablja
Plamenišče	: Se ne upošteva.	
Mejne vrednosti vonja	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Tališče/ledišče	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Vrelišče, začetno vrelišče in območje vrelišča	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Hitrost izparevanja	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Vnetljivost	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Zgornja meja eksplozivnosti	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Spodnja meja eksplozivnosti	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Parni tlak	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Relativna gostota par/hlapov	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Gostota in / ali relativna gostota	: 1.005 - 1.011	
Topnost v vodi	: topno	
Topnost v drugih topilih	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log vrednost)	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Temperatura samovžiga	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Toplotni razpad/razgradnja	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Viskoznost, kinematična	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	
Eksplozivne lastnosti	: Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi	

Incidin Pro

Oksidativne lastnosti : Snov ali zmes ni razvrščena kot oksidativna.

9.2 Drugi podatki

Ni primerno in/ali ni določeno za zmesi

ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

10.1 Reaktivnost

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pri normalnih pogojih.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije pri normalni uporabi niso znane.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Nobena znana.

10.5 Nezdružljivi materiali

Nobena znana.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Odvisno od vrste izgorevanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi:

ogljikova oksida

Dušikovi oksidi (NO_x)

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

11.1 Informacije o razredih nevarnosti, kot so definirani v Uredbi (EC) Št. 1272/2008

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Podatki o možnih načinih : Vdihavanje, Stik z očmi, Stik s kožo
izpostavljenosti

Proizvod

Akutna oralna strupenost : Ocena akutne strupenosti : 1,564 mg/kg

Akutna toksičnost pri : 4 h Ocena akutne strupenosti : > 5 mg/l
vdihavanju Preskusna atmosfera: prah/meglica

Akutna dermalna strupenost : Ocena akutne strupenosti : > 2,000 mg/kg

Jedkost za kožo/draženje : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.
kože

Incidin Pro

Resne okvare oči/draženje : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Preobčutljivost pri vdihavanju : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.
in preobčutljivost kože

Rakotvornost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Učinki na razplojevanje : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Mutagenost za zarodne celice : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Teratogenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

STOT - enkratna izpostavljenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Nevarnost pri vdihavanju : Za ta proizvod ni na voljo podatkov.

Sestavine

Akutna oralna strupenost : 2-fenoksietanol LD50 Podgana: 1,394 mg/kg

N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin LD50 Podgana: 261 mg/kg

Ocena akutne strupenosti : 261 mg/kg

alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid LD50 Podgana: 344 mg/kg

Etanolamini LD50 Podgana: 1,089 mg/kg

C10-16 poliglikozid LD50 Podgana: > 5,000 mg/kg

C8-10 poliglikozid LD50 Podgana: > 5,000 mg/kg

Sestavine

Akutna toksičnost pri vdihavanju : Etanolamini 4 h LC50 Podgana: > 1.6 mg/l
Preskusna atmosfera: prah/meglica

Sestavine

Akutna dermalna strupenost : 2-fenoksietanol LD50 Kunec: 2,250 mg/kg

alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid LD50 Kunec: 3,340 mg/kg

Etanolamini LD50 Kunec: 1,025 mg/kg

C8-10 poliglikozid LD50 Kunec: > 2,000 mg/kg

Možni učinki na zdravje

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Oči : Povzroča hude poškodbe oči

Incidin Pro

Koža	: Povzroča hude opekline kože.
Zaužitje	: Zdravju škodljivo pri zaužitju. Povzroča opekline prebavnega trakta.
Vdihavanje	: Lahko povzroči draženje nosu, grla in pljuč.
Kronična izpostavljenost	: Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Oči	: Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.
Koža	: Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.
Zaužitje	: Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.
Vdihavanje	: Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.
Kronična izpostavljenost	: Pri normalni rabi ni znano ali pričakovano, da bi škodovalo zdravju.

Izkušnje z izpostavljenostjo človeka

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Stik z očmi	: Rdečina, Bolečina, Razjede
Stik s kožo	: Rdečina, Bolečina, Razjede
Zaužitje	: Razjede, bolečina v trebuhu
Vdihavanje	: Razdraženost dihal, Kašelj

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Stik z očmi	: Ni znanih ali pričakovanih simptomov.
Stik s kožo	: Ni znanih ali pričakovanih simptomov.
Zaužitje	: Ni znanih ali pričakovanih simptomov.
Vdihavanje	: Ni znanih ali pričakovanih simptomov.

11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev	: Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.
Dodatne informacije	: Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Ekotoksičnost

Incidin Pro

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Učinki na okolje : Zelo strupeno za vodne organizme. Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Učinki na okolje : Strupeno za vodne organizme. Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Proizvod

Strupenost za ribe : Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje. : Ni razpoložljivih podatkov

Strupenost za alge : Ni razpoložljivih podatkov

Sestavine

Strupenost za ribe : 2-fenoksietanol
96 h LC50 Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec): 344 mg/l

N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin
96 h LC50 Danio rerio (riba zebrica): 0.43 mg/l

C10-16 poliglikozid
96 h LC50 Brachydanio rerio (cebrica): 2.95 mg/l

Sestavine

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje. : 2-fenoksietanol
48 h EC50 Daphnia magna (Vodna bolha): > 500 mg/l

N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin
48 h EC50 Daphnia magna (Vodna bolha): 0.077 mg/l

alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid
48 h EC50 Daphnia magna (Vodna bolha): 0.016 mg/l

Etanolamini
48 h EC50 Vodni nevretenčarji: 65 mg/l

C10-16 poliglikozid
48 h EC50 Daphnia magna (Vodna bolha): 7 mg/l

reakcijska masa [[[2-hidroksietil]imino]bis(metilen)] bisfosfonska
kislina in fosfonska kislina, P-[(tetrahidro-2-hidroksi-2-oksido-
48 h EC50: 128 mg/l

Sestavine

Strupenost za alge : 2-fenoksietanol
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelena alga): > 100 mg/l

N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin
72 h EC50 Pseudokirchneriella subcapitata (Zelena alga): 0.015
mg/l

C10-16 poliglikozid
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelena alga): 12.5 mg/l

C8-10 poliglikozid

Incidin Pro

72 h EC50: 18 mg/l

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Proizvod

Biorazgradljivost : V proizvodu vsebovane površinsko aktivne snovi so biorazgradljive v skladu z Uredbo o detergentih 648/2004/EC.

Sestavine

Biorazgradljivost : 2-fenoksietanol
Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin
Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid
Rezultat: Biološko razgradljivo

Etanolamini
Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

C10-16 poliglikozid
Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

C8-10 poliglikozid
Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.

reakcijska masa [[[2-hidroksietil]imino]bis(metilen)] bisfosfonska kislina in fosfonska kislina, P-[(tetrahydro-2-hidroksi-2-oksido-
Rezultat: Biološko razgradljivo

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Ni razpoložljivih podatkov

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Proizvod

Ocena : Snov/zmes ne vsebuje komponent, ki so obstojne, bioakumulacijske in strupene (PBT) ali izredno obstojne in zelo bioakumulacijske (vPvB) v koncentracijah 0,1% ali več.

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Snov/zmes ne vsebuje sestavin, ki bi glede na člen 57(f) Uredbe REACH ali Delegirano uredbo Komisije (EU) 2017/2100 ali Uredbo Komisije (EU) 2018/605 vsebovale lastnosti endokrinih motilcev na ravni 0,1 % ali višje.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

Incidin Pro

ODDELEK 13: Odstranjevanje

Odložiti v skladu z evropskimi direktivami o odpadkih in nevarnih odpadkih. Odpadkom naj bi kode pripisal uporabnik, prednostno po posvetu z organi, ki so pristojni za odstranjevanje odpadkov.

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

- Proizvod : Ne onesnažujte odtokov nevihtnih voda, naravnih vodnih poti ali tal s kemikalijami ali uporabljenimi posodami. Kjer je mogoče, ima recikliranje prednost pred odlaganjem ali sežiganjem. Če recikliranje ni izvedljivo, odstraniti skladno z lokalnimi predpisi. Odpad odlagajte v odobrenih objektih za odlaganje odpada.
- Kontaminirana embalaža/pakiranje : Odstranite kot nerabljen proizvod. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje. Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo. Odstraniti skladno z lokalnimi, državnimi in zveznimi predpisi.
- Napotki za izbiro kode odpadka : Organski odpadki, ki vsebujejo nevarne snovi. Če se ta proizvod uporablja v katerih koli nadaljnjih postopkih, mora končni uporabnik opredeliti in določiti najprimernejšo kodo odpadka glede na Evropski seznam odpadkov. Odgovornost povzročitelja odpadkov je, da določi strupenost in fizikalne lastnosti nastalega materiala ter določi ustrezne metode identifikacije in odstranjevanje odpadkov, skladno z veljavnimi evropskimi (EU Direktiva 2008/98/ES) in lokalnimi predpisi.

Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

- Proizvod : Ne onesnažujte odtokov nevihtnih voda, naravnih vodnih poti ali tal s kemikalijami ali uporabljenimi posodami. Kjer je mogoče, ima recikliranje prednost pred odlaganjem ali sežiganjem. Če recikliranje ni izvedljivo, odstraniti skladno z lokalnimi predpisi. Odpad odlagajte v odobrenih objektih za odlaganje odpada.
- Kontaminirana embalaža/pakiranje : Odstranite kot nerabljen proizvod. Prazne posode je treba dostaviti pooblaščenim osebam za ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje. Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo. Odstraniti skladno z lokalnimi, državnimi in zveznimi predpisi.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Špediter/pošiljatelj/dobavitelj je odgovoren zagotoviti, da so embalaža, oznake in nalepke za označevanje nevarnosti skladni z izbranim načinom prevoza.

Transport po kopnem (ADR/ADN/RID)

- 14.1 UN številka ali ID številka : 1903
- 14.2 Uradno ime blaga ZN : SREDSTVO ZA DEZINFEKCIJO, TEKOČE, JEDKO, N.D.N. (alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid, Alkilamini)
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza : 8
- 14.4 Embalažna skupina : III

Incidin Pro

14.5 Nevarnosti za okolje : Da

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : Noben

Zračni transport (IATA)

14.1 UN številka ali ID številka : 1903

14.2 Uradno ime blaga ZN : Disinfectant, liquid, corrosive, n.o.s.
(Quaternary ammonium compound, Alkylamine(s))

14.3 Razredi nevarnosti prevoza : 8

14.4 Embalažna skupina : III

14.5 Nevarnosti za okolje : Yes

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : None

Pomorski transport (IMDG/IMO)

14.1 UN številka ali ID številka : 1903

14.2 Uradno ime blaga ZN : DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(Quaternary ammonium compound, Alkylamine(s))

14.3 Razredi nevarnosti prevoza : 8

14.4 Embalažna skupina : III

14.5 Nevarnosti za okolje : Yes

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika : None

14.7 Prevoz po morju v razsutem stanju, skladno z IMO instrumenti : Not applicable.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

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

v skladu z Uredbo o detergentih ES 648/2004 : 5 % ali več vendar manj kot 15 %: Kationske površinsko aktivne snovi
manj kot 5 %: Neionske površinsko aktivne snovi
Vsebuje: Razkužila

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi. : NEVARNOSTI ZA OKOLJE E1
Nižja stopnja : 100 t
Višja stopnja : 200 t

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (59. člen). : Se ne upošteva.

Nacionalni predpis

Incidin Pro

Upoštevajte direktivo 94/33/ES o varstvo mladih ljudi pri delu.

Razred skladiščenja : 8B

Drugi predpisi : Zakon o kemikalijah
Pravilnik o tehničnih in organizacijskih ukrepih za skladiščenje nevarnih kemikalij
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu (Uradni list RS, št. 72/21)
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim ali mutagenim snovem
Pravilnik o osebni varovalni opremi, ki jo delavci uporabljajo pri delu
Pravilnik o varovanju zdravja pri delu otrok, mladostnikov in mladih oseb

Pravilnik o varovanju zdravja pri delu nosečih delavk, delavk, ki so pred kratkim rodile ter doječih delavk
Zakon o varstvu okolja
Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Zakon o prevozu nevarnega blaga
Zakon o biocidnih proizvodih

15.2 Ocena kemijske varnosti

Za ta proizvod niso naredili ocene kemijske varnosti.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Način, na katerega je bila določena razvrstitev

UREDBA (ES) št. 1272/2008

Razvrstitev	Utemeljitev
Akutna strupenost 4, H302	Metoda izračuna
Jedkost za kožo 1B, H314	Metoda izračuna
Huda poškodba oči 1, H318	Metoda izračuna
Kratkotrajna (akutna) nevarnost za vodno okolje 1, H400	Metoda izračuna
Dolgotrajna (kronična) nevarnost za vodno okolje 2, H411	Metoda izračuna

Celotno besedilo H-stavkov

H290	Lahko je jedko za kovine.
H301	Strupeno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože
H318	Povzroča hude poškodbe oči
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H335	Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti ob zaužitju.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Incidin Pro

Celotno besedilo drugih okrajšav

ADN - Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po celinskih vodah; ADR - Sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti; AIIC - Avstralski seznam industrijskih kemikalij; ASTM - Ameriško združenje za testiranje materialov; bw - Telesna teža; CLP - Uredba o razvrščanju, označevanju in pakiranju; Uredba (ES) št. 1272/2008; CMR - Karcinogena, mutagena strupena snov ali snov, strupena za razmnoževanje; DIN - Standard nemškega inštituta za standardizacijo; DSL - Seznam domačih snovi (Kanada); ECHA - Evropska agencija za kemikalije; EC-Number - Evropska številka Skupnosti; ECx - Koncentracija, povezana z x% odzivom; ELx - Stopnja obremenitve, povezana z x% odzivom; EmS - Načrt v sili; ENCS - Obstoječe in nove kemične snovi (Japonska); ErCx - Koncentracija, povezana z x% odzivom stopnje rasti; GHS - Globalno usklajeni sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Mednarodna agencija za raziskave raka; IATA - Mednarodno združenje letalskih prevoznikov; IBC - Mednarodni kodeks za gradnjo in opremo ladij, ki prevažajo nevarne kemikalije v razsutem stanju; IC50 - Polovična največja inhibitorna koncentracija; ICAO - Mednarodna organizacija civilnega letalstva; IECSC - Kitajski seznam obstoječih kemičnih snovi; IMDG - Mednarodni kodeks za prevoz nevarnih snovi po morju; IMO - Mednarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o varnosti in zdravju pri delu (Japonska); ISO - Mednarodna organizacija za standardizacijo; KECI - Korejski seznam obstoječih kemikalij; LC50 - Smrtna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtni odmerek za 50% testirane populacije (srednji smrtni odmerek); MARPOL - Mednarodna konvencija o preprečevanju onesnaževanja morja z ladij; n.o.s. - Nikjer drugje navedeno; NO(A)EC - Koncentracija brez opaznega (škodljivega) učinka; NO(A)EL - Raven brez opaznega (škodljivega) učinka; NOELR - Stopnja obremenitve brez opaznega učinka; NZIoC - Novozelandski popis kemikalij; OECD - Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj; OPPTS - Urad za kemijsko varnost in preprečevanje onesnaževanja; PBT - Snov, ki je obstojna, se kopiči v organizmih in je strupena; PICCS - Filipinski seznam kemikalij in kemičnih snovi; (Q)SAR - (Kvantitativno) razmerje med strukturo in aktivnostjo; REACH - Uredba (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registriranju, vrednotenju, potrjevanju in omejevanju kemikalij; RID - Pravilniki o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga; SADT - Samopospešujoča temperatura razgradnje; SDS - Varnostni list; SVHC - snov, ki vzbuja veliko zaskrbljenost; TCSI - Tajvanski popis kemičnih snovi; TECI - Tajski seznam obstoječih kemičnih snovi; TRGS - Tehnično pravilo za nevarne snovi; TSCA - Zakon o nadzoru strupenih snovi (ZDA); UN - Združeni narodi; vPvB - Zelo obstojno in se zelo lahko kopiči v organizmih

Dodatne informacije

Oseba, ki je pripravila VL : Regulatory Affairs

Številke, navedene v varnostnem listu, so podane v obliki: 1,000,000=1 milijon in 1,000=1 tisoč. 0.1 = 1 desetina in 0.001 = 1 tisočina.

SPREMEMBE PODATKOV: Pomembne spremembe podatkov o predpisih in zdravju pri tej popravljeni izdaji so nakazane s črto ob levem robu varnostnega lista.

Informacija v tem Varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija je zasnovana samo kot napotilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo/predelavo, shranjevanje/skladiščenje, transport, odstranjevanje in izpust in ne sme biti interpretirana kot specifikacija jamstev in kakovosti. Informacija se nanaša samo na označeni specifični material in morda ne bo veljavna za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s kakšnim drugim materialom ali postopkom, razen če to ni posebej navedeno v tekstu.

Priloga: Scenariji izpostavljenosti

Incidin Pro