

**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 % - 0.0 %

**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 : 03.10.2023  
Verzija : 1.7

**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 1A	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 naštetje 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 Kategorija 1.A; 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	68424-85-1 270-325-2 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 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
d-glukopiranoza, oligomerna, C10-16-alkil glikozidi	110615-47-9 01-2119489418-23	Draženje kože Kategorija 2; H315 Huda poškodba oči Kategorija 1; H318  Resne okvare oči/draženje Kategorija 1 > 12 - 100 % Resne okvare oči/draženje Kategorija 2	>= 1 - < 2.5

**Incidin Pro**

		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 - < 2.5
reakcijska masa [[[2-hidroksietil)imino]bis(metil en)] bisfosfonska kislina in fosfonska kislina, P- [(tetrahydro-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 1.A; 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 Kategorija 1.A; 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	68424-85-1 270-325-2 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
<b>Snovi z mejo izpostavljenosti na delovnem mestu :</b>			
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 - < 0.25

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

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

## Incidin Pro

### 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 nezavestni 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.
- Nevarni proizvodi izgorevanja : Odvisno od vrste izgorevanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi:  
ogljikova oksida  
Dušikovi oksidi (NOx)

#### 5.3 Nasvet za gasilce

## Incidin Pro

Posebna zaščitna oprema za : Uporabljajte osebno varovalno opremo.  
gasilce

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 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

##### Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

Nasvet za neizučeno osebje : 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 osebje. 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 osebje : Zagotovite, da čiščenje izvaja samo usposobljeno osebje. 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. Zaježiti 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 zaježiti ali drugače zadržati razlito snov in s tem zagotoviti, da ne doseže vodotokov.

##### Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA

Metode čiščenja : Zaustaviti puščanje, če je varno. Zaježiti in zadržati izlitje z negorljivim absorpcijskim materialom (npr. peskom, zemljo, diatomejsko zemljo, vermikulitom) in prenesti v vsebnik za

## Incidin Pro

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 Sklicevanje 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 Medicinski pripomočki. Ročni postopek

**Incidin Pro**

**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 <sup>3</sup>	SI OEL
		MV	1 ppm 5.7 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
N-(3-aminopropil)-N-dodecilpropan-1,3-diamin	2372-82-9	MV (Inhalabilna frakcija)	0.05 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
		KTV (Inhalabilna frakcija)	0.4 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
Etanolamini	141-43-5	KTV	3 ppm 7.6 mg/m <sup>3</sup>	SI OEL
Dodatne informacije	K	Lastnost lažjega prehajanja snovi v organizem skozi kožo		
		MV	1 ppm 2.5 mg/m <sup>3</sup>	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/m <sup>3</sup>
	:	Končna uporaba: Potrošniki Načini izpostavljenosti: Vdihavanje Potencialni učinki na zdravje: Dolgoročni lokalni učinki Vrednost: 1 mg/m <sup>3</sup>

**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 dihala 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 dihala 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**

	<b>Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA</b>	<b>Proizvod - DELOVNA RAZTOPINA</b>
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	: zaprta čašaSe 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**

Ovisno od vrste izgorjevanja, lahko produkti razgradnje vsebujejo naslednje snovi:

ogljikova oksida

Dušikovi oksidi (NO<sub>x</sub>)

**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.
- Toksičnost 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
- alkil (C12-16) dimetilbenzil amonijev klorid LD50 Podgana: 344 mg/kg
- Etanolamini LD50 Podgana: 1,089 mg/kg
- d-glukopiranoza, oligomerna, C10-16-alkil glikozidi 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

Dodatne informacije	: Ni razpoložljivih podatkov
---------------------	------------------------------

## ODDELEK 12. EKOLOŠKE PODATKI

### 12.1 Ekotoksičnost

#### Proizvod - ORIGINALNA VSEBINA

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

## Incidin Pro

### 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

d-glukopiranoza, oligomerna, C10-16-alkil glikozidi  
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

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

Etanolamini  
48 h LC50 Daphnia magna (Vodna bolha): 65 mg/l

d-glukopiranoza, oligomerna, C10-16-alkil glikozidi  
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: 0.014 mg/l

d-glukopiranoza, oligomerna, C10-16-alkil glikozidi  
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelena alga): 12.5 mg/l

C8-10 poliglikozid  
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

## Incidin Pro

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.
	d-glukopiranoza, oligomerna, C10-16-alkil glikozidi Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.
	C8-10 poliglikozid Rezultat: Zlahka biorazgradljivo.
	reakcijska masa [[[2-hidroksietil]imino]bis(metilen)] bisfosfonska kislina in fosfonska kislina, P-[(tetrahidro-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

## 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

**Incidin Pro**

- 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 pooblašeni osebi 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 pooblašeni osebi 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
- 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



**Incidin Pro**

- 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**

**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

**Incidin Pro**

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**

<b>Razvrstitev</b>	<b>Utemeljitev</b>
Akutna strupenost 4, H302	Metoda izračuna
Jedkost za kožo 1A, 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.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H410	Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

**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

## Incidin Pro

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

Pripravi : 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**