



Incidin Active

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI/SMJESE I PODACI O TVRTKI/PODUZEĆU

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Ime proizvoda : Incidin Active
UFI : NTGK-TA6F-A102-1AU1
Oznaka proizvoda : 114389E
Uporaba tvari/pripravka : Sredstvo za dezinfekciju površina
Vrsta tvari : Smjesa

Samo za profesionalne korisnike.

Informacije o razrijeđenom proizvodu : Nema informacija za razrijeđenje

1.2 Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Identificirane uporabe : Sredstvo za dezinfekciju površina. Manualni proces
Medicinski proizvodi. Manualni proces
Preporučena ograničenja u svezi s uporabom : Ograničeno za industrijsku i profesionalnu uporabu.

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Proizvođač : Ecolab GmbH - Podružnica Zagreb
Zavrtnica 17
10 000, Zagreb Hrvatska 01 632 1600 (radno vrijeme 8-16 h)
cscroatia@ecolab.com

Ecolab GmbH (Reg.Holder: A, BG, CZ, HR, HU, RO, SK, SLO)
Rivergate D1/40G
Handelskai 92, A-1200 Wien Austrija +43 1 715 2550, ext.0
office.vienna@ecolab.com

1.4 Broj telefona službe za izvanredna stanja

Broj telefona službe za izvanredna stanja : +38518000010
+32-(0)3-575-5555 Trans-europski

Broj telefona za medicinske informacije : 01-23-48-342 (Medicinske Info)

Datum sakupljanja/revizije : 28.05.2025
Verzija : 1.7

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Incidin Active**Razvrstavanje (prema uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP))**

Ozljeda oka, klasa 1

H318

2.2 Elementi označivanja**Označivanje naljepnicom (prema uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP))**

Piktogrami opasnosti :



Oznaka opasnosti : Opasnost

Oznake upozorenja : H318 Uzrokuje teške ozljede oka.

Oznake obavijesti : **Sprječavanje:**

P280e Nosit zaštitu za oči/ zaštitu za lice.
Postupanje:
P305 + P351 + P338 U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjuju. Nastaviti ispirati.
P310 Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici:
Natrij-perkarbonat

2.3 Ostale opasnosti

Ne miješati sa izbjeljivačima i ostalim kloriranim proizvodima - nastati će plinoviti klor.

ODJELJAK 3. SASTAV/INFORMACIJE O SASTOJCIMA**3.2 Smjese****Opasni sastojci**

Kemijski naziv	CAS-br. EZ-br. Br. REACH	Razvrstavanje prema uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	Koncentracija :[%]
Natrij-perkarbonat	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30	Oksidirajuće krutine Kategorija 3; H272 Akutna toksičnost Kategorija 4; H302 Ozljeda oka klasa 1; H318 Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka klasa 1 25 - 100 % Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka Kategorija 2 10 - < 25 %	>= 30 - < 50
limunska kiselina	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42	Nadražujuće za oko Kategorija 2; H319 Specifična toksičnost za ciljane organe – jednokratno izlaganje Kategorija 3; H335	>= 10 - < 20

Incidin Active

natrijkarbonat(soda)	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19	Nadražujuće za oko Kategorija 2; H319	>= 1 - < 10
benzotriazol	95-14-7 202-394-1 01-2119979079-20	Akutna toksičnost Kategorija 4; H302 Nadražujuće za oko Kategorija 2; H319 Dugotrajna (kronična) opasnost za vodenim okoliš Kategorija 2; H411	>= 1 - < 2.5

Za puni tekst H-izjava navedenih u ovom odjeljku pogledajte odjeljak 16.

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI**4.1 Opis mjera prve pomoći**

- Nakon dodira s očima : Odmah početi ispirati s puno vode, također ispod očnih kapaka, u trajanju od najmanje 15 minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjuju. Nastaviti ispiranje. Odmah pozovite liječnika.
- Nakon dodira s kožom : Isprati s mnogo vode.
- Nakon gutanja : Isprati usta. Ako se pojave simptomi, potražiti liječničku pomoć.
- Nakon udisanja : Premjestiti na svjež zrak. Liječiti simptomatski. Ako se pojave simptomi, potražiti liječničku pomoć.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Vidjeti odjeljak 11 za detaljnije informacije o utjecajima na zdravlje i mogućim simptomima.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

- Liječenje : Liječiti simptomatski.

ODJELJAK 5. MJERE ZA SUZBIJANJE POŽARA**5.1 Sredstva za gašenje**

- Prikladna sredstva za gašenje : Upotrijebiti mjere suzbijanja požara koje odgovaraju lokalnim okolnostima i okolnom ambijentu.
- Neprikladna sredstva za gašenje požara : Nisu poznati.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- Posebne opasnosti tijekom suzbijanja požara : Nije zapaljivo niti lako zapaljivo.
- Opasni proizvodi izgaranja : Ovisno o svojstvima izgaranja, proizvodi razgradnje mogu sadržavati sljedeće materijale:
ugljikovi oksidi
Dušikovi oksidi (NOx)
Metalni oksidi

5.3 Savjeti za gasitelje požara

- Posebna zaštitna oprema za : Koristiti osobnu zaštitnu opremu.

Incidin Active

vatrogasce

- Dodatni podaci : S požarnim ostacima i vodom koja se koristila za gašenje požara mora se rukovati u skladu s lokalnim uredbama. U slučaju požara i/ili eksplozije, ne udisati dimove.

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

- Savjet za osoblje koje ne intervenira u hitnim slučajevima : Osigurati odgovarajuću ventilaciju. Držati ljudi podalje i nasuprot vjetru u odnosu na prolivenu tekućinu/pukotinu iz koje curi. Izbjegavati udisanje, gutanje i dodir s kožom te očima. Ukoliko se radnici susreću s količinama većim od graničnih vrijednosti izloženosti, moraju koristiti odgovarajuće provjerene respiratore. Osigurajte da čišćenje obavlja samo stručno osoblje. Pogledati mjere zaštite navedene u odsjecima 7 i 8.
- Savjet za osoblje koje intervenira u hitnim slučajevima : Ako je specijalizirana odjeća potrebna za rješavanje izljevanja, treba obratiti pažnju na bilo kakve informacije u Odjeljku 8 o prikladnim i neprikladnim materijalima.

6.2 Mjere zaštite okoliša

- Mjere zaštite okoliša : Ne dozvolite dodir s tlom, površinskim ili podzemnim vodama.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

- Metodama čišćenja : Pomesti i odložiti u odgovarajuće spremnike za odlaganje.

6.4 Uputa za druge odjeljke

- Vidjeti Odjeljak 1 za kontakt za hitne informacije.
Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.
Vidjeti Odjeljak 13 za dodatne informacije o zbrinjavanju otpada.

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

- Savjeti za sigurno rukovanje : Spriječiti dodir s očima, kožom ili odjećom. Rabiti samo uz odgovarajuću ventilaciju. Nakon uporabe temeljito oprati ruke Ne udisati prašinu Ne miješati sa izbjeljivačima i ostalim kloriranim proizvodima - nastati će plinoviti klor. U slučaju mehaničkog kvara ili u kontaktu s nepoznatim razrjeđenjem proizvoda, nosite punu osobnu zaštitnu opremu (PPE).
- Higijenske mjere : Rukovati u skladu s važećom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom. Skinuti i oprati kontaminiranu odjeću prije ponovnog korištenja. Nakon rukovanja temeljito oprati lice, ruke i izloženu kožu. Osigurati odgovarajući prostor za brzo namakanje ili ispiranje očiju i tijela u slučaju kontakta ili prskanja opasnim kemikalijama

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

- Uvjeti skladišnih prostora i spremnika : Zaštititi od hladnoće, topline i sunčane svjetlosti. Skladištitи na sobnoj temperaturi u originalnom spremniku. Čuvati izvan dohvata djece. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. Pohranjujte u

Incidin Active

primjerenum obilježenim spremnicima.

Temperatura skladištenja : 0 °C do 25 °C

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna uporaba : Sredstvo za dezinfekciju površina. Manualni proces
Medicinski proizvodi. Manualni proces

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU/OSOBNA ZAŠTITA**8.1 Nadzorni parametri**

Ne sadrži tvari za koje su propisane granične vrijednosti profesionalne izloženosti.

DNEL

natrijkarbonat(soda)	: Konačna upotreba: Radnici Načini izloženosti: Inhalacija Potencijalni učinci na zdravlje: Dugoročni lokalni učinci Vrijednost: 10 mg/m ³
	Konačna upotreba: Potrošači Načini izloženosti: Inhalacija Potencijalni učinci na zdravlje: Akutni lokalni učinci Vrijednost: 10 mg/m ³

PNEC

Natrij-perkarbonat	: Slatka voda Vrijednost: 0.035 mg/l
	Isprekidano korištenje/otpuštanje Vrijednost: 0.035 mg/l
	Morska voda Vrijednost: 0.035 mg/l
	Postrojenje za obradu fekalija Vrijednost: 16.24 mg/l

8.2 Nadzor nad izloženošću**Odgovarajući inženjerski mehanizmi**

Tehničke mjere : Dobra opća ventilacija bi trebala biti dostatna za kontrolu razine čestica prenosivih zrakom kod radnika.

Individualne mjere zaštite

Higijenske mjere : Rukovati u skladu s važećom industrijskom higijenom i sigurnosnom praksom. Skinuti i oprati kontaminiranu odjeću prije ponovnog korištenja. Nakon rukovanja temeljito oprati lice, ruke i izloženu kožu. Osigurati odgovarajući prostor za brzo namakanje ili ispiranje očiju i tijela u slučaju kontakta ili prskanja opasnim kemikalijama

Incidin Active

Zaštita očiju/lica (EN 166)	:	Zaštitne naočale Stitnik za lice
Zaštita ruku (EN 374)	:	Nije potrebna posebna zaštitna oprema.
Zaštita kože i tijela (EN 14605)	:	Nije potrebna posebna zaštitna oprema.
Zaštita organa za disanje (EN 143, 14387)	:	Kad se respiratorični rizici ne mogu izbjegći ili nisu dovoljno ograničeni tehničkim sredstvima kolektivne zaštite ili mjerama, metodama ili procedurama organizacije rada, razmotriti upotrebu certificirane opreme za zaštitu respiratornog trakta, ispunjavanje uvjeta EU (89/656 / EEZ, (EU) 2016/425) , ili ekvivalenta, s tipom filtra:P

Nadzor nad zaštitom okoliša

Opći savjeti	:	Osigurajte okolicu mjesta pohrane.
--------------	---	------------------------------------

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA**9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

Agregatno stanje	:	krut
Boja	:	svijetlo žut
Miris	:	Parfemi, mirisi
pH	:	8.0, 1 %
Karakteristike čestica		
Ocjena	:	Nema raspoloživih podataka
Veličina čestica	:	Nema raspoloživih podataka
Distribucija veličine čestica	:	Nema raspoloživih podataka
Prašnjavost	:	Nema raspoloživih podataka
Specifična površina	:	Nema raspoloživih podataka
Površinski naboj/Zeta potencijal	:	Nema raspoloživih podataka
Oblik	:	Nema raspoloživih podataka
kristaliničnost	:	Nema raspoloživih podataka
Površinska obrada /Premazi	:	Nema raspoloživih podataka
Plamište	:	Nije primjenjivo
Prag osjetljivosti mirisa	:	Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine
Točka topljenja/Točka topljenja	:	Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine
Vrelište, početno vrelište, raspon vrenja	:	Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine
Hlapivost	:	Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine
Zapaljivost	:	Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine
Gornja granica	:	Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Incidin Active

eksplozivnosti

Donja granica eksplozivnosti : Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Tlak pare : Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Relativna gustoća pare : Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Gustoća i/ili relativna
gustoća : 0.9

Topljivost u vodi : topivo

Topivost u drugim
sredstvima za otapanje : Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Koeficijent raspodjele n-
oktanol/voda (log vrijednost) : Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Temperatura
samozapaljenja : Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Termička razgradnja : Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Viskoznost, kinematička : Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Eksplozivna svojstva : Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

Oksidirajuća svojstva : Da

9.2 Ostale informacije

Ne može se primjeniti i /ili odrediti iz mješavine

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno u normalnim uvjetima.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Ne miješati sa izbjeljivačima i ostalim kloriranim proizvodima - nastati će plinoviti klor.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Nisu poznati.

10.5 Inkompatibilni materijali

Nisu poznati.

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

U slučaju požara, pogledajte odjeljak 5

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Incidin Active

Informacije o vjerovatnim načinima izlaganja : Dodir s očima, Dodir s kožom

Proizvod

Akutna oralna toksičnost : Procjena akutne toksičnosti : > 2,000 mg/kg

Akutna toksičnost pri udisanju : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Akutna kožna toksičnost : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Nadraživanje i nagrizanje kože : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Preosjetljivost kože ili dišnih puteva : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Karcinogenost : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Učinci na razmnožavanje : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Mutagenost zmetnih stanica : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Teratogenost : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost) : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje) : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Aspiracijska toksičnost : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

Sastojci

Akutna oralna toksičnost : Natrij-perkarbonat LD50 Štakor: 1,034 mg/kg

limunska kiselina LD50 Štakor: 11,700 mg/kg

natrijkarbonat(soda) LD50 Štakor: 2,800 mg/kg

benzotriazol LD50 Štakor: 735 mg/kg

Sastojci

Akutna kožna toksičnost : benzotriazol LD50 Zec: > 10,000 mg/kg

Potencijalno djelovanje na zdravlje

Oči : Uzrokuje teške ozljede oka.

Incidin Active

Koža	: Zdravstvena oštećenja nisu poznata, niti su za očekivati pri normalnoj upotrebi.
Gutanje	: Zdravstvena oštećenja nisu poznata, niti su za očekivati pri normalnoj upotrebi.
Inhalacija	: Zdravstvena oštećenja nisu poznata, niti su za očekivati pri normalnoj upotrebi.
Kronično izlaganje	: Zdravstvena oštećenja nisu poznata, niti su za očekivati pri normalnoj upotrebi.

Iskustvo s izlaganjem ljudi

Dodir s očima	: Crvenilo, Bol, Nagrizanje
Dodir s kožom	: Nisu poznati ili očekivani nikakvi simptomi.
Gutanje	: Nisu poznati ili očekivani nikakvi simptomi.
Inhalacija	: Nisu poznati ili očekivani nikakvi simptomi.

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disruptije	: Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disruptije prema članku 57(f) Uredbe o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH) ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1 % ili više.
--------------------------------------	--

Dodatni podaci	: Nema raspoloživih podataka
-----------------------	------------------------------

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1 Toksičnost

Utjecaj na okoliš	: Proizvod nema poznatih ekotoksičnih posljedica.
-------------------	---

Proizvod

Otrovnost za ribe	: Nema raspoloživih podataka
-------------------	------------------------------

Toksično za daphnia i ostale vodene beskičmenjake.	: Nema raspoloživih podataka
--	------------------------------

Otrovnost za alge	: Nema raspoloživih podataka
-------------------	------------------------------

Sastojci

Otrovnost za ribe	: Natrij-perkarbonat 96 h LC50 Pimephales promelas (Debeloglava gavčica): 70.7 mg/l
-------------------	--

limunska kiselina
96 h LC50 Ribe: > 100 mg/l

natrijkarbonat(soda)
96 h LC50 Lepomis macrochirus (Plavoškrga sunčanica): 300 mg/l

benzotriazol
96 h LC50 Ribe: 28 mg/l

Incidin Active

Sastojci

Toksično za daphnia i ostale vodene beskičmenjake. : Natrij-perkarbonat
48 h EC50 Daphnia (Dafnija- planktonski račić): 4.9 mg/l

natrijkarbonat(soda)
48 h EC50 Ceriodaphnia (vodenbuha): 213.5 mg/l

benzotriazol
48 h EC50: 91 mg/l

Sastojci

Otrovnost za alge : benzotriazol
72 h EC50 alge: 15.4 mg/l

12.2 Postojanost i razgradivost

Proizvod

Biorazgradljivost : Tenzidi u proizvodu su biorazgradljivi prema zahtjevima iz regulativa o sredstvima za pranje 648/2004/EC.

Sastojci

Biorazgradljivost : Natrij-perkarbonat
Rezultat: Nije primjenjivo - anorganski

limunska kiselina
Rezultat: Biološki vrlo razgradljivo.

natrijkarbonat(soda)
Rezultat: Nije primjenjivo - anorganski

benzotriazol
Rezultat: Slabo biorazgradljivo

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Nema raspoloživih podataka

12.4 Pokretljivost u tlu

Nema raspoloživih podataka

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Proizvod

Ocjena : Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (vPvB) na razinama od 0.1% ili više.

12.6 Svojstva endokrine disruptcije

Tvar/smjesa ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disruptcije prema članku 57(f) Uredbe o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija

Incidin Active

(REACH) ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u razinama od 0,1 % ili više.

12.7 Ostali štetni učinci

Nema raspoloživih podataka

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

Odlažite u skladu s europskim direktivama o otpadu i opasnom otpadu. Kodove otpada bi trebao odrediti korisnik, po mogućnosti u dogovoru s nadležnim organima za zbrinjavanje otpada.

13.1 Metode obrade otpada

- | | |
|----------------------------------|--|
| Proizvod | : Uvijek kada je moguće se preferira recikliranje od odlaganja ili spaljivanja. Ukoliko se ne može sprovesti recikliranje, odlagati u skladu s lokalnim uredbama. Otpad odlažite na ovlaštena odlagališta namijenjena toj svrsi. |
| Kontaminirana ambalaža | : Odlagati kao neupotrijebљen proizvod. Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom na recikliranje ili odlaganje. Prazni spremnici se ne smiju ponovno upotrebljavati. Odložite u skladu s mjesnim, državnim i federalnim propisima. |
| Smjernice za izbor koda za otpad | : Anorganski otpad koji sadrži opasne tvari. Ako se ovaj proizvod koristi u bilo kojem dalnjem postupku, konačni korisnik mora redefinirati i dodijeliti najprikladniji kód kataloga otpada. Odgovornost generatora otpada je da odredi toksičnost i fizikalna svojstva materijala koji se generira kako bi se odredile odgovarajuće metode identifikacije i odlaganja otpada sukladno važećim europskim (EU Directive 2008/98 / EC) i lokalnim propisima. |

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

Pošiljatelj je odgovoran osigurati da pakiranje, etiketiranje i obilježavanje je u skladu sa odabranim načinom prijevoza.

Kopneni prijevoz (ADR/ADN/RID)

- | | |
|--|------------------|
| 14.1 UN broj ili identifikacijski broj | : Bezopasna roba |
| 14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u | : Bezopasna roba |
| 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu | : Bezopasna roba |
| 14.4 Skupina pakiranja | : Bezopasna roba |
| 14.5 Opasnosti za okoliš | : Bezopasna roba |
| 14.6 Posebne mjere opreza za korisnike | : Bezopasna roba |

Zračni prijevoz (IATA)

- | | |
|--|------------------|
| 14.1 UN broj ili identifikacijski broj | : Bezopasna roba |
| 14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u | : Bezopasna roba |
| 14.3 Razred(i) opasnosti pri | : Bezopasna roba |

Incidin Active

prijevozu

- 14.4 Skupina pakiranja : Bezopasna roba
14.5 Opasnosti za okoliš : Bezopasna roba
14.6 Posebne mјere opreza za korisnike : Bezopasna roba

Morski prijevoz (IMDG/IMO)

- 14.1 UN broj ili identifikacijski broj : Bezopasna roba
14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u : Bezopasna roba
14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu : Bezopasna roba
14.4 Skupina pakiranja : Bezopasna roba
14.5 Opasnosti za okoliš : Bezopasna roba
14.6 Posebne mјere opreza za korisnike : Bezopasna roba
14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a : Bezopasna roba

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA**15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**

- sukladno Uredbi o deterdžentima EZ 648/2004 : 30% i više: Sredstva za izbjeljivanje bazirana na kisiku
manje od 5%: Fosfonati, Neionski tenzidi
Drugi sastojci: Parfemi
Sadrži: Sredstva za dezinfekciju

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Europskog parlamenta i Vijeća o kontroli velikih nesreća uključujući opasne tvari.

REACH - Popis tvari vrlo visoke opasnosti za autorizaciju (članak 59).

Nacionalni propisi**Obratiti pažnju na Direktivu 94/33/EZ o zaštiti mladih ljudi na poslu.**

- Broj registracije : HZTA KLASA 050-03-01/10-1311
Ostale uredbe : Zakon o kemikalijama, Pravilnik o dokumentaciji za ocjenu aktivne tvari u biocidnim pripravcima, dokumentaciji za ocjenu biocidnih pripravaka, postupcima ocjenjivanja biocidnih pripravaka i njihove uporabe te o vrstama biocidnih pripravaka s njihovim opisima i jedinstvenim načelima za ocjenjivanje biocidnih pripravaka, Pravilnik o popisu aktivnih tvari u biocidnim pripravcima, Pravilnik o popisu postojećih aktivnih tvari dopuštenih u biocidnim pripravcima, Pravilnik o popisu postojećih aktivnih tvari koje nisu dopuštene u biocidnim pripravcima, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima. Zakon o zaštiti na radu, Zakon o prijevozu opasnih tvari, Pravilnik

Incidin Active

o deterdžentima.

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Procjena kemijske sigurnosti nije provedena je za proizvod.

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE

Postupak se koristio za razvrstavanje prema
prema uredbi (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Razvrstavanje	Opravdanje
Ozljeda oka 1, H318	Metoda izračunavanja

Cjelovit tekst H-oznaka

H272	Može pojačati požar; oksidans.
H302	Štetno ako se proguta.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H319	Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H335	Može nadražiti dišni sustav.
H411	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Cjelovit tekst ostalih skraćenica

ADN - Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodnim putovima; ADR - Sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari; AIIC - Australski popis industrijskih kemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Tjelesna masa; CLP - Uredba o razvrstavanju, označivanju i pakiranju (CLP) ((EC) br. 1272/2008); CMR - karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan; DIN - Standard Njemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih tvari (Kanada); ECHA - Europska agencija za kemikalije; EC-Number - Broj Europske zajednice; ECx - Koncentracija povezana s x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana s x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove kemijske tvari (Japan); ErCx - Koncentracija povezana s x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno uskladen sustav; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna udruga za zračni prijevoz; IBC - Međunarodni kodeks za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne kemikalije u rasutom stanju; IC50 - Pola maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija za civilno zrakoplovstvo; IECSC - Popis postojećih kemijskih tvari u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prijevoz opasnih tvari; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj sigurnosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih kemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprječavanju onečišćenja s brodova; n.o.s. - Koji nije definiran drugačije; NO(A)EC - Nije promatrana (negativan) koncentracija učinka; NO(A)EL - Nije promatrano (negativan) razina učinka; NOELR - Nije primjetan učinak stope učitavanja; NZIoC - Popis kemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj; OPPTS - Ured kemijske sigurnosti i sprječavanja onečišćenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i otrovna tvar; PICCS - Popis kemikalija i kemijskih tvari Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - UREDBA (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; STL - Sigurnosno tehnički list; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; TCSI - Popis kemijskih tvari Tajvana; TECI - Tajlandski Postojeći popis kemijskih tvari; TRGS - Tehnička pravila za opasne tvari; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih tvari (SAD); UN - Ujedinjeni narodi; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulacijski

Pripremio

: Poslovi vezani za zakonske propise

Brojevi navedeni u sigurnosnim listama (MSDS) dani su u obliku: 1,000 ,000 = 1 miljun and 1,000 = 1 tisuća. 0.1 = 1 destinka i 0.001 = 1 tisucinka.

Incidin Active

PREPRAVLJENI PODACI: Znatne promjene zdravstvenih podataka za ovu reviziju su obilježene na lijevoj margini MSDS-a.

Podaci u ovom sigurnosno-tehničkom listu odgovaraju našim saznanjima, informacijama i uvjerenjima na dan izdavanja istog. Informacije sadržane u njemu, dane su samo kao smjernice za sigurno rukovanje, upotrebu, postupanje, skladištenje, prijevoz i odlaganje otpada i nisu garancija ili specifikacija kvalitete. Podaci se odnose isključivo na navedenu tvar/smjesu i nisu nužno važeći za istu tu tvar/smjesu ukoliko se ista koristi sa bilo kojim drugim tvarima ili u bilo kojem drugom postupku koji nije specificiran u tekstu.

Dodatak: Slučajevi izlaganja**Scenarij izloženosti: Sredstvo za dezinfekciju površina. Manualni proces**

Life Cycle Stage	:	Rasprostranjeno korištenje od strane profesionalnih radnika
Kategorija proizvoda	:	PC35 Proizvodi za pranje i čišćenje (uključujući proizvode bazirane na otapalima)

Scenarij koji upravlja izloženosti okoliša:

Kategorija puštanja u okoliš	:	ERC8a Široka uporaba sredstava za obradu u zatvorenom prostoru u otvorenim sustavima
Dnevna količina po mjestu	:	7.5 kg
Vrsta postrojenja za obradu otpadnih voda	:	Komunalno postrojenje za obradu otpadnih voda

Scenarij koji upravlja izloženosti radnika:

Kategorija procesa	:	PROC10 Primjena valjka ili četkanje
Trajanje izloženosti	:	480 min
Radni uvjeti i mjere upravljanja rizikom	:	U zatvorenom prostoru Lokalna ispušna ventilacija nije potrebna
Opća ventilacija	:	Stopa ventilacije po satu
Zaštita kože	:	vidi poglavljje 8
Zaštita organa za disanje	:	vidi poglavljje 8

Scenarij koji upravlja izloženosti radnika:

Kategorija procesa	:	PROC8a Prijenos tvari ili mješavine (punjenje/praznjenje) iz/u plovila/velike spremnike u nenamjenskim objektima
Trajanje izloženosti	:	60 min
Radni uvjeti i mjere upravljanja rizikom	:	U zatvorenom prostoru

Incidin Active

	Lokalna ispušna ventilacija nije potrebna	
Opća ventilacija	Stopa ventilacije po satu	1
Zaštita kože	: vidi poglavlje 8	
Zaštita organa za disanje	: vidi poglavlje 8	

Scenarij izloženosti: Medicinski proizvodi. Manualni proces

Life Cycle Stage	:	Rasprostranjeno korištenje od strane profesionalnih radnika
Kategorija proizvoda	:	PC35 Proizvodi za pranje i čišćenje (uključujući proizvode bazirane na otapalima)

Scenarij koji upravlja izloženosti okoliša:

Kategorija puštanja u okoliš	:	ERC8a Široka uporaba sredstava za obradu u zatvorenom prostoru u otvorenim sustavima
Dnevna količina po mjestu	:	7.5 kg
Vrsta postrojenja za obradu otpadnih voda	:	Komunalno postrojenje za obradu otpadnih voda

Scenarij koji upravlja izloženosti radnika:

Kategorija procesa	:	PROC10 Primjena valjka ili četkanje
Trajanje izloženosti	:	480 min
Radni uvjeti i mjere upravljanja rizikom	:	U zatvorenom prostoru
		Lokalna ispušna ventilacija nije potrebna
Opća ventilacija		Stopa ventilacije po satu
Zaštita kože	:	vidi poglavlje 8
Zaštita organa za disanje	:	vidi poglavlje 8

Scenarij koji upravlja izloženosti radnika:

Kategorija procesa	:	PROC8a Prijenos tvari ili mješavine (punjenje/praznjenje) iz/u plovila/velike spremnike u nenamjenskim objektima
Trajanje izloženosti	:	60 min
Radni uvjeti i mjere upravljanja rizikom	:	U zatvorenom prostoru
		Lokalna ispušna ventilacija nije potrebna
Opća ventilacija		Stopa ventilacije po satu
Zaštita kože	:	vidi poglavlje 8

Incidin Active

Zaštitna organa za disanje : vidi poglavlje 8