



U skladu s Uredbom EZ br. 1907/2006 (REACH), Prilog II, izmijenjen u skladu s Uredbom Komisije (EZ) br. 2015/830 – Slovenija

SIGURNOSNO TEHNIČKI LIST

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1 Identifikatorska oznaka proizvoda

Ime proizvoda	:	Substral Naturen tekuće gnojivo za citruse i mediteransko bilje
Šifra proizvoda	:	82790
Opis proizvoda	:	Tekuće gnojivo
Broj specifikacije	:	320000010425
Tip proizvoda	:	tekućina
Oznaka proizvoda	:	863

1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Preporučena ili ograničena upotreba proizvoda	:	upotreba u kućanstvu i amaterskom vrtlarstvu
------------------------------------------------------	---	----------------------------------------------

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno tehnički list

Proizvođač	:	Scotts Celaflor Handelgesellschaft m.b.H. Franz-Brötzner-Straße 11-13 A-5071 Wals-Siezenheim Österreich
Na tržište RH stavlja	:	Silk d.o.o. Brodišće 15 1236 Trzin Slovenija Silk Adria d.o.o., Josipa Lončara 3, 10090 Zagreb
E-mail stručne osobe, odgovorne za STL	:	INFO-SDS@evergreen garden.com

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Poziv iz Hrvatske : 112

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje proizvoda : smjesa

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP/GHS] : Proizvod nije razvrstan

Pogledajte odjeljak 16 za puni tekst gornjih izraza H.

Pogledajte odjeljak 11 za detaljnije informacije o učincima na zdravlje i simptomima.

2.2 Elementi označivanja

Izjave o oprezu	:	Bez upozorenja.
Oznake opasnosti	:	Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.
<u>Izjave o mjerama opreza</u>	:	
Općenito	:	
Prevenција	:	Ne odnosi se.
Reaktivnost	:	Ne odnosi se.
Skladištenje	:	Ne odnosi se.
Uklanjanje	:	Ne odnosi se.
Dodatni elementi naljepnice	:	Ne odnosi se.
Prilog XVII - Ograničenja proizvodnje, stavljanja u promet i upotrebe pojedinih opasnih tvari, smjesa i proizvoda	:	Ne odnosi se.
<u>Posebni zahtjevi za pakiranje</u>	:	
Spremници moraju biti opremljeni zatvaračima sigurnima za djecu	:	Ne odnosi se.
Taktilno upozorenje na opasnost	:	Ne odnosi se.

2.3 Ostale opasnosti

Ova tvar ispunjava kriterije za PBT u skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006, prilog XII : Ne odnosi se.

Tvar ispunjava kriterije za vPvB : Ne odnosi se.
u skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006, prilog XIII

Druge opasnosti koje nemaju implikacije klasifikacije : Nije poznato

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.1 /3.2 Tvar/Smjesa : smjesa.

Proizvod ne sadrži dodatne sastojke koji bi se, prema trenutačno poznatim podacima dostupnim dobavljaču i u odgovarajućim koncentracijama, klasificirali kao opasni za zdravlje ili okoliš, PBT ili vPvB ili tvari od jednakog značaja, niti imaju određene obvezujuće granične vrijednosti za profesionalnu izloženost i koji bi trebali biti navedeni u ovom odjeljku.

Granične vrijednosti izloženosti, ako su dostupne, navedene su u točki 8.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

- Opće mjere** : Prije spašavanja unesrećenog treba osigurati sigurnost spasioca. Unesrećenu osobu treba što je prije moguće ukloniti iz kontaminiranog područja na svjež zrak ili u dobro prozračen prostor i zaštititi od hladnoće ili vrućine. U slučaju nesvjestice postavlja se u besvjesni položaj (na lijevi bok). U slučaju zastoja disanja i/ili srčanog zastoja, reanimacija se provodi prema standardnoj ABC proceduri: oslobađanje dišnih putova, primjena umjetnog disanja i masaža srca
- Ako se udahne** : Postupati u skladu s općim mjerama.
- Nakon dodira s kožom** : Skinuti kontaminiranu odjeću i obuću, kožu temeljito oprati sapunom i vodom. Ako je potrebno, obratite se liječniku.
- Nakon dodira s očima** : Otvorite kapke palcem i kažiprstom i temeljito isperite oči čistom vodom. Ako iritacija ne prestane, potrebno je konzultirati liječnika ili oftalmologa.
- Ako se proguta** : Usta isprati vodom, oboljeli treba popiti do 2 dl vode. Odmah pozovite liječnika. Ne izazivati povraćanje. Osoba bez svijesti ne smije ništa piti. Ako je moguće, upute za uporabu treba pokazati liječniku.
- Zaštita osoblja prve pomoći** : Neće se poduzeti nikakve radnje ako to rezultira osobnim rizikom ili osoblje nije prethodno dobro obučeno

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Potencijalno akutni utjecaji na zdravlje

- Udisanje** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.
- Kontakt s kožom** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.
- Kontakt s očima** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.
- Ako se proguta** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.

Znakovi/simptomi prekomjerne izloženosti

- Udisanje** : Nema konkretnih podataka
- Kontakt s kožom** : Nema konkretnih podataka
- Kontakt s očima** : Nema konkretnih podataka

Ako se proguta : Nema konkretnih podataka.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Napomena za liječnika : Liječenje je simptomatsko. Kod gutanja ili udisanja velikih količina, odmah pozovite stručnjaka za otrovanja.

Posebne obrade : Nisu poznate.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje : Za gašenje koristiti sredstvo prikladno za vanjski požar.

Neprikladna sredstva za gašenje : Nisu poznata.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasnosti tvari ili smjese : Ne predstavlja opasnost od požara ili eksplozije.

Opasni produkti toplinskog raspadanja : Nema konkretnih podataka.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebni zaštitni postupci za vatrogasce : U slučaju požara, evakuirajte područje. Nikakva radnja se neće poduzeti, ako rezultira osobnim rizikom ili ako osoblje nije prethodno pravilno obučeno.

Navod posebne zaštitne opreme za gasitelje sa navedenim standardom, ako postoji : Vatrogasci moraju nositi odgovarajuću zaštitnu opremu i neovisni samostalni aparat za disanje (SCBA) s maskom s pozitivnim tlakom koja pokriva cijelo lice. Odjeća za vatrogasce (uključujući kacige, zaštitne čizme i rukavice) u skladu s europskim standardom EN 469 pružit će osnovnu razinu zaštite u slučaju kemijskih nesreća.

Dodatni podaci : Nisu dostupni.

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

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

Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje : Neće se poduzeti nikakve radnje ako to rezultira osobnim rizikom ili osoblje nije prethodno dobro obučeno. Evakuirajte područje. Spriječiti pristup suvišnim i nezaštićenim osobama. Ne dirajte niti hodajte po prolivenom proizvodu. Nosite odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu.

Za spasioce : Ako je potrebna posebna odjeća pri rukovanju prolivanjem, pridržavajte se informacija o prikladnim i neprikladnim materijalima u Odjeljku 8. Također pogledajte informacije pod "Za neobučeno osoblje".

6.2 Mjere zaštite okoliša : Spriječite da se proliveni ili rasuti teret proširi; spriječiti kontakt sa tlom, vodotocima, cestovnom kanalizacijom i kanalizacijom. Ukoliko je došlo do onečišćenja okoliša (kanalizacija, vodotoci, tlo ili zrak), obavijestiti nadležne službe.

6.3 Metode i materijali za sprečavanje širenja i čišćenje

- Manje razlijevanje** : Maknite posude s mjesta razlijevanja. Spriječite dostup do kanalizacije, vodotokova, podruma ili zatvorenih prostorija. Usisati ili pomesti materijal i odložiti ga u prikladno označenu posudu za otpadke. Pozvati ovlaštenu tvrtku za zbrinjavanje otpada.
- Veće razlijevanje** : Maknite posude s mjesta razlijevanja. Spriječite dostup do kanalizacije, vodotokova, podruma ili zatvorenih prostorija. Usisati ili pomesti materijal i odložiti ga u prikladno označenu posudu za otpadke. Pozvati ovlaštenu tvrtku za zbrinjavanje otpada.
- Otpadke. Odstrani pooblašćeno podjetje za odstranjivanje otpadkov
- 6.4 Uputa na druge odjeljke** : Pogledajte Odjeljak 1 za kontakt podatke za hitne slučajeve. Pogledajte odjeljak 8 za informacije o odgovarajućoj zaštitnoj opremi. Pogledajte odjeljak 13 za dodatne informacije o obradi otpada.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

Informacije u ovom odjeljku sadrže općenite savjete i smjernice. Što se tiče specifične uporabe, potrebno je pregledati popis identificiranih uporaba u Odjeljku 1 za podatke dostupne u scenariju(ima) izloženosti..

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

- Zaštitne mjere** : Koristite prikladnu osobnu zaštitnu opremu (vidi Odjeljak 8). Ne konzumirati. Izbjegavajte kontakt s očima, kožom i odjećom. Spriječiti ispuštanje u okoliš. Čuvati u originalnom pakiranju ili odobrenoj zamjeni od odgovarajućeg materijala; mora biti dobro zatvoren kada se ne koristi. Prazna ambalaža sadrži ostatke proizvoda koji mogu biti opasni. Prazna ambalaža se ne smije ponovno koristiti.

- Savjeti o općoj higijeni rada** : Zabranjeno je jesti, piti i pušiti u prostorima gdje se rukuje proizvodom, gdje se skladišti ili prerađuje. Operite ruke i lice prije jela, pića ili pušenja. Prije ulaska u prostorima gdje se jede hrana ukloniti kontaminiranu odjeću i zaštitnu opremu. Pogledajte odjeljak 8 za više informacija o općoj higijeni na radu.

- 7.2 Uvjeti za sigurno skladištenje, uključujući nekompatibilnost** : Čuvati u originalnom pakiranju, zaštićeno od izravnog sunčevog svjetla u suhom, hladnom i dobro prozračenom prostoru, odvojeno od nekompatibilnih tvari (vidi Odjeljak 10) te hrane i pića. Čuvajte ambalažu dobro zatvorenu do upotrebe. Otvoreno pakiranje dobro zatvorite i pohranite u uspravnom položaju kako biste spriječili curenje. Ne skladištiti u neoznačenoj ambalaži. S prikladnim akcijama za sprječavanje onečišćenja okoliša

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

- Preporuke** : Nisu ostupne.
- Rješenja specifična za industrijski sektor** : Nisu ostupna.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

Informacije u ovom odjeljku sadrže općenite savjete i smjernice. Što se tiče specifične uporabe, potrebno je pregledati popis identificiranih uporaba u Odjeljku 1 za podatke dostupne u scenariju(ima) izloženosti.

8.1 Nadzorni parametri

Najveća dopuštena koncentracija u radnom okruženju (MDK)

Granična vrijednost izloženosti nije poznata.

- Preporučeni postupci praćenja** : Ako proizvod sadrži sastojke koji podliježu ograničenjima u izloženosti, možda će biti potrebno nadzirati atmosferu na radnom mjestu kako bi se utvrdila učinkovitost ventilacije i drugih mjera kontrole i/ili korištenje zaštitne opreme za disanje, ili biološki monitoring. Treba navesti relevantne standarde kontrole, na primjer: Europska norma EN 689 (Zrak na radnom mjestu - Smjernice za procjenu izloženosti inhalacije kemijskim tvarima za usporedbu s graničnim vrijednostima i planiranje mjerenja) Europska norma EN 14042 (Zrak na radnom mjestu - Smjernice za korištenje postupaka za procjenu izloženosti kemijskim i biološkim agensima) Europska norma EN 482 (Zrak na radnom mjestu - Opći zahtjevi za provedbu mjerenja kemijskih tvari) Također će biti potrebno upućivanje na nacionalne smjernice o metodama za određivanje opasnih tvari. Ne predstavlja opasnost od požara ili eksplozije.
- DNEL/DMEL** : Dodatne informacije nisu na raspolaganju.
- PNEC** : Dodatne informacije nisu na raspolaganju.

8.2. Nadzor nad izloženošću

- Prikladan tehničko-tehnološki nadzor** : Posebna ventilacija nije potrebna. Dobra opća ventilacija trebala bi biti dovoljna za kontrolu izloženosti radnika nečistoćama u zraku. Ako proizvod sadrži komponente s graničnim vrijednostima izloženosti, potrebno je fizički ograničiti proces rada, provjetravati i osigurati da je izloženost radnika ispod preporučene ili propisane granične vrijednosti.

Osobne mjere zaštite

Higijenski postupci

- : Temeljito operite ruke, podlaktice i lice nakon rukovanja s tvari te prije jela, pušenja, korištenja toaleta i na kraju dana. Za uklanjanje potencijalno kontaminirane odjeće potrebno je koristiti odgovarajuću tehniku. Operite kontaminiranu odjeću prije ponovne uporabe. Osigurajte odgovarajuću blizinu priprema za ispiranje očiju i tuševa u slučaju hitnosti.

Zaštita očiju i lica

- : Kada procjena rizika pokaže da treba izbjegavati prskanje tekućine, maglice, plinova ili prašine, potrebno je koristiti zaštitne naočale koje su u skladu s odobrenim standardom. Ako je kontakt moguć, mora se nositi sljedeća zaštita, osim ako procjena ne zahtijeva povećanu razinu zaštite: sigurnosne naočale s bočnom zaštitom.

Zaštita kože

Zaštita ruku

- : Ako je potrebno na temelju procjene rizika, kemijski otporne, nepropusne zaštitne rukavice koje su u skladu s odobrenim standardom moraju se nositi cijelo vrijeme pri rukovanju kemijskim proizvodima.

Zaštita tijela

- : Osobnu zaštitnu opremu za tijelo treba odabrati na temelju vrste posla koji se izvodi i rizika koji su uključeni. Ovu opremu mora odobriti stručnjak prije rukovanja ovim proizvodom.

Ostala zaštita za kožu

- : Odgovarajuća obuća i sve dodatne mjere za zaštitu kože moraju biti odabrane na temelju posla koji se obavlja i rizika povezanih s njim te moraju biti odobrene od strane stručnjaka prije uporabe proizvoda.

- Zaštita dišnog sustava** : Ako procjena rizika to pokaže, mora se koristiti pravilno postavljena naprava za pročišćavanje zraka ili respirator s dovodom zraka koji je u skladu s odobrenim standardom. Odabir respiratora trebao bi se temeljiti na poznatim i očekivanim razinama izloženosti, opasnostima proizvoda i ograničenjima učinkovitosti respiratora.
- Nadzor nad izloženošću okoliša** : Emisije iz ventilacije ili opreme za proces rada moraju se provjeriti kako bi se osigurala usklađenost sa zahtjevima zakonodavstva o zaštiti okoliša. U nekim će slučajevima biti potrebni pročišćivači dima, filtri ili inženjerske izmjene procesne opreme kako bi se emisije smanjile na prihvatljive razine.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled

Fizikalno stanje	: tekućina.
Boja, oblik	: crvena
Miris	: značajn
Vrijednost pH	: 5,2
Točka plamena	: nema
Zapaljivost (krutina, plin)	: nema
Topljivost	: nema
Gustoća	: nema

9.2 Ostali podaci

Nema dodatnih podataka.

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

- 10.1 Reaktivnost** : Konkretni podaci o istraživanjima u vezi s reaktivnošću ovog proizvoda ili njegovih sastojaka nisu dostupni.
- 10.2 Kemijska stabilnost** : Proizvod je stabilan u normalnim uvjetima skladištenja i upotrebe.
- 10.3 Mogućnost opasnih reakcija** : U normalnim uvjetima skladištenja i uporabe do opasnih reakcija neće doći.
- 10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** : Nema konkretnih podataka.
- 10.5 Inkompatibilni materijali** : Nema konkretnih podataka.
- 10.6 Opasni proizvodi raspadanja** : U normalnim uvjetima skladištenja i uporabe ne stvaraju se opasni produkti razgradnje.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1 Podaci o toksikološkim učincima**Akutna toksičnost**

Zaključak/Sažetak : Nema.

Ocjena akutne toksičnosti : Nema.**Nagrivanje/
iritabilnost**

Zaključak/Sažetak

Koža : Nema.

Oči : Nema.

Dišni sustav : Nema.

Preosjetljivost

Zaključak/Sažetak

Koža : Nema.

Dišni sustav : Nema.

Mutagenost : Nema.

Zaključak/Sažetak

Kancerogenost : Nema.

Zaključak/Sažetak

Reproduktivna toksičnost : Nema.

Zaključak/Sažetak

Teratogenost : Nema.

Zaključak/Sažetak

STOT-
jednokratna
ekspozicija : Nema.

STOT – ponovljeno izlaganje : Nema.

Opasnost kod udisanja : Nema.

Informacije o mogućim
načinima izlaganja : Nema.**Potencijalno akutni učinci na zdravlje**

Kontakt s očima : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.

Udisanje : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.

Kontakt s kožom : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.

Ako se proguta : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.

Simptomi povezani s fizikalnim, kemijskim i toksikološkim svojstvima

Kontakt s očima : Nema konkretnih podataka.

Udisanje : Nema konkretnih podataka.

Kontakt s kožom : Nema konkretnih podataka.

Ako se proguta : Nema konkretnih podataka.

Odgođeni i neposredni učinci te kronični nakon kratkotrajne i dugotrajne izloženosti

Kratkotrajna izloženost**Mogući neposredni učinci** : Nedostupno.**Mogući odgođeni učinci** : Nedostupno.**Dugotrajna izloženost****Mogući neposredni učinci** : Nedostupno.**Mogući odgođeni učinci** : Nedostupno.**Potencijalno kronični učinci na zdravlje****Zaključak/Sažetak** : Nedostupno.**Općenito** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.**Kancerogenost** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.**Mutagenost** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.**Teratogenost** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.**Utjecaj na razvoj** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.**Utjecaj na plodnost** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.**ODJELJAK 12: Ekološke informacije****12.1 Toksičnost****Zaključak/Sažetak** : Nedostupno.**12.2 Postojanost i razgradivost****Zaključak/Sažetak** : Nedostupno.**12.3 Sposobnost nakupljanja u organizmima****Zaključak/Sažetak** : Nedostupno.**12.4 Mobilnost u tlu****Koeficijent distribucije tlo/voda (KOC)** : Nedostupno.**Mobilnost** : Nedostupno.**12.5 Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB****PBT** : P: Nedostupno.
: B:Nedostupno
: T: Nedostupno.**vPvB** : vP: Nedostupno.
: vB: Nedostupno.**12.6 Ostali štetni učinci** : Nema poznatih značajnih učinaka ili kritičnih opasnosti.**ODJELJAK 13: Zbrinjavanje**

Informacije u ovom odjeljku sadrže općenite savjete i smjernice. Što se tiče specifične uporabe, potrebno je pregledati popis identificiranih uporaba u Odjeljku 1 za podatke dostupne u scenariju(ima) izloženosti.

13.1 Metode postupanja s otpadom_**Proizvod**

- Metode uklanjanja** : Gdje god je to moguće, potrebno je izbjegavati nastajanje otpada, ili ga svesti na najnižu moguću razinu. Uklanjanje ovog proizvoda, otopina i eventualnih nusproizvoda uvijek se mora provoditi u skladu sa zahtjevima propisa o zaštiti okoliša i zbrinjavanju otpada ili bilo kojih drugih propisa.
Ostatke i proizvode koji se ne mogu reciklirati zbrinjava ovlaštena tvrtka za zbrinjavanje otpada. Nemojte kontaminirati vodu proizvodom ili njegovom ambalažom.
- Opasni otpad** : Prema dosadašnjim saznanjima dobavljača ovaj proizvod nije opasan u skladu s odredbama EU Direktive 91/689/EC.

Europski katalog otpada (EWC)

Šifra otpada
Nedostupan

Oznaka otpada
Nedostupan.

Pakiranje

- Metode uklanjanja** : Gdje god je to moguće, potrebno je izbjegavati nastajanje otpada, odnosno svesti ga na najmanju moguću mjeru. Otpadna ambalaža mora se reciklirati. Spaljivanje ili odlaganje dolazi u obzir samo ako recikliranje nije moguće..
- Posebne mjere opreza** : Sadržaj i ambalaža moraju se sigurno zbrinuti. Prazni spremnici ili podloge mogu zadržati ostatke proizvoda. Spriječite da se proliven ili rasuti teret proširi; spriječite kontakt s tlom, vodotokom i kanalizacijom.

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Broj UN i broj ID	-	-	-	-
14.2 Ispravno otpremno ime prema UN-u	Nije klasificirano kao opasno.	Nije klasificirano kao opasno.	Nije klasificirano kao opasno.	Nije klasificirano kao opasno.
14.3 Razredi opasnosti pri prijevozu	Nije dostupno.	Nije dostupno.	Nije dostupno.	Nije dostupno.
14.4 Skupina pakiranja	-	-	-	-
14.5 Opasnosti za okoliš	Ne.	Ne.	Ne.	Ne.
Dodatni podaci	<u>Kod ograničenja za tunele:</u> -			
14.6 Posebne mjere opreza za korisnika	Prijevoz unutar zemljišta korisnika: uvijek prevozite u zatvorenim, uspravnim, osiguranim kontejnerima. Osigurajte da osobe koje prevoze proizvod znaju što učiniti u slučaju nezgode ili izlivanja.			
14.7 Prijevoz u rasutom stanju u skladu s Prilogom II MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC	Nije dostupno.			

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1 . Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**Uredba (EZ) br. 1907/2006 (REACH)****Prilog XIV.: Popis tvari koje podliježu autokraciji****Prilog XIV.: Tvari koje izazivaju veliku zabrinutost****Ostali propisi EU**

Europski popis : Svi sastojci su navedeni ili izuzeti.

Integrirano sprječavanje i kontrola onečišćenja (IPPC) zrak : Nije na popisu

Integrirano sprječavanje i kontrola onečišćenja (IPPC) voda : Nije na popisu

Raspršivači aerosola : Nije dostupno.

Direktiva SEVESO III. : Ovaj proizvod nije pod kontrolom Direktive SEVESO III.

Državni propisi (Austrija)

Direktiva SEVESO II : Ne odnosi se.

Kategorija opasnosti za vode : WGK 1, slaba opasnost za vodu.

Klasa skladištenja prema

TRGS-u 510 : 12

Međunarodni propisi**Montrealški protokol (Prolozi A, B, C, E)**

Niti jedan sastojak nije naveden.

Stockholmska konvencija o postojanim organskim zagađivačima**Dodatak A - Odlaganje - Proizvodnja**

Niti jedan sastojak nije naveden.

Dodatak A - Odlaganje - Upotreba

Niti jedan sastojak nije naveden.

Dodatak B - Ograničenje - Proizvodnja

Niti jedan sastojak nije naveden.

Dodatak B - Ograničenje - Primjena

Niti jedan sastojak nije naveden.

Dodatak C - Nenamjerna - Proizvodnja

Niti jedan sastojak nije naveden.

Rotterdamska konvencija o postupku prethodnog informiranog pristanka (PIC)

Niti jedan sastojak nije naveden.

Aarhuški protokol o postojanim organskim zagađivačima UNECE konvencije (Aarhus) i Protokol o teškim metalima**Teški metali – Prilog 1**

Niti jedan sastojak nije naveden.

POPs - Prilog 1 - Proizvodnja

Niti jedan sastojak nije naveden.

POPs - Prilog 1 - Upotreba

Niti jedan sastojak nije naveden.

POPs - Prilog 2

Niti jedan sastojak nije naveden.

POPs - Prilog 3

Niti jedan sastojak nije naveden.

Međunarodne liste

Nacionalni rekord

SAD: : Svi sastojci su navedeni ili izuzeti.

15.2 Ocjena kemijske opasnosti : Za ovaj proizvod nije dostupna procjena kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Kratice i akronimi :

- ADN = Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodnim putovima
- ADR = Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari
- ATE = Procjena akutne toksičnosti
- CLP = Uredba (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa
- DMEL = Izvedena razina minimalnog učinka
- DNEL = Izvedena razina izloženosti bez učinka
- EUH = CLP - posebna izjava o opasnosti
- IATA = Međunarodna udruga za zračni prijevoz
- IMDG = Međunarodni kodeks za prijevoz opasnih tvari morem
- PBT = Postojano, bioakumulativno i toksično
- PNEC = Predviđena koncentracija bez učinka
- RID = Pravilnik o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom
- RRN = Registracijski broj REACH
- vPvB = Tvar koja je vrlo postojana i može se vrlo lako nakupljati u organizmima.

Postupak kojim se vrši razvrstavanje prema Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP/GHS]

Razvrstavanje	Opravdanje
Nije razvrstan.	
Puni tekst skraćenica H.	: -
Puni tekst klasifikacija [CLP/GHS]	: -
Datum tiskanja	:
Datum izdanja/Datum revidiranog izdanja	:

Datum prijašnjeg izdanja : 09.12.2019.

Verzija : 1.0

Obavijest čitatelju

Koliko nam je poznato, prikazane informacije su točne. Međutim, navedeni dobavljač ili bilo koje od njegovih povezanih društava ne preuzima odgovornost za točnost ili potpunost prikazanih podataka. Konačna odluka o prikladnosti bilo koje stvari ostaje isključivo na korisniku. Sve stvari mogu predstavljati nepoznate opasnosti i treba ih koristiti s oprezom. Iako su ovdje predstavljene određene opasnosti, ne možemo jamčiti da su to sve opasnosti koje postoje.