



SIGURNOSNO-TEHNIČKI LIST

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime ili oznaku
smjese SCREEN TFT

Broj registracije -
Sinonimi Ne postoji.
Kod proizvoda BDS002565AE
Datum izdavanja 03-Lipanj-2021
Broj verzije 01

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

Identificirane uporabe Sredstva za čišćenje - Preciznost
Uporabe koje se ne Nijedan nije poznat.
preporučuju

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Naziv tvrtke CRC Industries Europe bv

Adresa Touwslagerstraat 1

9240 Zele

Belgija

Telefon +32(0)52/45.60.11

Faks +32(0)52/45.00.34

elektronička pošta hse@crcind.com

Web-stranica www.crcind.com

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

Opće u EU 112 (Dostupno 24 sata dnevno. STL/informacije o proizvodu ne moraju biti dostupne za hitne službe.)

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Smjesa je ocijenjena i/ili testirana za svoje fizičke, zdravstvene i ekološke opasnosti i sljedeća klasifikacija vrijedi.

Razvrstavanje prema Uredba (EZ) Br. 1272/2008 izmjenjen i dopunjeno

Fizičke opasnosti

Aerosoli 3. kategorija H229 - Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.

Sažetak opasnosti

Aerosol SADRŽAJ POD TLAKOM.
Posuda pod tlakom može eksplodirati kada je izložena toplini ili plamenu.

2.2. Elementi označivanja

Oznaka u skladu s Uredba (EZ) br. 1272/2008 kako je izmijenjena

Piktogrami opasnosti Ne postoji.

Oznaka opasnosti Upozorenje

Oznake upozorenja

H229 Spremnik pod tlakom: može se rasprsnuti ako se grije.

Oznake obavijesti

Sprečavanje

P102 Cuvati izvan dohvata djece.
P210 Cuvati odvojeno od topline/iskre/otvorenog plamena/vrućih površina. – Ne pušiti.
P251 Ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe.

Postupanje Nije dodijeljeno.

Skladištenje

P410 + P412 Zaštiti od sunčevog svjetla. Ne izlagati temperaturi višoj od 50 °C/122 °F.

Odlaganje	Nije dodijeljeno.
Dodatne informacije na etiketi	<p>EUH208 - Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on. Može izazvati alergijsku reakciju.</p> <p>3 maseni % sastojaka su zapaljivi.</p> <p>Odredba (EC) br. 648/2004 o sredstvima za dezinfekciju:</p> <ul style="list-style-type: none"> alifatski ugljikovodici <5% neionski surfaktanti <5% benzisothiazolinone, benzoeva kiselina
2.3. Ostale opasnosti	Ova smjesa ne sadrži tvari koje se procjenjuju da su PBT ili vPvB prema Pravilniku (EC) br 1907/2006, Prilog XIII. Ovaj proizvod ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disruptcije prema REACH članku 57(f) ili Uredbi (EZ) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 na razinama od 0,1% ili višim.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Opći podaci

Kemijski naziv	%	CAS broj / EZ broj	Broj registracije prema Uredbi REACH	Indeks Br.	Napomene
Amini , C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	0 - 2,5	308062-28-4 931-292-6	-	-	
Razvrstavanje: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1064 mg/kg), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411					
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on	0 - 0,05	2634-33-5 220-120-9	01-2120761540-60	613-088-00-6	
Razvrstavanje: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg), Acute Tox. 2;H330;(ATE: 0,5 mg/l), Skin Irrit. 2;H315, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317, Aquatic Acute 1;H400, Aquatic Chronic 2;H411					
Specifična Granica Skin Sens. 1;H317: C >= 0.05 % Koncentracije:					

Popis kratica i simbola koji se mogu koristiti gore

#: Ovoj tvari je(su) dodijeljena(e) granica(e) izlaganja za radno mjesto 'na nivou Unije.

M: M-faktor

PBT: dugotrajna, biološki kumulativna i toksična tvar.

vOvB: vrlo otporna i vrlo bioakumulativna supstanca.

Sve koncentracije su izražene kao težinski postotci osim ako je sastojak plin. Koncentracije plina su volumski postotci.

Napomene o sastavu

Cijeli tekst svih oznaka upozorenja (H) je prikazan u Odjeljku 16.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

Opći podaci

Budite sigurni da je liječničko osoblje upoznato sa materijalom(ima) uključenim, poduzmite mjere da se zaštите.

4.1. Opis mjera prve pomoći

Udisanje

Ako se razviju simptomi, odvedite pogodenu osobu na svježi zrak. Dobijte liječničku pomoć ukoliko simptomi ustraju.

Dodir s kožom

Isprati sapunom i vodom. Ako se nadraženost razvije i ne prestane, potražiti liječničku pomoć.

Dodir s očima

Isprati vodom. Ako se nadraženost razvije i ne prestane, potražiti liječničku pomoć.

Gutanje

U slučaju nezgode ili gutanja kontaktirajte liječnika ili centar za otrove.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Izloženost može izazvati privremeni nadražaj, crvenilo ili nelagodu.

4.3. Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

Tretirati simptomatično.

ODJELJAK 5. Mjere gašenja požara

Opće opasnosti od požara

Nije na raspolaganju.

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Vodena magla. Pjena. Suh kemijski prah. Ugljik dioksid (CO2)

Neprikladna sredstva za gašenje

Ne koristiti vodenim mlazom kao sredstvo za gašenje, jer će to raširiti požar.

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Tijekom požara, mogu se tvoriti plinovi opasni po zdravlje.

5.3. Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za gasitelje	Samostalni uređaj za disanje i kompletna zaštitna odjeća se moraju nositi u slučaju požara.
Posebni postupci protivpožarne zaštite	Posude bi se trebale hladiti vodom za prevenciju da naraste tlak pare.
Posebne metode	Upotrebljavati standardne protupožarne postupke i razmisliti o opasnostim od drugih obuhvaćenih materijala.

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	Nositi prikladnu zaštitnu opremu i odjeću tijekom čišćenja.
Za interventno osoblje	Držite podalje nepotrebni personal. Osigurati odgovarajuću ventilaciju. Treba se posavjetovati s lokalnim vlastima ukoliko se veće količine prolivenih tekućina ne mogu zadržati. Za osobnu zaštitu vidjeti odjeljak 8 STL-a.

6.2. Mjere zaštite okoliša

6.3. Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje	Izbjegavati ispuštanje u odvode, vodene tokove ili na tlo. Zaustaviti istjecanje ako se to može učiniti bez rizika. Maknite cilinder na sigurno i otvoreno područje ako je curenje nepopravljivo. Uklonite sve izvore zapaljenja (zabranjeno pušiti, blještanje, iskrenje, ili paljenje plamena u neposrednom području). Držati zapaljive tvari (drvo, papir, ulje, itd) dalje od prolivenog materijala. Upiti u vermikulitu, suhom pijesku ili zemlji i staviti u spremnike. Nakon povrata proizvoda, isprati prostor vodom.
---	--

6.4. Uputa na druge odjeljke

ODJELJAK 7. Rukovanje i skladištenje

7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje

	Posuda je pod tlakom: ne bušiti, niti paliti čak niti nakon uporabe. Ne koristite ako gumb za sprej fali ili je oštećen. Ne smije se špricati na otvoreni plamen ili bilo koju drugu užarenu tvar. Ne pušite za vrijeme korištenja ili dok je posprejana površina potpuno suha. Ne režite, ne bušite, stružite niti zavarujte niti ne izlažite visokim temperaturama, plamenu, iskrenju ili drugim izvorima vatre. Pričvrstite i zavežite kontejnere kad prenosite materijale. Prazni spremnici se ne smiju ponovno upotrebljavati. Koristiti samo u dobro prozračenim prostorima. Nosit prikladnu osobnu zaštitnu opremu. Pridržavajte se dobrih industrijskih higijenskih postupaka.
--	--

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

	Sadržaj pod tlakom. Ne izlažite topolini ili skladišti na temperaturama iznad 120°F/49°C koja može uzrokovati prsnuće. Ne bušite, ne palite, ne gužvajte. Ne rukovati ili skladišti blizu otvorenog plamena, topline ili ostalih izvora zapaljenja. Skladišti dalje od nekompatibilnih materijala (vidjeti odjeljak 10 STL-a).
--	--

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

	Klasa skladištenja (TRGS 510): 2B (Aerosolni raspršivači i upaljači)
--	--

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Granične vrijednosti izlaganja na radnom mjestu	Nema zabilježenih granica izlaganja za sastojak(ke).
--	--

Biološke granične vrijednosti

Preporučeni postupci praćenja	Nema bioloških granica izlaganja zabilježenih za sastojak(ke).
--------------------------------------	--

Izvedene razine bez učinka (DNEL-i)

Opća populacija

Komponente	Vrijednost	Faktor procjene	Napomene
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5)			
Dugoročni, sustavni, kožni	0,345 mg/kg tt/dan	200	Toksičnost ponovljenih doza
Dugoročni, sustavni, udisanjem	1,2 mg/m3	50	Toksičnost ponovljenih doza

Radnici

Komponente	Vrijednost	Faktor procjene	Napomene
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5)			
Dugoročni, sustavni, kožni	0,966 mg/kg tt/dan	100	Toksičnost ponovljenih doza
Dugoročni, sustavni, udisanjem	6,81 mg/m3	25	Toksičnost ponovljenih doza

Predviđene koncentracije bez učinka (PNEC-i)	Nije na raspolaganju.
---	-----------------------

8.2. Nadzor nad izloženošću

Prikidan tehnički nadzor	Dobro opće prozračivanje treba biti uporabljeno. Učestalost prozračivanja bi trebala odgovarati uvjetima. Ako je primjenljivo, upotrebiti ograđeni prostor procesa, lokalnu ispušnu ventilaciju ili druge inženjerske kontrole za održavanje nivoa čestica u zraku ispod preporučenih granica izlaganja. Ako granice izlaganja nisu ustanovljene, održavati nivoe čestica u zraku na prihvatljivom nivou.
Osobne mjere zaštite kao što je osobna zaštitna oprema	
Opći podaci	Osobna zaštitna oprema treba biti odabrana u skladu s CEN standardima i u razgovoru s dobjavačem osobne zaštitne opreme:
Zaštita očiju/lica	Nositi zaštitne naočale s bočnim štitnicima (ili zaštitne naočale sa vizirima). Koristiti zaštitu za oči sukladnu EN 166.
Zaštita kože	
- Zaštita ruku	Radi mogućeg slučajnog kontakta s proizvodom rabite kemijski otporne rukavice (standard EN 374). Uporaba rukavica za jednokratnu uporabu prihvatljiva je pod uvjetom da se rukavice zamijene odmah nakon prskanja ili proljevanja. Preporučaju se neopren rukavice. Dobavljač rukavica može preporučiti prikladne rukavice.
- Ostalo	Nije na raspolaganju.
Zaštita dišnog sustava	Obično nije potrebna osobna zaštitna oprema za disanje. U slučaju nedovoljne ventilacije nositi odgovarajuća zaštitna sredstva za dišni sustav. Kemijski respirator s uloškom za organski plin.
Toplinske opasnosti	Nositi odgovarajuću termalnu zaštitnu odjeću, kad je to neophodno.
Higijenske mjere	Pri rukovanju ne pušiti. Uvijek se pridržavati dobrih mjera osobne higijene, poput pranja nakon rukovanja materijalom, te prije jela, pijenja i/ili pušenja. Redovito prati radnu odjeću i zaštitnu opremu radi odstranjenja zagađivača.
Nadzor nad izloženošću okoliša	Emisije od prozračivanja ili opreme radnog procesa trebaju biti provjerene kako bi se osiguralo da udovoljavaju zahtjevima zakonodavstva o zaštiti okoliša. Pročišćivači dimnih plinova, filtri ili inženjerske preinake procesne opreme mogu biti neophodne za smanjenje emisija na prihvatljive razine.

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	Tekućina.
Oblik	Aerosol
Boja	Bezbojno do žuto.
Miris	Karakterističan miris.
Talište/ledište	-182 °C (-295,6 °F) procijenjeno
Tačka vrenja ili početno vrelište i područje vrenja	Nije na raspolaganju.
Zapaljivost (kruta tvar, plin)	Nije na raspolaganju.
Gornja/donja granica zapaljivosti ili granica eksplozivnosti	
Granica zapaljivosti - donja (%)	Nije na raspolaganju.
Granica zapaljivosti - gornja (%)	Nije na raspolaganju.
Plamište	Ne postoji
Temperatura samozapaljenja	> 200 °C (> 392 °F)
Temperatura raspada	Nije na raspolaganju.
pH vrijednost	9 - 10
Topljivost(i)	
Rastvorljivost (voda)	Nije na raspolaganju.
Tlak pare	3000 hPa procijenjeno
Gustoća pare	Nije na raspolaganju.
Relativna gustoća	1 g/cm ³
Relativna temperatura gustine	20 °C (68 °F)
Karakteristike čestica	Nije na raspolaganju.

9.2 Ostala sigurnosna obilježja

Aerosol u raspršivaču u zatvorenom prostoru	
Gustoća deflagracije	> 440 s/m ³
Udaljenost zapaljenja aerosola u raspršivaču	< 15
Kemijska obitelj	CLEANER

Eksplozivna svojstva	Nije eksplozivno.
Oksidirajuća svojstva	Ne oksidirajući.
HOS	35 g/l

ODJELJAK 10. Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost	Proizvod je stabilan i ne-reaktivan pod normalnim uvjetima uporabe, skladištenja i transporta.
10.2. Kemijska stabilnost	Materijal je stabilan pod normalnim uvjetima.
10.3. Mogućnost opasnih reakcija	Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.
10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati	Izbjegavajte visoke temperature.
10.5. Inkompatibilni materijali	Jako oksidirajuće sredstvo.
10.6. Opasni proizvodi raspadanja	Ugljikovi oksidi.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

Opći podaci	Profesionalna izloženost na tvar ili smjesu može uzrokovati škodljive učinke.
--------------------	---

Informacije o vjerovatnim načinima izlaganja

Udisanje	Ako se udiše može izazvati simptome alergije ili astme ili poteškoće s disanjem.
Dodir s kožom	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Dodir s očima	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.
Gutanje	Može izazvati nelagodu ukoliko se proguta. No, gutanje nije vjerovatna primarna ruta profesionalnog izlaganja.

Simptomi	Izloženost može izazvati privremeni nadražaj, crvenilo ili nelagodu.
-----------------	--

11.1. Informacije o toksičnim učincima

Akutna toksičnost	Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.
--------------------------	---

Komponente	Vrste	Rezultati testa
------------	-------	-----------------

Amini , C12-14 (even numbered)- alkyldimethyl, N-oxides (CAS 308062-28-4)

Akutan

Oralno

LD50

Štakor

1064 mg/kg

Nagrizajuće/nadražujuće za kožu Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Teška ozljeda oka/nadražujuće za oko Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Izazivanje preosjetljivosti kože Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Mutageni učinak na zametne stanice Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Karcinogenost Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Reproaktivna toksičnost Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – jednokratno izlaganje Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Specifična toksičnost za ciljane organe (STOT) – ponavljano izlaganje Na temelju raspoloživih podataka, klasifikacijski kriteriji nisu ispunjeni.

Opasnost od aspiracije Malo vjerovatno, zbog oblika proizvoda.

Smjesa vs tvar informacije Nije na raspolaganju.

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Svojstva endokrine disruptcije

Ovaj proizvod ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrine disruptcije prema REACH članku 57(f) ili Uredbi (EZ) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 na razinama od 0,1% ili višim.

Ostale informacije

Može izazvati alergijsku dišnu i kožnu reakciju.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Proizvoda nisu klasificirane kao ekološki opasne. No, ovo ne isključuje mogućnost da velika ili česta prolijevanja ne mogu imati škodljiv ili štetan učinak po okoliš.

Komponente	Vrste	Rezultati testa
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzisotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5)		
Vodeni		
<i>Akutan</i>		
Ljuskavci	LC50	Harpacticoid copepod (Nitocra spinipes) 21 - 30 mg/l, 96 sati
Riba	LC50	Bleak (Alburnus alburnus) 8 - 13 mg/l, 96 sati
Amini , C12-14 (even numbered)- alkylidimethyl, N-oxides (CAS 308062-28-4)		
Vodeni		
<i>Akutan</i>		
Ljuskavci	EC50	Slatkovodni račić poznat kao vodenbuha 3,1 mg/l
Riba	LC50	Riba 2,67 mg/l
<i>Kronično</i>		
Alge	NOEC	Alge 0,067 mg/l
Ljuskavci	NOEC	Slatkovodni račić poznat kao vodenbuha 0,7 mg/l

12.2. Postojanost i razgradivost

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (log Kow)

Faktor biokoncentracije (BCF)

12.4. Pokretljivost u tlu

12.5. Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

12.6. Svojstva endokrine disruptcije

12.7. Ostali štetni učinci

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1. Metode obrade otpada

Preostali otpad

Odlagati u skladu s lokalnim uredbama. Prazni spremnici ili obloge mogu zadržati nešto ostatka proizvoda. Ovaj materijal i njegov spremnik moraju biti odloženi na siguran način (vidjeti: Instrukcije za odlaganje).

Onečišćenja ambalaža

Budući da ispraznjeni spremnici mogu zadržati ostatke proizvoda, slijediti oznaku upozorenja čak i nakon što je spremnik ispraznjen. Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom na recikliranje ili odlaganje. Prazni spremnici se ne smiju ponovno upotrebljavati.

EU kod otpada

Kod otpada bi se trebao odrediti zajedničkom odlukom korisnika, proizvođača i poduzeća za zbrinjavanje otpada.

Metode odlaganja/informacije o odlaganju

Sakupiti, povratiti ili odložiti u hermetički zatvorenim spremnicima na ovlaštenim odlagalištima otpada. Sadržaj pod tlakom. Ne bušite, ne palite, ne gužvajte. Odložiti sadržaj/spremnik u skladu sa lokalnim/regionalnim/naCionalnim i međunarodnim propisima.

Posebne mjere opreza

Odlaganje u skladu sa svim primjenjivim uredbama.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

ADR

14.1. UN broj UN1950

14.2. Pravilno otpremno ime Aerosoli
prema UN-u

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Razred 2.2

Dodatni rizik -

Opasnost br. (ADR) Nije na raspolaganju.

Restriktijski kod za tunele (E)

ADR/RID - 5A

Klasifikacijski kod:

14.4. Skupina pakiranja Nije primjenljiv

14.5. Opasnosti za okoliš Ne
14.6. Posebne mjere opreza Pročitati sigurnosne upute, STL i postupke u slučaju hitnih slučajeva prije rukovanja.
za korisnika

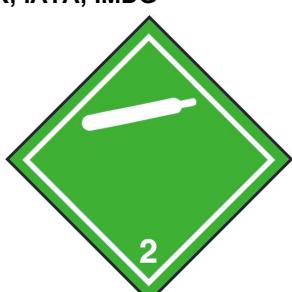
IATA

14.1. UN number UN1950
14.2. UN proper shipping name AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)
Class 2.2
Subsidiary risk -
14.4. Packing group Not applicable
14.5. Environmental hazards No
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

14.1. UN number UN1950
14.2. UN proper shipping name AEROSOLS
14.3. Transport hazard class(es)
Class 2.2
Subsidiary risk -
14.4. Packing group Not applicable
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No
EmS F-D, S-U
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
14.7. Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a Nije ustanovljeno.

ADR; IATA; IMDG



ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

EU uredbe

Uredba (EZ) br. 1005/2009 o tvarima koje oštećuju ozonski sloj, prilog I i II, preinačena

Nije izlistano.

UREDBA (EU) 2019/1021 o postojanim organskim onečišćujućim tvarima (preinaka), s izmjenama i dopunama

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 1 preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 2 preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog I, dio 3 preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 649/2012 o izvozu i uvozu opasnih kemikalija, Prilog V preinačen

Nije izlistano.

Uredba (EZ) br. 166/2006 Aneks II Registar ispuštanja i prijenosa zagađivala, preinačena

Nije izlistano.

Uredba (EZ) Br. 1907/2006, REACH 59(10) Lista kandidata kako je trenutno objavljen od strane ECHA

Nije izlistano.

Autorizacija

Uredba (EZ) br. 1907/2006 REACH, Prilog XIV Popis tvari koje podliježu autorizaciji, preinačena

Nije izlistano.

Ograničenja uporabe

Uredba (EZ) br. 1907/2006 REACH, Prilog XVII Ograničenja proizvodnje, stavljanja na tržiste I uporabe određenih opasnih tvari, smjesa i provizvoda, preinačena

Nije izlistano.

Direktiva 2004/37/EZ: o zaštiti radnika od rizika zbog izloženosti karcinogenim ili mutagenim tvarima na radu, preinačena

Nije izlistano.

Ostale EU uredbe

Direktiva 2012/18/EZ o kontroli opasnosti od velikih nesreća koje uključuju opasne tvari, preinačena

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on (CAS 2634-33-5)

Ostali propisi

Ovaj proizvod je razvrstan i označen kao opasan prema Uredba (EZ) 1272/2008 preinačenoj. Ovaj Sigurnosno tehnički list je u skladu sa zahtjevima Uredba (EZ) br. 1907/2006, preinačene.

Nacionalna regulativa

Ovaj sigurnosno-tehnički list je u skladu sa sljedećim zakonima, propisima i standardima:

Zakon o upravljanju ambalažom i ambalažnim otpadom od 13. lipnja 2013.

Uredba ministra zdravstva 11. lipnja 2012. o kategorijama opasnih tvari i opasnih pripravaka čije pakiranje treba biti opremljeno s zatvaračima koje dijete ne može otvoriti i upozorenjem o opasnosti koje se može opipati

UREDBA MINISTRA ZDRAVSTVA 2. veljače 2011. o testovima i mjerjenjima čimbenika štetnih za zdravlje u radnim sredinama

Uredba Ministarstva rada i socijalne politike od 6. lipnja 2014. O pitanju maksimalno dopustivih koncentracija i intenziteti štetnih čimbenika u radnom okolišu (Časopis zakona br 2014, točka. 817)

Udružena uredba propisa o sigurnosti kemikalije na radnom mjestu br. 25/2000 (Prilog 2): Indeksi dozvoljene granične vrijednosti biološkog izlaganja (učinka) Uredba Br. 25/2000. (IX. 30.)

EÜM-SzCsM ministra zdravstva i ministra za socijalnu i obiteljsku skrb o kemijskoj sigurnosti na radu

Zakon Br 93 iz1993 o sigurnosti na radu (1993.évi XCIII.), preinačen

Uredba vlade Br. 220 iz 2004. (VII. 21.) koja daje pravila o zaštiti kvalitete površinskih voda

Uredba vlade Br. 98/2001 (VI. 15.), o uvjetima aktivnosti vezanim za opasni otpad, i Uredba Br. 16/2001 (VII.18) Ministarstvo zaštite okoliša o registru otpada

Javni Zakon Br XXV iz 2000 o sigurnosti kemikalije i Uredba o primjeni Br. 44/2000. (XII.27.) EÜM [Ministarstva zdravstva]

Pridržavati se nacionalni Uredbaa za rad s kemijskim sredstvima u skladu s Direktivom 98/24/EZ, preinačenom.

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Procjena sigurnosti kemikalije nije bila provedena.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Lista skraćenica

ADN: Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima.

ADR: Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari.

ADR: Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari.

ATE: Procjena akutne toksičnosti prema Uredba (EZ) Br. 1272/2008 (CLP).

CAS: Chemical Abstract Service (Međunarodni popis otkrivenih kemijskih tvari).

Najviša vrijednost: Najviša vrijednost granica kratkotrajne izloženosti.

CEN: Europski ured za normizaciju.

CLP: Razvrstavanje, obilježavanje i pakiranje Uredba (EZ) Br. 1272/2008 o razvrstavanju, obilježavanju i pakiranju kemijskih tvari i smjesa.

GWP: Potencijal globalnog zagrijavanja.

IATA: Međunarodno udruženje zračnih prijevoznika.

IBC kod: Međunarodni kodeks za gradnju i opremanje brodova za prijevoz opasnih kemikalija u različrenom stanju.

IMDG: Međunarodni prijevoz opasnih tvari morem.

MAC: Maksimalna dopuštena koncentracija.

MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values Germany (Kritične granične vrijednosti Njemačka)).

MARPOL: Međunarodna konvencija o sprečavanju onečišćenja s brodova.

PBT: dugotrajna, biološki kumulativna i toksična.

REACH: Prijava, procjena i autorizacija kemikalija (UREDBA (EZ) Br.1907/2006 za prijavu, procjenu, autorizaciju i zabranu kemikalija).

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Propisi o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom)).

RID: Uredba o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom.

STEL: Granica kratkotrajne izloženosti.

KGV: Kritična granična vrijednost.

Reference	TWA: Vremenski određena srednja vrijednost. HOS: Hlapljivi organski spojevi. vPvB: Vrlo postojane i vrlo bioakumulativne tvari STEL: Granica kratkotrajne izloženosti. Nije na raspolaganju.
Informacije o metodi procjene koja vodi ka razvrstavanju smjese	Klasifikacija opasnosti po zdravlje i zaštitu okoliša se izvodi kombinacijom proračunskih metoda i test podataka, ako su dostupni.
Nije napisan cijeli tekst niti jedne oznaka upozorenja (H) u odjeljcima 2 do 15	H302 Štetno ako se proguta. H315 Nadražuje kožu. H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži. H318 Uzrokuje teške ozljede oka. H330 Smrtonosno ako se udije. H400 Vrlo otrovno za vodení okoliš. H411 Otrovno za vodení okoliš s dugotrajnim učincima.
Revizija informacija	Ne postoji.
Informacija o obuci	Pridržavati se uputa obuke pri rukovanju s ovim materijalom.
Izjava	CRC Industries Europe bvba ne može predvidjeti sve uvjete pod kojima ove informacije i ovaj proizvod ili proizvodi drugih proizvođača u kombinaciji sa ovim proizvodom mogu biti korišteni. Odgovornost je korisnika osigurati sigurne uvjete za rukovanje, skladištenje i odlaganje proizvoda, i preuzimanje odgovornosti za gubitak, oštećenja, ozljede, štetu ili troškove nastale uslijed neispravne uporabe. Podaci u listu napisani su na osnovi najboljeg trenutno dostupnog znanja i iskustva.