

Versijos Nr.: 1,0

Išleidimo data: 05-Gruodžio-2022

Redagavimo data: 05-Gruodžio-2022

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

**Prekiniam pavadinimui
arba įvardijimui** BIOWELD

Registracijos numeris -

Sinonimai Nėra.

Gaminio kodas BDS002567AE

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai Suvirinimo produktai

**Nerekomenduojami
naudojimo būdai** Nežinoma.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonės pavadinimas CRC Industries UK Ltd.

Adresas Wylde Road
Castlefield Industrial Estate
TA6 4DD Bridgwater Somerset
Jungtinė Karalystė

Telefono numeris +44 1278 727200

Faksas +44 1278 425644

el. paštas hse.uk@crcind.com

Interneto svetainė www.crcind.com

Įmonės pavadinimas CRC Industries Europe bv

Adresas Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgija

Telefono numeris +32(0)52/45.60.11

Faksas +32(0)52/45.00.34

el. paštas hse@crcind.com

Interneto svetainė www.crcind.com

**1.4. Pagalbos telefono
numeris** Tel.:(+44)(0)1278 72 7200 (office hours: 9-17h GMT)

**Neatidėliotina informacija
apsinuodijus** +370 5 236 20 52 arba +37068753378 (Hours of operation not provided.)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinys įvertintas ir (arba) išbandytas fizinių pavojų, pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu ir taikoma toliau nurodyta klasifikacija.

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Fiziniai pavojai

Aerozoliai	3 kategorija	H229 - Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
------------	--------------	--

2.2. Ženklinimo elementai

Ženklinimo pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais

Pavojaus piktogramos Nėra.

Signalinis žodis Atsargiai

Teiginius apie pavojų

H229

Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.

Atsargumo teiginiai

Prevencijos

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P210

Laikyti atokiau nuo karščio / atviros liepsnos / įkaitusių paviršių. Nerūkyti.

P251

Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.

Reakcijos

Neįgaliotas.

Sandėliavimas

P410 + P412

Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122°F temperatūroje.

Pašalinimo

Neįgaliotas.

Papildoma informacija etiketėje

18 % turinio masės yra degi. EUH208 - Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3. Kiti pavojai

Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą. Mišinyje nėra medžiagų, kurios buvo įtrauktos į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinčios endokrininės sistemos ardomųjų savybių, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % pagal svorį.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Bendra informacija

Cheminės medžiagos pavadinimas	%	CAS numeris arba EB numeris	REACH registracijos numeris	Indekso Nr.	Pastabos
dimetileteris	10 - 25	115-10-6 204-065-8	-	603-019-00-8	#
Klasifikacija: Flam. Gas 1A;H220, Press. Gas;H280					
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas	<0,05	2634-33-5 220-120-9	01-2120761540-60	613-088-00-6	
Klasifikacija: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), 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					
Konkreiti Ribinė Koncentracija: Skin Sens. 1;H317: C >= 0.05 %					

Santrumpų ir simbolių, kurie gali būti panaudoti anksčiau tekste, sąrašas

ATE: Ūmaus toksiškumo įvertis.

M:M-faktorius

vPvB: labai patvari ir didelio biologinio kaupimosi medžiaga.

PBT: patvari, biologinio kaupimosi ir toksiška medžiaga.

#: Šiai medžiagai buvo priskirta Sąjungos poveikio darbo vietoje riba (-os).

Visos koncentracijos išreikštos procentais pagal svorį, jei sudėtinė medžiaga yra ne dujos. Dujų koncentracijos išreikštos procentais pagal tūrį.

Pastabos apie sudėtį

Poveikio ribos darbo aplinkoje sudėtinėms medžiagoms pateikiamos 8 skyriuje. Visas visų H frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

Bendra informacija

Užtikrinti, kad medicinos personalas būtų informuotas apie naudojamą (-as) medžiagą (-as), ir imtųsi asmeninių saugumo priemonių.

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpimas

Jei simptomai sustiprėjo, išveskite nukentėjusį į gryną orą. Simptomams neišnykstant kvieskite medicininę pagalbą.

Patekus ant odos

Nuplauti su muilu ir vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Patekus į akis

Praplaukite vandeniu. Kreiptis medicinos pagalbos jei dirginimas plinta ar neišnyksta

Prarijus

Prarijus, kas nėra tikėtina, kreipkitės į gydytoją arba skambinkite apsinuodijimų kontrolės centrui.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Poveikis gali sukelti laikiną dirginimą, paraudimą ar diskomfortą.

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Gydyti pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

Bendri gaisro pavojai

Nėra.

5.1. Gesinimo priemonės	
Tinkamos gesinimo priemonės	Sausi milteliai. Anglies dvideginis (CO ₂).
Netinkamos gesinimo priemonės	Nenaudokite vandens čiurkšlės gesinimui, kadangi tai išplės gaisrą.
5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai	Gaisro metu gali susidaryti sveikatai pavojingos dujos.
5.3. Patarimai gaisrininkams	
Specialių apsaugos priemonių gaisrininkams	Kilus gaisrui būtina naudoti autonominį kvėpavimo aparatą ir apsirengti visiškai apsaugančius drabužius.
Specialios priešgaisrinės procedūros	Pakuotės turėtų būti vėsinaamos vandeniui, kad nepakiltų garų slėgis.
Specifiniai metodai	Atlikite standartines ugnies gesinimo procedūras ir atsižvelkite į pavojus, kuriuos kelia kitos susijusios medžiagos.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros	
Neteikiantiems pagalbos darbuotojams	Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones.
Pagalbos teikėjams	Nereikalingus darbuotojus patraukti atokiau. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Vietinės valdžios institucijos turi būti informuotos įvykus dideliame išsiliejimui. Apie asmenines apsaugos priemones žr. SDL 8 skyriuje.
6.2. Ekologinės atsargumo priemonės	Stenkitės, kad produktas nepatektų į kanalizaciją, vandens telkinius ar dirvožemį.
6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės	Sustabdykite pralaidą, jei tai galite padaryti be rizikos. Patraukite balioną į saugią ir atvirą vietą, jei pralaidos pataisyti nepavyksta. Pašalinti visus uždegimo šaltinius (rūkytas, žiežirbos, kibirkštys, ar liepsnos artimiausiose vietose). Galinčias degti medžiagas (medį, popierių, alyvą ir kt.) laikykite atokiau nuo išsiliejusios medžiagos. Absorbuokite vermikulitu, sausu smėliu arba žemėmis ir sukraukite į pakuotes. Surinkę produktą nuplaukite teritoriją vandeniui. Mažas išsipyklusios medžiagos kiekis: Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste). Gerai nuvalykite paviršių, pašalindami likutinę taršą.
6.4. Nuoroda į kitus skirsnius	Apie asmenines apsaugos priemones žr. SDL 8 skyriuje. Kaip naikinti atliekas, žr. SDL 13 skyriuje.

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės	Slėginis indas. Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. Nenaudokite, jei nėra purškimo mygtuko arba jis sugadintas. Nepurkšti į atvirą liepsną ar ant įkaitintos medžiagos. Nerūkykite naudojimo metu, arba kol apipurkštas paviršius visiškai neišdžius. Nepjaukite, nevirinkite, nelituokite, negręžkite, nešlifukite pakuočių ir saugokite jas nuo šilumos, liepsnos, kibirkščių ir kitų uždegimo šaltinių. Medžiagos perkėlimo metu talpyklos turi būti įžemintos ir elektriškai sujungtos. Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės. Vengti ilgalaikio poveikio. Naudoti tik gerai vėdinamose vietose. Naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Laikykites geros pramoninės higienos praktikos.
7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus	Turinys suslėgtas. Saugokite nuo šilumos poveikio ir laikykite temperatūroje žemiau 120°F/49°C nes priešingu atveju skardinė gali sprogti. Nepradurkite, nedeginkite ir nesuspauskite. Nenaudoti ir nelaikyti šalia atviros ugnies, karščio ar kito uždegimo šaltinio. Laikyti atokiau nuo nesuderinamų medžiagų (žr. SDL 10 Skyrių). Saugojimo klasė (TRGS 510): 2B (Aerozolių balionėliai ir žiebtuvėliai)
7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)	Laikytis pramonės sektoriaus nurodymų dėl geros praktikos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Ribinės vertės darbo aplinkoje

Lietuva . OELs. Limit Values for Chemical Substances, General Requirements

Komponentai	Tipas	Vertė
dimetileteris (CAS 115-10-6)	IPRV	1920 mg/m ³
		1000 ppm
	TPRV	2280 mg/m ³
		1500 ppm

Komponentai	Tipas	Vertė
dimetileteris (CAS 115-10-6)	IPRV	1920 mg/m ³ 1000 ppm

Biologinės ribinės vertės Ingredientui (-ams) biologinio poveikio ribinės vertės nenurodytos.

Rekomenduojamos stebėsenos procedūros Laikytis standartinių stebėjimo procedūrų.

Išvestinio Poveikio Nesukeliantio Lygio (DNEL) vertės

Bendroji Populiacija

Komponentai	Vertė	Vertinimo rodiklis	Pastabos
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas (CAS 2634-33-5)			
Ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus	1,2 mg/m ³	50	Kartotinių dozių toksiškumas
Ilgalaikis, sisteminis, per odą	0,345 mg/kg kūno svorio per parą	200	Kartotinių dozių toksiškumas

Darbuotojai

Komponentai	Vertė	Vertinimo rodiklis	Pastabos
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas (CAS 2634-33-5)			
Ilgalaikis, sisteminis, įkvėpus	6,81 mg/m ³	25	Kartotinių dozių toksiškumas
Ilgalaikis, sisteminis, per odą	0,966 mg/kg kūno svorio per parą	100	Kartotinių dozių toksiškumas

Prognozuojamas poveikio nesukeliantis koncentracijas (PNEC) Nėra.

8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės Turėtų būti naudojamas geras bendras vėdinimas. Vėdinimo intensyvumas turėtų atitikti sąlygas. Jei taikytina, naudokite technologinius gaubtus, vietinį ištraukiamąjį vėdinimą, arba kitas inžinerines kontrolės priemones ore pakibusios medžiagos koncentracijai palaikyti žemiau rekomenduojamos poveikio ribos. Jei poveikio ribos nenustatytos, pakibusios medžiagos koncentraciją palaikykite iki priimtino lygio.

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Bendra informacija	Asmens apsaugos priemonės turėtų būti pasirinktos pagal CEN standartus ir pasitarus su asmens apsaugos priemonių tiekėju.
Akių ir (arba) veido apsauga	Naudokite EN 166 standartą atitinkančią akių apsaugą. Naudokite apsauginius stiklus su šoniniais skydais (arba apsauginius akinus).
Odos apsauga	
- Rankų apsauga	Atsitiktinio kontakto atveju turėtų pakakti vienkartinę pirštinių, jei jos pasikeičia iškart po to, kai gali pasitaikyti pūslų ar išsiliejimo. Jei tikimasi sąmoningo kontakto, reikia naudoti daugkartines pirštines, kurių proveržio laikas viršija bendrą gaminio naudojimo trukmę. Rekomenduojamos nitrilo pirštinės.
- Kita apsauga	Nėra.
Kvėpavimo organų apsauga	Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones. Cheminių medžiagų respiratorius su organinių garų kasete. (A tipo filtras)
Apsauga nuo terminių pavojų	Kai reikia, naudoti nuo terminio poveikio apsaugančius drabužius.

Higienos priemonės Naudojant nerūkyti. Visada imkitės tinkamų asmens higienos priemonių, nusiplaukite po to, kai tvarkėte medžiagą, ir prieš valgydami, gerdami ir (arba) rūkydami. Reguliariai skalbkite darbinus drabužius ir apsaugines priemones, kad teršalai būtų pašalinti.

Poveikio aplinkai kontrolė Ventiliacijos ar darbo procesų įrangos emisijos turi būti tikrinamos siekiant užtikrinti, jog laikomasi aplinkos apsaugos reikalavimų. Siekiant sumažinti emisijas iki priimtino lygio gali reikėti naudoti dūmų šalinimo įrenginius, filtrus ar atlikti procesų įrangos inžinerines modifikacijas.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną	Skystis.
Forma	Aerolis.
Spalva	Pieniškas.
Kvapą	Būdingas kvapas.
Lydimosi/užšalimo temperatūra	0 °C (32 °F) apskaičiuota

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	100 °C (212 °F) apskaičiuota
Degumas	Nėra.
Pliūpsnio temperatūra	101,0 °C (213,8 °F) Atvira taurė
Savaiminio užsidegimo temperatūra	> 200 °C (> 392 °F)
Skilimo temperatūra	Nėra.
pH	8,5 - 9,5
Kinematinė klampa	Nėra.

Tirpumas

Tirpumas (vandenyje)	Soluble in water
Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo) (logaritminė vertė)	Netaikoma.
Garų slėgis	Nėra.
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
Santykinis tankis	0,99 g/cm ³ prie 20°C
Garų tankis	Nėra.
Dalelių charakteristikos	Nėra.

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases Svarbios papildomos informacijos nėra.

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Aerolio pūslai uždaroje erdvėje	
Tvykstelėjimo tankis	> 300 s/m ³
Aerolio pūslų uždegimo atstumas	< 15 cm
Garavimo greitis	Netaikoma.
Klampa	> 7 mPa·s prie 40°C
VOC	170 g/l

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas	Šis gaminys yra stabilus ir nereakcingas normaliose naudojimo, laikymo ir vežimo sąlygose.
10.2. Cheminis stabilumas	Medžiagos yra stabilios prie normalių sąlygų.
10.3. Pavojingų reakcijų galimybė	Įprasto naudojimo sąlygomis pavojingų reakcijų nežinoma.
10.4. Vengtinios sąlygos	Vengti aukštų temperatūrų.
10.5. Nesuderinamos medžiagos	Stiprūs oksidatoriai.
10.6. Pavojingi skilimo produktai	Anglies oksidai.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

Bendra informacija Vietas vai maisījuma arodekspozīcija var izraisīt nelabvēlīgu ietekmi.

Informacija apie tikėtinus poveikio būdus

Įkvėpimas	Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. Ilgalaikis įkvėpimas gali būti kenksmingas.
Patekus ant odos	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Patekus į akis	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Prarijus	Prarijus gali sukelti diskomfortą. Nepaisant to, nemanoma, kad įkvėpimas yra pagrindinis poveikio kelias.

Simptomai Poveikis gali sukelti laikiną dirginimą, paraudimą ar diskomfortą.

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Komponentai	Rūšys	Bandymo rezultatai
dimetileteris (CAS 115-10-6)		
Ūmus		
Įkvėpimas		
LC50	Žiurkė	308,5 mg/l, 4 Valandos
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Kvėpavimo takų jautrinimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Odos jautrinimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Kancerogeniškumas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Toksiškumas reprodukcijai	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.	
Aspiracijos pavojus	Netikėtinas dėl produkto formos.	
Informacija apie mišinį ir medžiagas	Nėra.	

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios savybės Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios turi endokrininės sistemos ardomųjų savybių, turinčių poveikio žmonių sveikatai, įvertintų pagal reglamentų (EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2017/2100 ir (ES) 2018/605 vertinimo kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % pagal svorį.

Kita informacija Gali sukelti kvėpavimo takų ir odos alergija.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas Produktas neklasifikuojamas kaip pavojingas aplinkai. Tačiau tai nepašalina galimybės, kad dideli ar dažni išsipylimai gali sukelti žalingą arba kenksmingą poveikį aplinkai.

Komponentai	Rūšys	Bandymo rezultatai
1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzizotiazolin-3-onas (CAS 2634-33-5)		
Vandens		
Ūmus		
Vėžiagyviai	LC50	Harpacticoid copepod (Nitocra spinipes) >= 21 - <= 30 mg/l, 96 val.
Žuvis	LC50	Bleak (Alburnus alburnus) >= 8 - <= 13 mg/l, 96 val.
dimetileteris (CAS 115-10-6)		
Vandens		
Ūmus		
Vėžiagyviai	EC50	Dafnija 4,4 mg/l
Žuvis	LC50	Žuvis 4,1 mg/l
12.2. Patvarumas ir skaidomumas	Nėra duomenų apie bet kurių šio mišinio sudėtinių medžiagų skaidomumą.	
12.3. Bioakumuliacijos potencialas		
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (log Kow)		
dimetileteris		0,1
Biokoncentracijos koeficientas (BCF)	Nėra.	
12.4. Judumas dirvožemyje	Nėra duomenų.	
12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios būtų laikomos vPvB / PBT, pagal EB Reglamento Nr. 1907/2006 XIII priedą.	

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės Šiame mišinyje nėra medžiagų, kurios turi endokrininės sistemos ardomųjų savybių, turinčių poveikio aplinkai, įvertintų pagal reglamentų (EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2017/2100 ir (ES) 2018/605 vertinimo kriterijus, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 % pagal svorį.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis Gaminio sudėtyje yra lakių organinių junginių, kurie turi fotocheminio ozono sudarymo potencialą. GWP: 0

Medžiagos globalaus atšilimo potencialas (IV priedas) pagal Reglamentą Nr. 517/2014/EB dėl fluorintų šiltnamio efektą sukeliančių dujų ir jo pataisas

dimetileteris (CAS 115-10-6)

1

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Likutinės atliekos Šalinti pagal vietines taisykles. Tuščiose talpyklose ir įdėkluose gali būti produkto likučių. Tokią medžiagą ir jos likučius būtina šalinti saugiai (žr.: Šalinimo instrukcijos).

Užteršta pakuotė Kadangi ištuštintose pakuotėse gali likti gaminio likučių, įspėjimų etiketėse laikytis net kai pakuotė yra ištuštinta. Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą. Pakartotinai nenaudoti tuščios pakuotės.

ES atkritumu kodas Atliekų kodai turi būti suteikiami aptarus su naudotoju, gamintoju ir atliekų tvarkymo įmone.

Išmetimo būdai / informacija Surinkite ir utilizuokite arba išmeskite sandariai uždarytus indus tam skirtose atliekų išmetimo vietose. Turinys suslėgtas. Nepradurkite, nedeginkite ir nesuspauskite. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) sutinkamai su vietiniais/regiono/nacionaliniais/tarptautiniais reikalavimais.

Specialūs perspėjimai Išmeskite laikydamiesi visų taikomų teisės aktų reikalavimų.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

ADR

14.1. JT numeris UN1950

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas AEROSOLI , Dusinganti nuodinga medžiaga

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 2.2

Susiję pavojai Neįgaliotas.

Label(s) 2.2

Pavojaus Nr. (ADR) Neįgaliotas.

Tuneliu ribojimo kodą E

ADR/RID - klasifikacijos kodas: 5A

14.4. Pakuotės grupė Neįgaliotas.

14.5. Pavojus aplinkai Ne.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.

IATA

14.1. JT numeris UN1950

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas Aerozoliai , non-flammable

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 2.2

Susiję pavojai Neįgaliotas.

14.4. Pakuotės grupė Neįgaliotas.

14.5. Pavojus aplinkai Ne.

ERG Kodas 2L

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.

Kita informacija

Keleivinis ir krovininis lėktuvas Leidžiama su apribojimais.

Tik krovininis lėktuvas Leidžiama su apribojimais.

IMDG

14.1. JT numeris UN1950

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas Aerozoliai , non-flammable

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė 2.2

Susiję pavojai Neįgaliotas.

14.4. Pakuotės grupė Neįgaliotas.

14.5. Pavojus aplinkai

Jūros teršalas Ne.

EmS

F-D, S-U

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Prieš dirbdami perskaitykite saugumo instrukcijas, SDL ir avarines procedūras.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Nenustatytas.

ADR; IATA; IMDG



15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

ES teisės aktai

Reglamentas (EB) Nr. 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų, I ir II priedėlis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų (nauja redakcija), su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 1 dalis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 2 dalis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, I priedėlis, 3 dalis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo, V priedėlis su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 166/2006 II Priedas Išleidžiamų ir Perduodamų Teršalų Registras su pakeitimais

Neįtraukta.

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH Straipsnis 59(10) Kandidatų sąrašas pagal dabartinį REACH leidimą

Neįtraukta.

Autorizacijos

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH, XIV priedas dėl medžiagų, kurioms taikoma autorizacija su keitimais

Neįtraukta.

Naudojimo apribojimai

Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 REACH XVII Priedėlis Medžiagos, kurioms taikomi prekybos ir naudojimo apribojimai, su vėlesniais papildymais

dimetileteris (CAS 115-10-6)

Direktyva 2004/37/EB: dėl darbuotojų apsaugos nuo pavojų, susijusių su kancerogeninių ir mutageninių medžiagų poveikiu darbo vietoje su pakeitimais

Neįtraukta.

Kiti ES reglamentai

Direktyva 2012/18/ES dėl didelių, su pavojingomis cheminėmis medžiagomis susijusių avarijų pavojaus kontrolės, su pakeitimais

1,2-benzotiazol-3(2H)-onas; 1,2-benzotiazolin-3-onas (CAS 2634-33-5)

dimetileteris (CAS 115-10-6)

Kiti teisės aktai

Šis gaminytis klasifikuojamas ir ženklinamas pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 (CLP Reglamentas) su pakeitimais Šis Saugos Duomenų Lapas atitinka Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 su vėlesniais pakeitimais ir papildymais reikalavimus.

Nacionaliniai teisės aktai

Laikykites nacionalinių darbo su cheminėmis medžiagomis reikalavimų pagal Direktyvą 98/24/EB ir jos pataisas.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas joks Cheminės Medžiagos Saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Santrumpų sąrašas

ADN: Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo vidaus vandenų transportu.
ADR – Europos sutartis dėl tarptautinių pavojingų krovinių vežimo keliais.
ADR: Europos Sutartis Dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais.
ATE: Acute Toxicity Estimate (Ūmaus Toksiškumo Įvertis) pagal REGLAMENTĄ (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)).
CAS: Chemical Abstract Service (Cheminių Medžiagų Santrumpų Registravimo Tarnyba).
Didžiausia Riba: Trumpalaikio Poveikio Didžiausios Ribos vertė.
CEN – Europos standartizacijos komitetas.
CLP: Classification, Labeling and Packaging (Klasifikavimo, Ženklavimo ir Pakavimo) REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo.
GWP: Global Warming Potential (Visuotinio Atšilimo Potencialas).
IATA: International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija).
IBC Kodas: Tarptautinis Kodeksas dėl Laivų, Gabenančių Nesupakuotas Pavojingas Chemines Medžiagas, Konstruktijos ir Įrangos.
IMDG – Tarptautinis pavojingų krovinių vežimas jūra.
MAK: Maximale Arbeitsplatzkonzentration - DFG (Threshold limit values - Germany (Slenkstinės ribinės vertės - Vokietija)).
MARPOL: Tarptautinė Konvencija dėl Teršimo Iš Laivų Prevencijos.
PBT: Išliekantis, Bioakumuliatyvus ir Toksiškas produktas.
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (Cheminių Medžiagų Registracija, Įvertinimas ir Autorizacija) (REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 dėl Cheminių Medžiagų Registracijos, Įvertinimo, Autorizacijos ir Apribojimų).
RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail (Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės)).
RID – Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliu taisyklės.
STEL – trumpalaikio poveikio riba.
TLV: Threshold Limit Value (Slenkstinė Ribinė Vertė).
TWA: Time Weighted Average (Vidutinė Vertė per Darbo Dieną).
LOJ: Lakūs organiniai junginiai.
vPvB – labai patvari ir didelės bioakumuliacijos.
STEL: Short-term Exposure Limit (Trumpalaikis Ribinis Poveikis).
Nėra.

Nuorodos

Informacija apie įvertinimo metodą, kurio pagrindu klasifikuojamas mišinys

Visas bet kokių teiginių, kurių visas tekstas nėra pateiktas 2–15 skirsniuose, tekstas

Klasifikacija pavojų sveikatai ir aplinkai atžvilgiu atliekama derinant skaičiavimo metodus ir bandymų duomenis, jei yra.

H220 Ypač degios dujos.
H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
H302 Kenksminga prarijus.
H315 Dirgina odą.
H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318 Smarkiai pažeidžia akis.
H330 Mirtina įkvėpus.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Keitimo informacija

Mokymų informacija

Atsisakymas

Nėra.
Tvarkant šią medžiagą laikytis apmokymo instrukcijų.

CRC Industries Europe UK Limited neprisiima visos atsakomybės pagal pateiktą produkto informaciją, kitų gamintojų gaminiai taip pat gali būti naudojami su šiuo produktu. Naudotojo atsakomybė yra užtikrinti saugias naudojimo sąlygas, laikymą ir įvertinti atsakomybę už patirtus praradimus, nuostolius arba nelaimes. Visa tai prisiima naudotojas. Šiame duomenų lape pateikta informacija yra pateikiama remiantis geriausia šiuo metu turima praktika ir sukauptomis žiniomis. Jokios šių dokumentų dalies jokių procesų metu negalima atkurti be raštiško CRC sutikimo, išskyrus priradimų tyrimų, mokslinių tyrimų ir sveikatos, saugos ir pavojų aplinkai patikrinimo tikslui.