



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data	2016-08-24	Versijos numeris	1.4
Peržiūrėta	2024-08-12		

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

ATLAS BEJCA

Medžiaga / mišinys

mišinys

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

Ant ATLAS CERMIT WN dekoratyvinių tinkų padengimas plona, spalvinga apsaugine danga, imituojančia natūralaus medžio tekstūrą - gaminyje yra termoizoliacinių sistemų elementas.

Pagrindinę gaminio paskirtį

PC-PNT-OTH

Kiti dažai ir dangos

Nerekomenduojama naudoti

neprieinama

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Tiekėjas

Įmonės pavadinimas

ATLAS sp. z o.o.

Adresas

ul. Jana Kilińskiego 2, Łódź, 91-421

Lenkija

PVM

PL9471936467

Telefonas

+48 42 631 88 00

El. paštas

msds@atlas.com.pl

Tinklapių adresas

www.atlas.com.pl

Už saugos duomenų lapą atsakingo kompetentingo asmens elektroninio pašto adresas

Pavadinimas

ATLAS sp. z o.o.

El. paštas

msds@atlas.com.pl

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras, tel. (8-5) 236 20 52, mob. tel. 8 687 53378

112 - pagalbos numeris

+48 800 168 083 - ATLAS INFOLINE Telefonas dirba nuo pirmadienio iki penktadienio nuo 8:00 iki 16:00, į kitą informaciją atsako aparatas.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Mišinio medžiagos klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Klasifikuojama kaip pavojingas mišinys.

Skin Sens. 1A, H317

Aquatic Chronic 3, H412

Svarbiausias nepageidaujamas poveikis žmogaus sveikatai ir aplinkai

Gali sukelti alerginę odos reakciją. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklinimo elementai

Pavojaus piktograma



Signalinis žodis

Atsargiai

Pavojingos medžiagos

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-onas ir 2-metil-2H-izotiazol-3-onas (3: 1) po reakcijos masė (CAS: 55965-84-9)

Pavojingumo frazės

H317

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H412

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės

P102

Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.

P273

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data	2016-08-24	Versijos numeris	1.4
Peržiūrėta	2024-08-12		

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.
P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu su muilu.
P333+P313 Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P501 Turinį/talpyklą šalinti į tinkamai pažymėtus kontenerius, skirtus atrankiniam atliekų surinkimui, ištuštintą įgalios įmonės.

2.3. Kiti pavojai

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus. Mišinyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) XIII priedą su pakeitimais. Sudėtyje yra biocidinių produktų Terbutrin CAS: 886-50-0 2 – oktil-2H-izotiazol-3-onas CAS: 26530-20-1 Cinko piritionas CAS 13463-41-7 Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hidroksimetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-dionas CAS: 5395-50-6 Poreakcijos masė 5-chlor-2-metil -2H-izotiazol-3-onas ir 2-metil-2-izotiazol-3-onas (3:1). CAS: 55965-84-9

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminė charakteristika

Žemiau nurodytų medžiagų ir priedų mišinys.

Mišinio sudėtyje yra šios pavojingos medžiagos ir medžiagos su nustatyta didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
CAS: 7631-86-9 EB: 231-545-4	Silicio dioksidas, amorfinis	1-3	neklasifikuojama kaip pavojinga	
EB: 920-901-0 Registracijos numeris: 01-2119456810-40-	Angliavandeniliai, C12-C16 cikliniai izaalkanai <2 % aromatinių medžiagų	0,1-1	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	
CAS: 69011-36-5 EB: 500-241-6	Etoksilintas izotridekanolis	0,1-1	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Konkreiti koncentracijos riba: ATE Prarijus = 500 mg/kg k. m.	
CAS: 64742-47-8 EB: 927-676-8	Kohlenwasserstoffe, zyklische C12-C16-Isoalkane <2 % Aromaten	0,1-1	Asp. Tox. 1, H304 EUH066	
CAS: 10124-56-8 EB: 233-343-1	natrio heksametafosfatas	0,1-1	neklasifikuojama kaip pavojinga	
CAS: 9043-30-5	alfa-i-tridecil-omega-hidroksilo poliglikolio eteris	0,01-1	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 5395-50-6 EB: 226-408-0	Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis (hidroksimetil) imidazo [4,5-d] imidazol-2,5 (1H, 3H) -dionas (CAS: 5395-50-6)	0,05-0,1	Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 68603-38-3 EB: 271-653-9	Angliavandeniliai, C12-C16 cikliniai izaalkanai <2 % aromatinių medžiagų	0,01-0,1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 13463-41-7 EB: 236-671-3 Registracijos numeris: 01-2119511196-46-xxxx	Cinko piritionas (CAS: 13463-41-7)	0,003-0,007	Acute Tox. 3, H301 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Repr. 1B, H360D STOT RE 1, H372 (įkvėpimas) Aquatic Acute 1, H400 (M=1 000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Konkreiti koncentracijos riba: ATE Įkvėpus (dulkės/rūkas) = 0,14 mg/l ATE Prarijus = 221 mg/kg k. m.	



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data	2016-08-24	Versijos numeris	1.4
Peržiūrėta	2024-08-12		

Identifikacinis numeris	Medžiagos pavadinimas	Kiekis % masės	Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008	Past.
CAS: 886-50-0 EB: 212-950-5	terbutrinas (CAS: 886-50-0)	0,003-0,006	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	
Indeksas: 030-013-00-7 CAS: 1314-13-2 EB: 215-222-5	cinko oksidas (CAS: 1314-13-2)	0,003-0,004	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	2
Indeksas: 613-112-00-5 CAS: 26530-20-1 EB: 247-761-7 Registracijos numeris: 01-2120768921-45-xxxx	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (CAS: 26530-20-1)	0,0015-0,0035	Acute Tox. 3, H301+H311 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Konkreiti koncentracijos riba: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % ATE Įkvėpus (dulkės/rūkas) = 0,27 mg/l ATE Patekus ant odos = 311 mg/kg k. m. ATE Prarijus = 125 mg/kg k. m.	
Indeksas: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-onas ir 2-metil-2H-izotiazol-3-onas (3: 1) po reakcijos masė (CAS: 55965-84-9)	0-0,00149	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Konkreiti koncentracijos riba: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %	1

Pastabos

- 1 B pastaba: Kai kurios cheminės medžiagos (rūgštys, bazės ir kt.) pateikiamos į rinką kaip įvairios koncentracijos vandens tirpalai, kuriuos reikia klasifikuoti ir ženklinti skirtingai, nes skiriasi skirtingos koncentracijos tirpalų keliamas pavojus. 3 dalies įrašai su B pastaba turi tokio pobūdžio bendrą pavadinimą: „...% azoto rūgštis“. Šiuo atveju tiekėjas privalo etiketėje nurodyti tirpalo koncentraciją procentais. Jei nenurodyta kitaip, daroma prielaida, kad procentinė koncentracija apskaičiuojama kaip masės/masės santykis.
- 2 Medžiaga, kuriai nustatytos poveikio ribos.

Visas visų klasifikacijų ir pavojingumo frazių tekstas pateiktas 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Rūpinkitės savo sauga. Jei pasireiškia bet kokių sveikatos problemų ar kyla abejonių, praneškite gydytojui ir parodykite jam šio duomenų saugos lapo informaciją.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data

2016-08-24

Peržiūrėta

2024-08-12

Versijos numeris

1.4

Įkvėpus

Nedelsiant nutraukite poveikį; perkeltkite nukentėjusį asmenį į šviežią orą. Saugokite asmenį nuo sušalimo. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka dirginimo, dusulio ar kiti simptomai.

Patekus ant odos

Nusivilkite užterštus drabužius. Plaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu drungno (jei įmanoma) vandens. Jei nėra odos pažeidimo, galima naudoti muilą, muilo tirpalą ar šampūną. Suteikite medicininį gydymą, jei išlieka odos dirginimas.

Patekus į akis

Nedelsiant plaukite akis tekančio vandens srove, atverkite akių vokus (jei reikia, panaudokite jėgą); jei nukentėjęs asmuo naudoja kontaktinius lęšius, nedelsiant juos išimkite. Plovimas turi trukti ne mažiau nei 10 minučių.

Prarijus

Skalaukite burną švariu vandeniu. Kilus problemoms, paprašykite medicininės pagalbos.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus

Sunkiai tikėtinos.

Patekus ant odos

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Patekus į akis

Sunkiai tikėtinos.

Prarijus

Dirginimas, pykinimas.

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

Gydymas pagal simptomus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Alkoholiui atsparios putos, anglies dioksidas, milteliai, vandens srovė, vandens rūkas.

Netinkamos gesinimo priemonės

Vanduo - pilna srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali išsiskirti anglies monoksidas, anglies dioksidas ir kitos nuodingos dujos. Pavojingo skilimo (pirolizės) produktų įkvėpimas gali sukelti rimtų sveikatos sužalojimų.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Autonominis kvėpavimo aparatas (SCBA) su cheminės apsaugos kostiumu tik kai galimas asmeninis (artimas) kontaktas. Naudokite autonominį kvėpavimo aparatą ir viso kūno apsauginius drabužius. Saugokite, kad ištekęs užteršta gaisro gesinimo medžiaga nepatektų į kanalizaciją, paviršiaus ar požeminius vandenis.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudokite darbui skirtas asmenines apsaugos priemones. Laikykitės 7 ir 8 skyriuje pateiktų nurodymų. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite nuo dirvožemio taršos ir patekimo į paviršiaus ar požeminius vandenis.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išsiliejęs produktas turi būti uždengiamas tinkama (nedeigia) sugeriančia medžiaga (smėliu, diatomine žeme, žeme ir kita tinkama sugeriančia medžiaga); saugomas sandariai uždarytose talpyklose ir utilizuojamas, kaip nurodyta 13 skyriuje. Ištekęs dideliu produkto kiekiui, praneškite ugniagesiams ir kitoms kompetentingoms įstaigoms. Pašalinę produktą, plaukite užterštą vietą dideliu kiekiu vandens. Nenaudokite tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žiūrėti 7, 8 ir 13 skyrius.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data 2016-08-24
Peržiūrėta 2024-08-12 Versijos numeris 1.4

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugokite nuo dujų ir garų susidarymo profesinio poveikio ribas viršijančiomis koncentracijomis. Saugokite nuo sąlyčio su oda ir akimis. Naudokite asmenines apsaugos priemones pagal 8 skyrių. Laikykitės galiojančių teisinių taisyklių dėl saugos ir sveikatos apsaugos. Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti sandariai uždarytuose induose tam skirtoje, vėsioje, sausoje ir gerai vėdinamoje vietoje. Laikymo temperatūra nuo + 5 ° C iki + 30 ° C. Prieš vartojimą produktą reikia sumaišyti.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

neprieinama

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Mišinyje yra medžiagų, kurioms nustatomos profesinio poveikio ribos.

Lietuva

Lietuvos higienos normos HN 23:2011

Medžiagos pavadinimas (sudedamoji dalis)	Tipas	Vertė
cinko oksidas (CAS: 1314-13-2) (CAS: 1314-13-2)	IPRD	5 mg/m ³

DNEL

natrio heksametafosfatas			
Darbuotojai / vartotojai	Paveikimo būdas	Vertė	Poveikis
Darbuotojai		5289 mg/m ³	
Vartotojai		1304 mg/m ³	

PNEC

natrio heksametafosfatas	
Paveikimo būdas	Vertė
Gėlo vandens aplinka	0,1 mg/l
	0,01 mg/l
	2,31 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Nevalgykite, negerkite ir nerūkykite darbo metu. Po darbo ir prieš valgio bei poilsio pertraukas kruopščiai plaukite rankas vandeniu ir muilu.

Akių ir (arba) veido apsauga

Nereikalinga.

Odos apsauga

Rankų apsauga: produktui atsparios apsauginės pirštinės. Kruopščiai plaukite užterštą odą. Rekomenduojamos pirštinės pagal PN-EN 374. Medžiaga: nitrilo kaučiukas. Medžiagos storis > 0,1 mm. Prasiveržimo laikas >480 min

Kvėpavimo organų apsauga

Puskaukė su filtru nuo organinių garų arba izoliuojantis respiratorius, jei viršijama medžiaga arba esant prastai vėdinamoje aplinkoje.

Terminis pavojus

Duomenų nėra.

Poveikio aplinkai kontrolė

Laikykitės įprastų aplinkos apsaugos priemonių, žiūrėti 6.2 skyrių.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data	2016-08-24	Versijos numeris	1.4
Peržiūrėta	2024-08-12		

Fizinė būsena	skysta
Spalva	balta, įvairūs
Kvapų	Būdinga akrilo dispersijai
Lydimosi ir stingimo temperatūra	nenurodyta
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	>100 °C
Degumas	nedegus
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	nenurodyta
Pliūpsnio temperatūra	nenurodyta
Savaiminio užsidegimo temperatūra	nenurodyta
Skilimo temperatūra	nenurodyta
pH	8-9 (neskiedžiama)
Kinematinė klampa	nenurodyta
Klampa	4000-12000 cP
Tirpumą vandenyje	maišosi
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	nenurodyta
Garų slėgis	nenurodyta
Tankis ir (arba) santykinis tankis	
tankis	1 g/cm ³
Santykinis garų tankis	nenurodyta
Dalelių savybės	nenurodyta
Forma	skystis

9.2. Kita informacija

neprieinama

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Jei medžiaga naudojama įprastu būdu, nėra jokių pavojingų reakcijų su kitomis medžiagomis.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nežinomos.

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus ir neskyla, esant įprastam naudojimui. Saugokite nuo liepsnos, kibirkščių, perkaitimo ir užšalimo.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Saugokite nuo stiprių rūgščių, bazių ir oksiduojančių medžiagų.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nenustatytos, esant normalioms naudojimo sąlygoms. Esant aukštai temperatūrai ir gaisrui, susidaro pavojingos medžiagos, pvz., anglies monoksidas ir anglies dioksidas.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Darbo aplinkos ribines vertes viršijančio tirpiklių garų kiekio įkvėpimas gali sukelti ūmų apsinuodijimą, atsižvelgiant į koncentracijos lygį ir poveikio laiką. Nėra toksikologinių duomenų apie mišinį.

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (CAS: 26530-20-1)					
Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Įkvėpus (dulkės/rūkas)	ATE	0,27 mg/l			
Patekus ant odos	ATE	311 mg/kg k. m.			



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data 2016-08-24
Peržiūrėta 2024-08-12 Versijos numeris 1.4

2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (CAS: 26530-20-1)

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Prarijus	ATE	125 mg/kg k. m.			

Cinko piritonas (CAS: 13463-41-7)

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Įkvėpus (dulkės/rūkas)	ATE	0,14 mg/l			
Prarijus	ATE	221 mg/kg k. m.			

Etoksilintas izotridekanolis

Paveikimo būdas	Parametrai	Vertė	Rūšis	Rūšis	Lytis
Prarijus	ATE	500 mg/kg k. m.			

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

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.

STOT (vienkartinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

STOT (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

neprieinama

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data 2016-08-24
Peržiūrėta 2024-08-12 Versijos numeris 1.4

Ūmus toksiškumas

Tetrahidro-1,3,4,6-tetrakis (hidroksimetil) imidazo [4,5-d] imidazol-2,5 (1H, 3H) -dionas (CAS: 5395-50-6)					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka
EC ₅₀	OECD 202	38,9 mg/l	48 valandų	Dafnija (Daphnia magna)	
LC ₅₀	OECD 203	17,6 mg/kg	96 valandų	Žuvis (Oncorhynchus mykiss)	
NOEC	OECD 211	11,2 mg/l	21 dienų	Kiti vandens organizmai (Daphnia magna)	
NOEC	OECD 201	3,93 mg/l	72 valandų	Dumbliai (Selenastrum capricornutum)	
EC ₅₀	OECD 209	>1000 mg/kg	0,5 valandų	Kiti vandens organizmai	

12.2. Patvarumas ir skaidumas

neprieinama

Biologinis skilimas

Tetrahidro-1,3,4,6-tetrakis (hidroksimetil) imidazo [4,5-d] imidazol-2,5 (1H, 3H) -dionas (CAS: 5395-50-6)					
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Aplinka	Rezultatas
	OECD 301A	>70 %			

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra.

Tetrahidro-1,3,4,6-tetrakis (hidroksimetil) imidazo [4,5-d] imidazol-2,5 (1H, 3H) -dionas (CAS: 5395-50-6)						
Parametrai	Metodas	Vertė	Rūšis	Rūšis	Aplinka	Temperatūra [°C]
EC ₅₀	OECD 201	8,5 mg/l	72 valandų	Kiti vandens organizmai (Desmodesmus subspicatus)		
BCF	OECD 107	1,41				

12.4. Judumas dirvožemyje

Duomenų nėra.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios atitinka PBT ar vPvB kriterijus pagal Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais XIII priedą.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Mišinio sudėtyje nėra medžiagų, turinčių endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data

2016-08-24

Peržiūrėta

2024-08-12

Versijos numeris

1.4

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Aplinkos taršos pavojus; šalinkite atliekas pagal vietos ir/ar nacionalines taisykles. Elkitės pagal galiojančias atliekų šalinimo taisykles. Nepanaudota produkcija ir užteršta pakuotė turi būti laikoma paženklintose atliekų surinkimo talpose ir pateikiama šalinti atliekas įgaliojam asmeniui (specializuotai bendrovei), kuris turi teisę vykdyti tokią veiklą. Nepilkite nepanaudoto produkto į kanalizacijos sistemas. Produktas negali būti šalinamas kartu su buitinėmis atliekomis. Tuščios talpyklos gali būti naudojamos atliekų deginimo įrenginiuose energijos gamybai ar utilizuojamos į atitinkamos klasifikacijos sąvartyną. Visiškai išvalytos talpyklos gali būti perduodamos perdirbimui.

Teisės aktai dėl atliekų

2008 m. lapkričio 19 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų su pakeitimais. Sprendimas 2000/532/EB, nustatantis atliekų sąrašą, su pakeitimais.

Atliekų tipo kodas

08 01 99 kitaip neapibrėžtos atliekos

Pakuotės atliekų tipo kodas

15 01 02 plastikinės pakuotės

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1. JT numeris ar ID numeris

vežimo taisyklėm nepriskiriama

14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas

nesusiję su

14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)

nesusiję su

14.4. Pakuotės grupė

nesusiję su

14.5. Pavojus aplinkai

nesusiję su

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Informacija 4 - 8 skirsniuose.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemonės

nesusiję su

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Lietuvos Respublikos aplinkos oro apsaugos įstatymas - 1999 m. lapkričio 4 d. Nr. VIII-1392. Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo Nr. VIII-1641. Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas IX-886. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 2006 m. gruodžio 18 d. dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), įsteigiantis Europos cheminių medžiagų agentūrą, iš dalies keičiantis Direktyvą 1999/45/EB bei panaikinantį Tarybos reglamentą (EEB) Nr. 793/93, Komisijos reglamentą (EB) Nr. 1488/94, Tarybos direktyvą 76/769/EEB ir Komisijos direktyvas 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB bei 2000/21/EB, su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878 2020 m. birželio 18 d. kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH) II priedas.

15.2. Cheminės saugos vertinimas

neprieinama

Daugiau informacijos

Didžiausias LOJ kiekis produkte yra mažesnis nei 129,9 g/l. Leistinas LOJ kiekis 130 g/l. A/f/FW kategorija.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Šiame duomenų lape naudojamų standartinių pavojingumo frazių sąrašas

EUH066

Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilvinėjimą.

EUH071

Ėsdina kvėpavimo takus.

H301

Toksiška prarijus.

H301+H311

Toksiška prarijus arba susilietus su oda.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data	2016-08-24	Versijos numeris	1.4
Peržiūrėta	2024-08-12		

H302	Kenksminga prarijus.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H310+H330	Mirtina susilietus su oda arba įkvėpus.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H360D	Gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Šiame saugos duomenų lape naudojamų atsargumo frazių sąrašas

P102	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P273	Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių apsaugos/veido apsaugos.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu su muilu.
P333+P313	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.
P501	Turinį/talpyklą šalinti į tinkamai pažymėtus kontenerius, skirtus atrankiniam atliekų surinkimui, ištuštintą įgalios įmonės.

Kita svarbi informacija apie saugumą ir žmonių sveikatą

Produktas gali būti naudojamas 1 skyriuje nenurodytais tikslais, jei gamintojas/importuotojas tai konkrečiai nurodo. Naudotojas yra atsakingas už visų susijusių sveikatos apsaugos taisyklių laikymąsi.

Saugos duomenų lape panaudotų akronimų apibūdinimas

Acute Tox.	Ūmus toksiškumas
ADR	Europos Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais
Aquatic Acute	Pavojinga vandens aplinkai (ūmus)
Aquatic Chronic	Pavojinga vandens aplinkai (lėtinius)
Asp. Tox.	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus
BCF	Biokoncentracijos koeficientas
CAS	Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba
CLP	Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas
EB	EB numeris yra EB sąraše nurodytų medžiagų skaitinis identifikatorius
EC ₅₀	Efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukelianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos
EINECS	Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas
EmS	Avarinio Monitoringo Sistema
ES	Europos Sąjunga
EuPCS	Europos produktų kategorizavimo sistema
Eye Dam.	Smarkus akių pažeidimas
Eye Irrit.	Akių dirginimas
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IBC	Tarptautinis laivų, skirtų vežti nefasuotas pavojingas chemines medžiagas, statybos ir įrangos kodeksas
ICAO	Tarptautinė civilinės aviacijos asociacija
IMDG	Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas
IMO	Tarptautinė jūrų organizacija
INCI	Tarptautinės kosmetikos ingredientų nomenklatūra
ISO	Tarptautinė standartizacijos organizacija
IUPAC	Tarptautinė teorinės ir taikomosios chemijos sąjunga
LC ₅₀	Medžiagos mirtina koncentracija, kai galima tikėtis 50% gyventojų mirties
log Kow	Oktanolio / vandens pasiskirstymo koeficientas
LOJ	Lakūs organiniai junginiai



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

pagal Reglamentą (ES) 2020/878 su pakeitimais

ATLAS BEJCA

Pildymo data	2016-08-24	Versijos numeris	1.4
Peržiūrėta	2024-08-12		

NOEC	Nestebimo poveikio koncentracija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PMT	Patvari, mobili ir toksiška
ppm	Milijoninės dalys
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
Repr.	Toksinis poveikis reprodukcijai
RID	Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės
Skin Corr.	Odos ėsdinimas
Skin Irrit.	Odos dirginimas
Skin Sens.	Odos jautrinimas
STOT RE	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (kartotinis poveikis)
UN	Keturženklis medžiagos ar gaminio identifikavimo numeris pagal JT pavyzdines taisykles
UVCB	Nežinomos ar kintamos sudėties medžiaga, sudedamieji reakcijų produktai ar biologinės medžiagos
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
vPvM	Labai patvari ir labai mobili

Mokymų taisyklės

Informuokite darbuotojus apie rekomenduojamus naudojimo būdus, privalomas apsaugos priemonės, pirmąją pagalbą ir draudžiamus produkto naudojimo būdus.

Rekomenduojami naudojimo apribojimai

neprieinama

Informacija apie duomenų šaltinius naudojamus saugos duomenų lapo sudarymui

EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 (REACH) su pakeitimais. EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 1272/2008 su pakeitimais. Gamintojo duomenys apie medžiagą / mišinį, jei yra, informacija iš registracijos dokumentų.

Daugiau informacijos

Klasifikavimo procedūra - skaičiavimo metodas.

Deklaracija

Saugos duomenų lape pateikiama informacija yra skirta saugos ir sveikatos darbe bei aplinkos apsaugos užtikrinimui. Pateikta informacija atitinka dabartinę žinių ir patirties būseną bei atitinka galiojančius teisinius reikalavimus. Informacija neturi būti suprantama kaip užtikrinanti produkto tinkamumą ir jo panaudojimą konkrečiam pritaikymui.