

SAUGOS DUOMENŲ LAPAI

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Pavadinimas

Flügger Facade Beton

Produkto Nr.

-

REACH registracijos numeris

Netaikoma

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

Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai

Dažai

Nerekomenduojami naudojimo būdai

-

Pilnas paminėtų ir identifiкуotų kategorijų aprašymas yra 16 skirsnyje.

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Flügger A/S

Islevdalvej 151

DK-2610 Rødovre

Tel. +45 76 30 33 80

Kontaktinis asmuo

Ei. Paštas

produktsupportdk@flugger.com

Sudaryta

2018-06-08

SDL Versija

1.0

1.4. Pagalbos telefono numeris

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras tel. nr. : +370 (5) 236 2052

Bendras pagalbos telefonas: 112

Pirmosios pagalbos priemonės nurodytos 4 skirsnyje.

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Skin Sens. 1; H317

Aquatic Chronic 3; H412

Pilnas H frazių paaiškinimas 2.2 skirsnyje.

2.2. Ženklinimo elementai

Pavojingumo simboliai



Įspėjimai

Atsargiai

Pavojingumo konstatavimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją. (H317)

Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus. (H412)

Saugos konstatavimas

Bendrai	Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę. (P101).
Prevencija	Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. (P102). Saugoti, kad nepatektų į aplinką. (P273). Mūvėti apsaugines pirštines/apsauginius drabužius. (P280).
Perdavimas	Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją. (P333+P313).
Saugojimas	-
Šalinimas	Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į patvirtintą atliekų perdirbimo įmonę. (P501).

Medžiagos, kurios sukelia pavojų sveikatai

4,5-Dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (DCOIT), 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-onas (BIT), 5-Chlor-2-metil-2h-izotiazol-3-ono/2-metil-2h-izotiazol-3-ono (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

2.3. Kiti pavojai

Netaikoma

Papildomas žymėjimas

Netaikoma

Papildomi įspėjimai

Netaikoma

LOJ (Lakūs organiniai junginiai)

LOJ-MAX: 35 g/l, DIDŽIAUSIAS LAKIŲ ORGANINIŲ JUNGINIŲ KIEKIS (II Fazė, A/c (VB)): 40 g/l.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1/3.2. Medžiagos/ Mišiniai

PAVADINIMAS:	Propan-1,2-diolis
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:57-55-6 EC-nr.:200-338-0 REACH-nr.:01-2119456809-23
KIEKIS:	1 - <2.5%
CLP KLASIFIKACIJA:	NA
PAVADINIMAS:	Amoniakas...%
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:1336-21-6 EC-nr.:215-647-6 REACH-nr.:01-2119488876-14 Index-nr.:007-001-01-2
KIEKIS:	0.1 - <0.25%
CLP KLASIFIKACIJA:	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2 H314, H318, H335, H400, H411 (M-acute = 1)
PAVADINIMAS:	4,5-Dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (DCOIT)
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:64359-81-5 EC-nr.:264-843-8
KIEKIS:	<0.1%
CLP KLASIFIKACIJA:	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1C, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H312, H314, H317, H318, H330, H335, H400, H410 (M-acute = 100) (M-chronic = 10)
PAVADINIMAS:	1,2-Benzizotiazol-3(2H)-onas (BIT)
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:2634-33-5 EC-nr.:220-120-9 Index-nr.:613-088-00-6
KIEKIS:	<0.05%
CLP KLASIFIKACIJA:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3 H302, H315, H317, H318, H400, H412 (M-acute = 1)
PAVADINIMAS:	5-Chlor-2-metil-2h-izotiazol-3-ono/2-metil-2h-izotiazol-3-ono (3:1) (CMIT/MIT (3:1))
IDENTIFIKAVIMO NUMERIAI:	CAS-nr.:55965-84-9 EC-nr.: Index-nr.:613-167-00-5
KIEKIS:	<0.0015%
CLP KLASIFIKACIJA:	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H301, H311, H314, H317, H318, H331, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)

(*) Pilnas H frazių paaiškinimas 16 skirsnyje.
Poveikio prevencija išvardinta 8 skirsnyje.

Kita informacija

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
N chronic (CAT 3) Sum = $\sum(Ci/(M(\text{chronic})^i * 25) * 0.1 * 10^{\wedge} \text{CAT}i) = 3,19248 - 4,78872$
N acute (CAT 1) Sum = $\sum(Ci/M(\text{acute})^i * 25) = 0,342558089248 - 0,513837133872$

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija

Nelaimingo atsitikimo atveju: iškviesti gydytoją ar skubios pagalbos skyrių - pateikti etiketę arba šiuos saugos duomenų lapus.

Esant abejonėms dėl nukentėjusiojo būklės ar simptomams išliekant, kviešti gydytoją. Niekada neduoti netekusiam sąmonės asmeniui vandens ar pan.

Įkvėpus

Išvesti nukentėjusįjį į šviežią orą ir nepalikti be priežiūros.

Patekus ant odos

Nuimti užterštus drabužius ir batus. Odą, ant kurios pateko produktas, gerai nuplauti vandeniu su muilu. Galima naudoti odos valiklį. NENAUDOTI skiediklių ar tirpiklių.

Patekus į akis

Išimti kontaktinius lęšius. Akis plauti šiltu (20-30°C) vandeniu ne trumpiau kaip 15 minučių, tęsti kol erzinimas praeis. Įsitikinti, kad plaunami tiek viršutiniai tiek apatiniai vokai. Suerzinimui nesibaigiant, kviešti gydytoją.

Prarijus

Duoti gausiai gerti ir pasilikti su nukentėjusiuoju. Jei savijauta blogėja, nedelsiant kviešti gydytoją ir turėti su savimi šiuos saugos duomenų lapus. Nesukelti vėmimo, nebent tai rekomenduoja gydytojas. Jei kyla vėmimas, galvą nukreipti į apačią taip, kad skrandžio turinys nepatektų į plaučius.

Nusideginus

Netaikoma

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Jautrumo poveikis: šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios gali sukelti alerginę reakciją susilietus su oda. Alerginė reakcija paprastai nustatoma praėjus 12-72 valandų po poveikio, kadangi medžiaga įsiskverbia į odą ir reaguoja su odos baltymais. Organizmo imuninė sistema aptinka chemiškai pakitusius baltymus kaip svetimkūnius ir stengiasi juos sunaikinti.

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

Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: kreiptis į gydytoją.

Informacija medikams

Pateikti šiuos saugos lapus.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Rekomenduojama: alkoholiui atsparios putos, angliarūgštė, milteliai, vandens rūko sistemos. Nenaudoti: vandens srovės, nes ji paskleis ugnį.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Veikiamas aukštos temperatūros- kaip, kad gaisro atveju, produktas išskirs pavojingas katabolines medžiagas. Šios medžiagos yra: Anglies oksidai. Kai kurių metalų oksidai. Gaisro metu išsiskirs tiršti juodi dūmai. Kataboliniai produktai gali pakenkti sveikatai. Gaisrininkai turi naudoti tinkamą apsaugą. Uždarus indus, kurie yra veikiami ugnies, atvėsinti vandeniu. Neleisti gaisro gesinimo vandeniui patekti į nutekamuosius vamzdžius ir kitus vandens telkinius.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti individualų kvėpavimo aparatą ir apsauginius drabužius, apsaugančius nuo kontakto.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Specialių reikalvimų nėra.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Vengti išpilti į ežerus, upes, nutekamuosius vandenį ir pan. Nuotėkio į aplinką atveju, pranešti vietinems aplinkosaugos institucijoms. Įvertinti galimybę surinkti atliekas į indus/talpas, kad išvengti išsiliejimo į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedegančias medžiagas surinkti naudojant smėlį, medžio dulkes, žemes, vermikulitą ar diatomitą. Sudėti į talpas ir perduoti sunaikinimui pagal vietinius nurodymus. Kiek įmanoma, valyti įprastomis valymo priemonėmis. Vengti tirpiklių.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atliekų tvarkymas nurodytas skirsnyje "Atliekų tvarkymas". Apsaugos priemonės nurodytos skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Darbo kambariuose negalima rūkyti, valgyti ar gerti, laikyti tabako gaminius, maisto produktus ar gėrimus. Įvertinti galimybę surinkti atliekas į indus/talpas, kad išvengtų išsiliejimo į aplinką. Asmeninė apsauga nurodyta skirsnyje "Poveikio kontrolė/asmens apsauga".

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Medžiagas visuomet laikyti originalioje pakuotėje. Vengiant išsiliejimo, atidarytus indus sandariai uždaryti ir laikyti vertikaliai.

Saugojimo temperatūra

Nėra duomenų.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Produktą naudoti tik 1.2 skirsnyje nurodytiems darbams.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

OEL

Propan-1,2-diolis
IPRD: 7 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (Amoniakas...%): 23,8 mg/m³
Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Amoniakas...%): 6,8 mg/kg bw/day
Poveikis: Per odą
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Amoniakas...%): 36 mg/m³
Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – vietinis poveikis – darbininkai

DNEL (Amoniakas...%): 47,6 mg/m³
Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Amoniakas...%): 14 mg/m³
Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – vietinis poveikis – darbininkai

DNEL (Amoniakas...%): 68 mg/kg bw/day
Poveikis: Per odą
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Amoniakas...%): 23,8 mg/m³
Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Amoniakas...%): 2,8 mg/m³
Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – vietinis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Amoniakas...%): 6,8 mg/kg bw/day
Poveikis: Per burną
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Propan-1,2-diolis): 85 mg/kg bw/day
Poveikis: Per burną
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Propan-1,2-diolis): 213 mg/kg bw/day
Poveikis: Per odą
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Propan-1,2-diolis): 168 mg/m³

Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – darbininkai

DNEL (Propan-1,2-diolis): 10 mg/m³
Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – vietinis poveikis – darbininkai

DNEL (Propan-1,2-diolis): 50 mg/m³
Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – sisteminis poveikis – bendroji populiacija

DNEL (Propan-1,2-diolis): 10 mg/m³
Poveikis: Įkvėpimas
Poveikio trukmė: Ilgalaikis – vietinis poveikis – bendroji populiacija

PNEC (Amoniakas...%): 0,0011 mg/l
Poveikis: Gėlasis vanduo

PNEC (Amoniakas...%): 0,0011 mg/l
Poveikis: Jūrinis vanduo

PNEC (Amoniakas...%): 0,0068 mg/l
Poveikis: Išleidimas su pertrūkiomis

PNEC (Propan-1,2-diolis): 260 mg/l
Poveikis: Gėlasis vanduo

PNEC (Propan-1,2-diolis): 26 mg/l
Poveikis: Jūrinis vanduo

PNEC (Propan-1,2-diolis): 20000 mg/l
Poveikis: Nuotekų valymo įrenginiai

PNEC (Propan-1,2-diolis): 572 mg/kg dw
Poveikis: Gėlojo vandens nuosėdos

PNEC (Propan-1,2-diolis): 57,2 mg/kg dw
Poveikis: Jūrinio vandens nuosėdos

PNEC (Propan-1,2-diolis): 50 mg/kg dw
Poveikis: Dirvožemis

8.2. Poveikio kontrolė

Nurodytų poveikio ribinių verčių laikymasis turėtų būti tikrinamas reguliariai.

Bendrosios rekomendacijos

Laikykitės bendrosios darbo higienos.

Poveikio pasekmės

Jei į saugos duomenų lapą įtraukiami poveikio scenarijai, būtina laikytis juose nurodomų darbo sąlygų ir imtis rizikos valdymo priemonių.

Poveikio ribos

Prekybos vartotojams taikomos darbo aplinkos teisės aktų taisyklės dėl didžiausios koncentracijos poveikio. Darbo higienos ribinės vertės žemiau.

Tinkamos techninės priemonės

Ore esančių dujų ir dulkių koncentracija turi būti kaip įmanoma mažesnė už nurodytą žemiau. Naudoti oro ištraukimo sistemą, jeigu natūralus oro srautas darbo patalpoje nepakankamas. Įsitikinti, kad akių plovimo įrangą ir skubios pagalbos dušai yra aiškiai pažymėti.

Higienos priemonės

Naudojant šį produktą kaskart darant pertrauką ir baigus darbą, visas atviras kūno vietas nuplauti. Visada plauti rankas, dilbius ir veidą.

Priemonės, padedančios išvengti poveikio aplinkai

Specialių reikalavimų nėra.

Asmeninės apsaugos priemonės, kaip kad asmeninės apsaugos įranga.



Bendrai

Naudokite tik CE ženklu pažymėtą apsauginę įrangą.

Kvėpavimo įranga

Purkšdami naudokite kaukę su kombinuotuoju filtru.

Kai apdoroti paviršiai šlifuojami, susidaro sveikatai kenkiančių dulkių. Jei reikia, naudokite kvėpavimo organų apsaugos priemones (P2).

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, pavyzdžiui, iš polipropileno pagamintus kombinezonus arba darbinius drabužius iš medvilnės / poliesterio. Purškiant dėvėti cheminėms medžiagoms atsparų kostiumą su gobtuvu, kuris yra EN standartu patvirtinto 4, 5, 6 tipo ir III kategorijos.

Rankų apsauga

Rekomenduojama: Nitrilinis kaučiukas (EN 374). Žr. gamintojo instrukcijas.

Akių apsauga

Naudoti veido apsaugą. Naudoti apsauginius akinius su skydu kaip alternatyvą.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	Skystis
Spalva	Įvairių spalvų
Kvapas	Akrilo dispersija
Kvapo atsiradimo slenkstis (ppm)	Nėra duomenų.
pH	8,5
Klampumas (40°C)	Nėra duomenų.
Tankumas (g/cm ³)	1,14-1,38

Fazės pokyčiai

Lydymosi temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Virimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Garų slėgis	Nėra duomenų.
Skilimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Garavimo greitis (n-butilacetatas = 100)	Nėra duomenų.

Duomenys apie degumą ir pavojingumą

Ugnies pliūpsnio temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Uždegimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų.
Sprogimo ribos (% v/v)	Nėra duomenų.
Sprogstamosios (sprogiosios) savybės	Nėra duomenų.

Tirpumas

Tirpumas vandenyje	Tirpus
koeficientas n-oktanolis/vanduo	Nėra duomenų.

9.2. Kita informacija

Tirpumas riebaluose (g/L)	Nėra duomenų.
---------------------------	---------------

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra duomenų.

10.2. Cheminis stabilumas

Šis produktas stabilus, laikant sąlygomis, nurodytomis skyriuje "Tvarkymas ir sandėliavimas"

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Ypatingų nėra

10.4. Vengtinios sąlygos

Saugoti nuo karščio (pvz. saulės), nes tai gali sukelti pernelyg didelį slėgį.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys, stiprūs šarmai, stiprūs oksidantai, stiprios katabolinės medžiagos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Naudojant kaip nurodyta 1 skirsnyje, produktas nesuyra.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Stiprus toksiškumas

Medžiaga: 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-onas (BIT)
 Rūšis: Žiurkė
 Testas: LD50
 Poveikio kryptis: Per burną
 Rezultatas: 675,3 mg/kg

Medžiaga: 4,5-Dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (DCOIT)
 Rūšis: Žiurkė
 Testas: LC50
 Poveikio kryptis: Inhalation, dust/mist, 4 h
 Rezultatas: 0,26 mg/l

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas

Nėra duomenų.

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akiųdirginimas

Nėra duomenų.

Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas

Gali sukelti alerginę odos reakciją.

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

Nėra duomenų.

Kancerogeniškumas

Nėra duomenų.

Toksiškumas reprodukcijai

Nėra duomenų.

STOT (vienkartinis poveikis)

Nėra duomenų.

STOT (kartotinis poveikis)

Nėra duomenų.

Aspiracijos pavojus

Nėra duomenų.

Ilgalaikis poveikis

Ypatingų nėra

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Medžiaga: 5-Chlor-2-metil-2h-izotiazol-3-ono/2-metil-2h-izotiazol-3-ono (3:1) (CMIT/MIT (3:1))
 Rūšis: *Oncorhynchus mykiss*
 Testas: NOEC
 Trukmė: 14 d
 Rezultatas: 0,05 mg/l

Medžiaga: 5-Chlor-2-metil-2h-izotiazol-3-ono/2-metil-2h-izotiazol-3-ono (3:1) (CMIT/MIT (3:1))
 Rūšis: *Scenedesmus capricornutum*
 Testas: EC50
 Trukmė: 72 h
 Rezultatas: 0,027 mg/l

Medžiaga: 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-onas (BIT)
 Rūšis: *Skeletonema costatum*
 Testas: ErC50
 Trukmė: 72 h
 Rezultatas: 0,36 mg/l

Medžiaga: 1,2-Benzizotiazol-3(2H)-onas (BIT)
 Rūšis: *Skeletonema costatum*
 Testas: NOEC
 Trukmė: 72 h
 Rezultatas: 0,15 mg/l

Medžiaga: 4,5-Dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (DCOIT)
 Rūšis: *Oncorhynchus mykiss*
 Testas: LC50
 Trukmė: 96 h
 Rezultatas: 0,0027 mg/l

Medžiaga: 4,5-Dichlor-2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (DCOIT)
 Rūšis: *Oncorhynchus mykiss*
 Testas: NOEC
 Trukmė: 97 d
 Rezultatas: 0,00056 mg/l

Medžiaga: Amoniakas...%
Rūšis: Daphnia magna
Testas: NOEC
Trukmė: 96 h
Rezultatas: 0,79 mg/l

Medžiaga: Amoniakas...%
Rūšis: Oncorhynchus mykiss
Testas: LC50
Trukmė: 96 h
Rezultatas: 0,89 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Medžiaga	Biologinis suirimas	Testas	Rezultatas
Nėra duomenų.			

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Medžiaga	Potenciali bioakumuliacija	LogPow	BCF
5-Chlor-2-metil-2h-izotiazol-3...	Ne	0,401	Nėra duomenų.
1,2-Benzizotiazol-3(2H)-onas	Ne	Nėra duomenų.	3,2
4,5-Dichlor-2-oktil-2H-izotiaz...	Ne	Nėra duomenų.	13
Amoniakas....%	Ne	-0,64	Nėra duomenų.

12.4. Judumas dirvožemyje

5-Chlor-2-metil-2h-izotiazol-3...: Log Koc= 0,3959519, Apskaičiuota iš LogPow (Didelis judumo potencialas.).

Amoniakas....%: Log Koc= -0,428416, Apskaičiuota iš LogPow (Didelis judumo potencialas.).

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Šio mišinio / gaminio sudėtyje nėra jokių medžiagų, laikomų kaip atitinkančių kriterijus, pagal kuriuos jos būtų klasifikuojamos kaip PBT ir (arba) vPvB.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Produkto sudėtyje yra ekotoksiškų medžiagų, kurios gali pažeisti vandens organizmus.

Šio produkto sudėtyje yra medžiagų, kurios dėl mažo bio suirimo savybių, gali sukelti nepageidaujamą ilgalaikį poveikį vandens aplinkoje.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šiam produktui taikomas pavojingų atliekų reglamentas.

Atliekos

EWC kodas

08 01 11*

dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingų cheminių medžiagų, atliekos

Ypatingas žymėjimas

-

Užteršta pakuotė

Pakuotes su produkto likučiais tvarkyti kaip ir patį produktą.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

14.1 – 14.4

Pagal ADR, IATA ir IMDG taisykles nepriskiriamas pavojingiems kroviniams.

ADR/RID

14.1. JT numeris	-
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas	-
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	-
14.4. Pakuotės grupė	-
Pastabos	-
Tunelio apribojimo kodas	-

IMDG

JT numeris	-
Tikrasis pavadinimas	-
Klasė	-
PG*	-

EmS	-
MP**	-
Pavojingos sudedamosios	-
IATA/ICAO	
JT numeris	-
Tikrasis pavadinimas	-
Klasė	-
PG*	-

14.5. Pavojus aplinkai

-

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

-

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Nėra duomenų.

(*) Pakavimo grupė

(**) Jūros teršalai

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

Naudojimo apribojimai

Jaunesni nei 18 m neturi būti veikiami šio produkto, Tarybos direktyva 94/33/EC.

Reikalavimai specialiems apmokymams

-

Papildoma informacija

Netaikoma

Seveso

-

Šaltiniai

Tarybos Direktyva 94/33/EB 1994 m. birželio 22 d. Dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

2004 m. balandžio 21 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2004/42/EB dėl lakiųjų organinių junginių, susidarantių naudojant organinius tirpiklius tam tikruose dažuose, lakuose ir transporto priemonių pakartotinės apdailos produktuose, išmetamų kiekių ribojimo ir iš dalies keičianti Direktyvą 1999/13/EB.

DĖL LIETUVOS HIGIENOS NORMOS HN 23:2011 „CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ PROFESINIO POVEIKIO RIBINIAI DYDŽIAI. MATAVIMO IR POVEIKIO VERTINIMO BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ PATVIRTINIMO. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 m. gruodžio 16 d. dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (CLP).

EB reglamentas 1907/2006 (REACH).

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Ne

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pilnas H frazių paaiškinimas 3 skirsnyje

H301 - Toksiška prarijus.

H302 - Kenksminga prarijus.

H311 - Toksiška susilietus su oda.

H312 - Kenksminga susilietus su oda.

H314 - Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 - Dirgina odą.

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 - Smarkiai pažeidžia akis.

H330 - Mirtina įkvėpus.

H331 - Toksiška įkvėpus.

H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.

H400 - Labai toksiška vandens organizmams.

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Pilnas panaudojimo aprašymas nurodytas 1 skirsnyje.

-

Papildomi ženklavimo elementai

Netaikoma

Kita

Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP) mišinio klasifikacija įvertinama remiantis:

Mišinio klasifikacija pavojingumo sveikatai atžvilgiu atitinka skaičiavimo metodus, pateiktus Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Mišinio klasifikacija pavojaus aplinkai atžvilgiu atitinka skaičiavimo metodus, pateiktus Reglamente (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Rekomenduojama pateikti šiuos Saugos Lapus konkrečiam vartotojui. Informacija, pateikta šiuose lapuose, negalima naudoti kaip produktų specifikacija.

Informacija, pateikta šiuose lapuose, skirta tik konkrečiam produktui (nurodytam 1 skirsnyje) ir nebūtinai teisinga naudoti su kitomis cheminėmis medžiagomis ar produktais.

Pakeitimai (atitinkamai paskutiniam esminiam pakeitimui (pirmasis skaitmuo SDL versijoje)) pažymėti mėlynu trikampi.

Saugos Duomenų Lapai patvirtinti

USAB

**Paskutinio esminio pakeitimo data
(Pirmasis skaičius BA versijoje)**

-

**Paskutinio neesminio pakeitimo data
(Paskutinis skaičius BA versijoje)**

-