

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 1 iš 10

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

VA-DOT 4+

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Stabdžių skystis

Nerekomenduojama naudoti

Duomenų nėra

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė:	Vierol AG	
Adresas:	Karlstrasse 19	
Miestas:	D-26123 Oldenburg	
Telefonas:	+49 (0) 441 – 210 20 – 0	Telefaksas: +49 (0) 441 – 210 20 –111
El. paštas:	info@vierol.de	
Internet:	www.vierol.de	
Atsakingas skyrius:	Giftinformationszentrum Nord (Göttingen)	
	+49 (0)551/19240	

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojiškumo kategorijos:

Toksinis poveikis reprodukcijai: Repr. 2

Teiginiai apie pavojų:

Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:



Pavojiškumo frazės

H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.

Atsargumo frazės

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.
P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
P405 Laikyti užrakintą.
P501 Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į authorized waste disposal facility.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

This substance/mixture contains no components considered to be either persistent, bioaccumulative and toxic

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 2 iš 10

(PBT), or very persistent and very bioaccumulative (vPvB) at levels of 0.1% or higher. According to the present state of knowledge provided this product is handled correctly, there is no danger to humans or the environment

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate			>=50 - <70 %
	250-418-4		01-2119462824-33	
	Repr. 2; H361d			
111-46-6	2,2'-oksibisetanoldietilenglikolis C4H10O3			>= 1 - < 10 %
	203-872-2	603-140-00-6		
	Acute Tox. 4; H302			
110-97-4	1,1'-iminodipropan-2-olis; diizopropanolaminas C6H15NO2			>= 1 - < 10 %
	203-820-9	603-083-00-7		
	Eye Irrit. 2; H319			
68442-68-2	Benzenamine, N-phenyl-, styrenated			>=0,1- <0,25 %
	270-485-3			
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Pasijutus blogai, kreiptis į gydytoją.

Įkvėpus

Išleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

Užterštus drabužius reikia pasikeisti nedelsiant.

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.

Patekus į akis

Patekus į akis: Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu.

Prarijus

Atkreipti dėmesį į tai, jog vėmiant yra pavojus paspringti. Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Jei nukentėjusysis neprarado sąmonės, sukelkite vėmimą.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Gali sukelti alerginę odos reakciją. Junginės paraudimas.

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

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 3 iš 10

Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo priemones pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Purškianti vandens srovė, Gesinimo milteliai, Anglies dioksidas (CO₂), alkoholiui atsparios putos

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus.

Kaitinant kyla slėgis ir sprogo pavojus.

Gaisro metu gali susidaryti: Anglies monoksidas Azoto oksidai (NO_x),

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gaisro atveju: Naudokite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą. Apsauginiai drabužiai.

Evakuoti zoną.

Papildomi nurodymai

Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai.

Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Įveskite gerą vėdinimą. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Naudoti individualias apsaugos priemones.

Nuveskite žmones į saugią vietą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Contain contaminated water/firefighting water

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu). Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas".

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite skirsnis 7

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Laikyti atokiau nuo galinčių degti medžiagų.

Papildomi nurodymai

Imtis atsargumo priemonių elektrosstatinėms iškvėmoms išvengti.

Prieš pertraukus ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.

Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą. Laikykite užrakintą. Laikykite tik įgaliojusiems asmenims prieinamoje vietoje.

Pasirūpinti pakankama ventilacija ir vietiniu oro ištraukimu kritiniuose taškuose. Talpas laikykite sandariai uždarytas, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 4 iš 10

Laikykite atokiau nuo: Oksidatorius, Bazė, Stipri rūgštis

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių.

Nerūkyti.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Stabdžių skystis

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category
111-46-6	Dietilenglikolis (2,2-oksidiatanolis, diglikolis)	10	45		IPRD (8 h)
		20	90		TPRD (15 min)

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas		29,1 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas		7,2 mg/m ³
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos		8,3 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis		4,1 mg/kg kūno masės per dieną
110-97-4	1,1'-iminodipropan-2-olis; diizopropanolaminas C6H15NO2			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	12,5 mg/kg kūno masės per dieną
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis		įkvėpiamas	sisteminis	16 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		odos	sisteminis	6,3 mg/kg kūno masės per dieną
Vartotojas DNEL, ūmus		įkvėpiamas	sisteminis	3,9 mg/m ³
Vartotojas DNEL, ilgalaikis		oralinis	sisteminis	1,3 mg/kg kūno masės per dieną

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
110-97-4	1,1'-iminodipropan-2-olis; diizopropanolaminas C6H15NO2	
Gėlas vanduo		0,2777 mg/l
Gėlojo vandens sedimentas		2,33 mg/kg
Jūros sedimentas		0,233 mg/kg
Dirvožemis		0,303 mg/kg

8.2. Poveikio kontrolė

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 5 iš 10



Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Naudojant atvirą naudokite įrenginį su vietiniu išsiurbimu. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.

Saugos ir higienos priemonės

Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano! Prieš pertraukus ir po darbo kruopščiai nusiprausti rankas bei veidą, reikalui esat nusiprausti po dušu. Naudojant nevalgyti ir negerti.

Akių ir (arba) veido apsauga

Mūvėti naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklu pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais. Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju. DIN EN 374

Odos apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Dujokaukė/puskaukė/ketvirtinė kaukė (DIN EN 136/140)

Dalelių filtravimo prietaisas (EN 143), Kvėpavimo apsaugos filtrų klasė privalo atitikti maksimalią kenksmingų medžiagų (dujų/garų/aerozolio/dalelių) koncentraciją, kuri gali susidaryti, dirbant su šiuo produktu. Jeigu ji yra viršijama, reikia dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą!

Poveikio aplinkai kontrolė

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	Skystas
Spalva:	gintaro spalvos
Kvapąs:	būdingas

	Bandymo metodų standartai
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	7
Būklės pokyčiai	
Lydimosi temperatūra:	<-70 °C DIN 51583
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	>260 °C
Liedinimo taškas:	neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra:	134 °C
Degumas	
kietos medžiagos:	netaikomas
dujų:	netaikomas

Sprogumo savybės

ne sprogstamoji pagal EU A.14

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 6 iš 10

Žemutinė sprogo riba:	1,5 tūrio %
Viršutinė sprogo riba:	neapibrėžtas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	
kietos medžiagos:	netaikomas
dujų:	netaikomas
Skilimo temperatūra:	360 °C
Oksiduojančiosios savybės	
Nesioksiduojantis.	
Garų slėgis:	< 1 hPa
(temperatūroje 20 °C)	
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,065-1,085 g/cm ³ DIN 51757
Piltinis tankis:	netaikomas
Tirpumas vandenyje:	lengvai tirpus
(temperatūroje 20 °C)	
Tirpumas kituose tirpikliuose	
neapibrėžtas	
Pasiskirstymo koeficientas:	neapibrėžtas
Kinematinė klampumas:	15-17 mm ² /s
(temperatūroje 20 °C)	
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas
Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas

9.2. Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis:	neapibrėžtas
--------------------------	--------------

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas**10.1. Reaktingumas**

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.2. Cheminis stabilumas

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.4. Vengtinios sąlygos

Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių.
Nerūkyti.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Kenksmingų reakcijų nežinoma.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**11.1. Informacija apie toksinį poveikį****Ūmus toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 7 iš 10

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
111-46-6	2,2'-oksibisetanoldietilenglikolis C4H10O3				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			
	odos	LD50 11890 mg/kg	Triušis		
110-97-4	1,1'-iminodipropan-2-olis; diizopropanolaminas C6H15NO2				
	prarijus	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	EBPO 401	
	odos	LD50 8000 mg/kg	Triušis		

Dirginimą ir ėsdinimą

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimašias savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdamasis poveikis

Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui. (Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate)
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kancerogeniškumas: 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.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai!

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 8 iš 10

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
30989-05-0	Tris[2-[2-(2-methoxyethoxy)ethoxy]ethyl] orthoborate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	222,2	96 h		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	211,2	48 h		
	Toksiškumas dumbliams	NOEC mg/l	224,4	3 d		
111-46-6	2,2'-oksisibetanoldietilenglikolis C4H10O3					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	> 32000	96 h	Gambusia affinis	
110-97-4	1,1'-iminodipropan-2-olis; diizopropanolaminas C6H15NO2					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	1466	96 h	Dryžuotoji danija (Brachydanio rerio)	EBPO 203
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	277,7	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Produktas neišbandytas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas neišbandytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
111-46-6	2,2'-oksisibetanoldietilenglikolis C4H10O3	-1,98 (25°C)
110-97-4	1,1'-iminodipropan-2-olis; diizopropanolaminas C6H15NO2	-0,82

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra informacijos.

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo aplinkybės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Šios medžiagos atliekos ir jos pakuotė turi būti šalinamos kaip pavojingos atliekos. Su užterštomis pakuotėmis elkitės kaip su medžiaga.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 9 iš 10

<u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Pakuotės grupė:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)	
<u>14.1. JT numeris:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Pakuotės grupė:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Jūrų transportas (IMDG)	
<u>14.1. JT numeris:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Pakuotės grupė:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1. JT numeris:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Pakuotės grupė:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.5. Pavojus aplinkai</u>	
PAVOJINGA APLINKAI:	ne
<u>14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą</u>	
Duomenų nėra	

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai****ES norminė informacija**

2010/75/ES (VOC):	69,99 % (745,394 g/l)
2004/42/EB (VOC):	19,98 % (212,787 g/l)
Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III):	2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas:	Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".
Pavojingumo vandeniui klasė (D):	1 - silpnas vandens pavojus

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

VA-DOT 4+

Patikrinimo data: 10.02.2020

Puslapis 10 iš 10

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Šiame saugos duomenų duomenų lape yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų:
1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16.

Santrumpos ir akronimai

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Repr. 2; H361d	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H302 Kenksminga prarijus.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H361d Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H400 Labai toksiška vandens organizmams.
H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Kita informacija

Duomenys remiasi šių dienų žiniomis, tačiau jie negarantuoja produktų savybių ir nepagrindžia sutartinių teisinių sąlygų. Į galiojančius įstatymus ir direktyvas mūsų produktų gavėjai turi atsižvelgti, prisiimdami už tai atsakomybę.

(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)