

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 1 iš 11

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

ContraFlux Basic

UFI: DFS2-U0U3-A00C-X8YP

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Elektroninis purškimo ir panardinimo sistemų valiklis

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Įmonė: kolb Cleaning Technology GmbH
Adresas: Karl-Arnold-Str. 12
Miestas: D-47877 Willich
Telefonas: +49-2154-947938 Telefaksas: +49-2154-947947
El. paštas: info@kolb-ct.com
Asmuo pasiteirauti: Christian Linker Telefonas: +49-2324-97980
El. paštas: christian.linker@kolb-ct.com
Internet: www.kolb-ct.com
Atsakingas skyrius: Labor/ QS

1.4. Pagalbos telefono numeris: +49/ (0) 23 24/ 979817 (EU)
+61 4 19 809 805 (Australia)
+1 970 443 9233 (USA)
Schweiz: 145

Kiti duomenys

Australia: kolb Cleaning Technology AP PTY LTD
6/150 Canterbury Road
NSW 2200 Bankstown
Phone: +61 2 97900273
Mobile +61 4 19 809 805

USA: kolb USA LLC
410 Sunset, Unit C
80501 Longmont – CO
Phone 001- 970-532-5100
Mobile: 001- 970-443-9233

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės

P264 Po naudojimo kruopščiai nuplauti Rankos.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 2 iš 11

P280	Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.
P302+P352	PATEKUS ANT ODOS: Plauti dideliu vandens kiekiu.
P305+P351+P338	PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P337+P313	Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P362+P364	Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Cheminės charakteristikos
vandens pagrindo ploviklis

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8		
	Eye Irrit. 2; H319			
7320-34-5	tetrapotassiumpyrophosphate			1 - < 5 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate			1 - < 5 %
	229-912-9		01-2119449811-37	
	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, STOT SE 3; H290 H314 H335			
141-43-5	2-aminoetanolis; etanolaminas			1 - < 5 %
	205-483-3	603-030-00-8		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3; H332 H312 H302 H314 H318 H317 H335			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris	1 - < 5 %
		odos: LD50 = 2746 mg/kg; oralinis: LD50 = 5660 mg/kg	
7320-34-5	230-785-7	tetrapotassiumpyrophosphate	1 - < 5 %
		odos: LD50 = >7940 mg/kg; oralinis: LD50 = >2000 mg/kg	
10213-79-3	229-912-9	Sodium metasilicate 5-hydrate	1 - < 5 %
		oralinis: LD50 = 1400 mg/kg	
141-43-5	205-483-3	2-aminoetanolis; etanolaminas	1 - < 5 %
		įkvėpiamas: ATE = 11 mg/l (garai); įkvėpiamas: ATE = 1,5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = 2504 mg/kg; oralinis: LD50 = 1089 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	

Sudėties ženklėjimas pagal reglamentą (EB) Nr. 648/2004

< 5 % fosfatų, < 5 % anjoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 3 iš 11

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.

Patekus į akis

Patekus į akis, atmerktas akis ilgai skalauti vandeniu, tuomet nedelsiant kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Atkreipti dėmesį į tai, jog vemiant yra pavojus paspringti. Nedelsdami išskalaukite burną išgerkite 1 stiklinę vandens.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

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

Simptomų gydymas.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nedegus.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir apsauginį kombinezoną nuo chemikalų. Visą kūną dengiantis apsaugantis kombinezonas.

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

Bendra informacija

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

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymui

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

Kita informacija

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 7 skirsni.
Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 4 iš 11

Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Naudokite asmeninę apsauginę įrangą (žr. skirsnis 8). (*)

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

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

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Elektroninis purškimo ir panardinimo sistemų valiklis

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	Šaltinis
141-43-5	2-aminoetanolis (etanolaminas)	1	2,5		IPRD (8 h)	
		3	7,6		TPRD (15 min)	
112-34-5	Oksidietanolio monobutyleteris (2-(2-butoksietoksi)etanolis)	10	67,5		IPRD (8 h)	
		15	101,2		TPRD (15 min)	

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate			
	Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	0,74 mg/kg kūno masės per dieną
	Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	6,22 mg/m ³
	Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	1,55 mg/m ³
	Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	1,49 mg/kg kūno masės per dieną
	Vartotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	0,74 mg/kg kūno masės per dieną

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 5 iš 11

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
Aplinkos skyrius		
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate	
Gėlas vanduo		7,5 mg/l
Jūros vanduo		1 mg/l
Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose		1000 mg/l

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

Tinkama akių apsauga: apsauginiai akiniai.

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.

Odos apsauga

Apsauginių drabužių dėvėjimas.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Esant nepakankamam vėdinimui naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės.

9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	žalias
Kvapas:	neutralus
Lydimosi ir stingimo temperatūra:	neapibrėžtas
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	100 °C
Degumas:	neapibrėžtas
Žemutinė sprogo riba:	neapibrėžtas
Viršutinė sprogo riba:	neapibrėžtas
Pliūpsnio temperatūra:	neapibrėžtas
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	neapibrėžtas
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	11,1
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	lengvai tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose	neapibrėžtas
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	neapibrėžtas
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,07 g/cm ³
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas

9.2. Kita informacija

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 6 iš 11

Informacija apie fizinių pavojų klases

Sprogumo savybės

Produktas yra ne: Sprogstamas.

Oksidacinės savybės

Produktas yra ne: oksiduojantis.

Kitos saugos charakteristikos

Santykinis garavimo greitis:

neapibrėžtas

Kietos medžiagos kiekis:

neapibrėžtas

Dinaminė klampumas:

2,3 mPa·s

(temperatūroje 20 °C)

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

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

nėra

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Kenksmingų skilimo produktų nežinoma.

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

ATEmix apskaičiuota

ATE (prarijus) 85412 mg/kg; ATE (odos) 86275 mg/kg; ATE (įkvėpiamas garai) 862,8 mg/l; ATE (įkvėpiamas dulksės/rūkas) 117,6 mg/l

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 7 iš 11

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris				
	prarijus	LD50 mg/kg	5660		
	odos	LD50 mg/kg	2746		
7320-34-5	tetrapotassiumpyrophosphate				
	prarijus	LD50 mg/kg	>2000	Ratte	
	odos	LD50 mg/kg	>7940	Kaninchen	
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate				
	prarijus	LD50 mg/kg	1400	Ratte	
141-43-5	2-aminoetanolis; etanolaminas				
	prarijus	LD50 mg/kg	1089	Žiurkė	
	odos	LD50 mg/kg	2504	Triušis	
	įkvėpiamas garai	ATE	11 mg/l		
	įkvėpiamas dulksės/rūkas	ATE	1,5 mg/l		

Dirginimą ir ėsdinimą

Odos ėsdinimas/dirginimas: Dirgina odą.

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Sukelia smarkų akių dirginimą.

Jautrinantis poveikis

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Kancerogeniškumas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Toksinis poveikis 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
Kita informacija

Kitų pavojų, į kuriuos reikėtų atkreipti ypatingą dėmesį, nėra.

Kiti duomenys liečiantys bandymus

Mišinys klasifikuojamas kaip pavojingas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP].

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija
12.1. Toksiškumas

Produktas yra ne: Ekotoksiškos.

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 8 iš 11

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
112-34-5	2-(2-butoksietoksi)etanolis; dietilenglikolio monobutyleteris					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	1300	96 h		
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	100 mg/l			
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	100 mg/l	48 h		
7320-34-5	tetrapotassiumpyrophosphate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	>100	96 h	Regenbogenforelle (Oncorhynchus mykiss)	OECD 203
10213-79-3	Sodium metasilicate 5-hydrate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 mg/l	3185	96 h	Zebrabärbling (Danio rerio)	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 mg/l	4857	48 h	Daphnia magna (Wasserfloh)	
141-43-5	2-aminoetanolis; etanolaminas					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50	349 mg/l	96 h		
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50	2,8 mg/l	72 h		
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50	65 mg/l	48 h		

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Produktas neišbandytas.

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Produktas neišbandytas.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
7320-34-5	tetrapotassiumpyrophosphate	-2

12.4. Judumas dirvožemyje

Produktas neišbandytas.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

Produktas neišbandytas.

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nė viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

Kiti duomenys

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas
13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 9 iš 11

Šalinimo aplinkybės

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

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

070604 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kiti organiniai tirpikliai, plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai; pavojingos atliekos

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Nuplaukite pakankamu kiekiu vandens. Visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

- 14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

- 14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Jūrų transportas (IMDG)

- 14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. JT numeris ar ID numeris:** No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas: No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s): No dangerous good in sense of this transport regulation.
14.4. Pakuotės grupė: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nėra informacijos.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES norminė informacija

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 10 iš 11

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 55, Įrašas 75

Direktyva 2010/75/ES dėl pramoninių išmetamų teršalų: 1,275 % (13,643 g/l)

Direktyva 2004/42/EB dėl LOJ tam dažuose it lakuose: 5,775 % (61,793 g/l)

Duomenys apie Direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III): 2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma

Kitos pastabos

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl detergentų. Atkreipkite dėmesį: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas: Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos.

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%

EL50: Effect loading, 50%

EC50: Effective Concentration 50%

ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate

NOEC: No Observed Effect Concentration

BCF: Bio-concentration factor

PBT: persistent, bioaccumulative, toxic

vPvB: very persistent, very bioaccumulative

RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail

ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

EmS: Emergency Schedules

MFAG: Medical First Aid Guide

ICAO: International Civil Aviation Organization

Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (Revision 2020/878)

ContraFlux Basic

Patikrinimo data: 28.03.2024

Katalogo Nr.: 090601-CN

Puslapis 11 iš 11

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

IBC: Intermediate Bulk Container

VOC: Volatile Organic Compounds

SVHC: Substance of Very High Concern

Santrumpų ir akronimų žr. ECHA: Rekomendacijos dėl informacijos teikimo ir cheminės saugos vertinimo, R.20 sk. (Nuostatų ir santrumpų lentelė).

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

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Irrit. 2; H315	Apskaičiavimo procedūra
Eye Irrit. 2; H319	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H290	Gali ésdinti metalus.
H302	Kenksminga prarijus.
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.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.

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)