

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 1 iš 11

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

METAPOL

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

EuPCS: PC-CLN-1 Abrazyviniai valikliai

Procesų kategorijos [PROC]: 10

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG

Adresas: Fraunhofer Str. 17

Miestas: D-87700 Memmingen

Telefonas: +49 (0) 8331 930-6

Telefaksas: +49 (0) 8331 930-880

El. paštas: info@buzil.de

Asmuo pasiteirauti: info@buzil.de

Internet: www.buzil.com

1.4. Pagalbos telefono numeris: +49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingumo kategorijos:

Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Eye Irrit. 2

Teiginiai apie pavojų:

Sukelia smarkų akių dirginimą.

2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

P302+P352 PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens.

P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniui 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.

Tam tikrų mišinių specialus ženklavimas

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas, 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.

2.3. Kiti pavojai

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

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 2 iš 11

3.2. Mišiniai

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate			1 - < 5 %
	230-785-7		01-2119489369-18	
	Eye Irrit. 2; H319			
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate			1 - < 5 %
	Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H318 H412			
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas			< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
26530-20-1	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas			< 0,1 %
	247-761-7	613-112-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

H ir EUH frazių formuluoatė: žr. 16 skirsnyje.

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
7320-34-5	230-785-7	tetrapotassium pyrophosphate	1 - < 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = >5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = >2000 mg/kg	
68439-46-3		fatty alcohol polyethoxylate	1 - < 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = >5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = >2000 mg/kg	
97489-15-1	307-055-2	sodium alkyl sulfonate	1 - < 5 %
		įkvėpiamas: LC50 = >5 mg/l (dulkės arba rūkai); odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = >2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 15 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 15	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	< 0,1 %
		odos: LD50 = >2000 mg/kg; oralinis: LD50 = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100	
26530-20-1	247-761-7	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas	< 0,1 %
		įkvėpiamas: ATE 0,27 mg/kg (dulkės arba rūkai); odos: ATE 311 mg/kg; oralinis: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 M acute; H400: M=100 M chron.; H410: M=100	

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

< 5 % fosfatų, < 5 % nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, < 5 % anjoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, kvapai (Limonene, Citral, Hexyl cinnamal, Linalool), konservavimo medžiagos (Benzisothiazolinone, Octylisothiazolinone, Methylchloroisothiazolinone/methylisothiazolinone).

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 3 iš 11

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas.
Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.

Patekus į akis

Nedelsdami atsargiai ir kruopščiai išskalaukite akių vonėle ar vandeniu.

Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens.
NESKATINTI vėmimo.

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

Purškianti vandens srovė
alkoholiui atsparios putos
Anglies dioksidas
Gesinimo milteliai

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi degimo produktai:
Anglies dioksidas
Anglies monoksidas

5.3. Patarimai gaisrininkams

Gesinimo priemones pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Papildomi nurodymai

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

Naudoti individualias apsaugos priemones.
Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.
Neleiskite patekti į požeminius sluoksnius/gruntą.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Kita informacija

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

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

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

- Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.
- Nemaišyti su kitiems chemikalams.
- Naudoti individualias apsaugos priemones.
- Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus

- Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

Patarimai dėl bendros darbo higienos

- Nuvilkite užterštus drabužius.
- Prieš pertraukas ir pasibaigus darbui nusiplaukite rankas.
- Naudojant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

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)

- Mišinio duomenų nėra.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

DNEL/DMEL vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Ekspozicijos kelias	Poveikos	Vertė
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate			
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	5 mg/kg kūno masės per dieną	
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	35 mg/m ³	
Darbuotojas DNEL, ūmus	odos	vietinis	2,8 mg/cm ²	
Darbuotojas DNEL, ilgalaikis	odos	vietinis	2,8 mg/cm ²	
Vartotojas DNEL, ūmus	odos	vietinis	2,8 mg/cm ²	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	odos	sisteminis	3,57 mg/kg kūno masės per dieną	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	įkvėpiamas	sisteminis	12,4 mg/m ³	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	oralinis	sisteminis	7,1 mg/kg kūno masės per dieną	
Vartotojas DNEL, ilgalaikis	odos	vietinis	2,8 mg/cm ²	

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 5 iš 11

PNEC vertės

CAS Nr.	Pavadinimas	Vertė
	Aplinkos skyrius	
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate	
	Gėlas vanduo	0,04 mg/l
	Jūros vanduo	0,004 mg/l
	Gėlojo vandens sedimentas	9,4 mg/kg
	Jūros sedimentas	0,94 mg/kg
	Dirvožemis	9,4 mg/kg
	Mikroorganizmai nuotėkų valymo įrenginiuose	600 mg/l

8.2. Poveikio kontrolė

Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akių (veido) apsaugos priemones. (EN 166)

Rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines. (EN 374, Prasiskverbimo laikas >10 min.)

Tinkama medžiaga: NBR (Nitrilinis kaučiukas).

Pirštinių medžiagos storis $\geq 0,1$ mm

Tinkamų gaminių sąrašą su išsamia informacija apie vilkėjimo trukmę galima gauti užklausus.

Imantis lygiaverčių apsaugos priemonių (pvz., naudojant tinkamus apsauginius odos tepalus) ir atsižvelgiant į didesnę poveikį odai, kuri dirbant visada yra drėgna, galima nenaudoti apsauginių pirštinių.

Odos apsauga

Dėvėkite tinkamus darbo drabužius.

Kvėpavimo sistemos apsauga

Individualios kvėpavimo takų apsaugos priemonės paprastai nereikalingos.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būsena:	Skystas
Spalva:	baltas
Kvapas:	Kvepalai, aromatinės medžiagos

Bandymo metodų standartai

Būklės pokyčiai

Lydymosi ir stingimo temperatūra: apie 0 °C

Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas: apie 100 °C

Pliūpsnio temperatūra: netaikoma

Degumas

kietas/skystas: netaikoma

dujų: netaikoma

Žemutinė sprogo riba: neapibrėžtas

Viršutinė sprogo riba: neapibrėžtas

Savaiminio užsidegimo temperatūra

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 6 iš 11

Kietos medžiagos:	netaikoma
dujų:	netaikoma
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas
Oksiduojančiosios savybės Nesioksiduojantis.	
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	9,0 - 10,0
Dinaminė klampumas: (temperatūroje 25 °C)	< 10 mPa·s (50 1/s)
Tirpumas vandenyje:	iš dalies tirpus
Tirpumas kituose tirpikliuose neapibrėžtas	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas
Garų slėgis:	neapibrėžtas
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,15 g/cm ³
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas

9.2. Kita informacija

Kitos saugos charakteristikos

Kietos medžiagos kiekis:	neapibrėžtas
Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas

Kiti duomenys

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

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.4. Vengtinios sąlygos

Produktas yra stabilus esant įprastai aplinkos temperatūrai.

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.

Saugos duomenų lapas
pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 7 iš 11

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate				
	prarijus	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė		
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	įkvėpiamas aerosolis	LC50 >5 mg/l	Žiurkė	ATE	
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate				
	prarijus	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	EBPO 401	
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	įkvėpiamas aerosolis	LC50 >5 mg/l	Žiurkė	ATE	
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate				
	prarijus	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	EBPO 401	
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Pelė		
	įkvėpiamas aerosolis	LC50 >5 mg/l	Žiurkė	ATE	
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas				
	prarijus	LD50 500 mg/kg	Žiurkė	ATE	
	odos	LD50 >2000 mg/kg	Žiurkė	ATE	
26530-20-1	2-oktil-2H-izotiazol-3-onas				
	prarijus	ATE 125 mg/kg			
	odos	ATE 311 mg/kg			
	įkvėpiamas aerosolis	ATE 0,27 mg/kg			

Dirginimą ir ėsdinimą

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Odos ėsdinimas/dirginimas: Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Jautrinantis poveikis

Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.

Kancerogeninis, paveldimašias savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis

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.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Saugos duomenų lapas
pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 8 iš 11

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 >1 mg/l	96 h			
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 >1 mg/l				
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 >1 mg/l	48 h			
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 1-10 mg/l	96 h	Dryžuotoji danija (Danio rerio)	EBPO 203	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 0,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		
	Ūmus bakterinis toksiškumas	(>1000 mg/l)				
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate					
	Ūmus toksiškumas žuvims	LC50 1-10 mg/l	96 h	Dryžuotoji danija (Danio rerio)	EBPO 203	
	Ūmus toksiškumas dumbliams	ErC50 >61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	EBPO 201	
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	EBPO 202	
	Toksiškumas žuvims	NOEC 0,85 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Vaivorykštinis upėtakis)	EBPO 204	
	Toksiškumas crustacea	NOEC 0,36 mg/l	22 d	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)	EBPO 202	

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Surfaktantai esantys šiame mišinyje atitinka biodegradavimo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis	
	Įvertinimo				
68439-46-3	fatty alcohol polyethoxylate				
	EBPO 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/V, C.4-D	>60%	28		
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).				
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate				
	EBPO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	78%	28		
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).				
	EBPO 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B	89%	28		
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).				
	EBPO 303/ EEC 92/69/V, C10	96,2%	34		
	Lengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus).				
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas				
	OECD 301	< 60%	28		
	Nelengvai biologiškai suskaidomas (pagal EBPO kriterijus)				

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 9 iš 11

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Potencialios bioakumuliacijos patvirtinimų nėra.

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
7320-34-5	tetrapotassium pyrophosphate	-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.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo aplinkybės

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

Perdavimas įgaliotai atliekų šalinimo įmonei.

Atliekų šalinimo kodas (produkto)

070601 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; vandeniniai plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai; pavojingos atliekos

Atliekų šalinimo kodas (nevalyta tara)

150102 PAKUOČIŲ ATLIEKOS; KITAIP NEAPIBRĖŽTI ABSORBENTAI, PAŠLUOSTĖS, FILTRŲ MEDŽIAGOS IR APSAUGINIAI AUDINIAI; pakuotės (įskaitant atskirai surinktas komunalines pakuočių atliekas); plastikinės pakuotės

Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai

Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris ar ID numeris: Pagal gabenimo nuostatus tai - nepavojingas kroviny.

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris ar ID numeris: Pagal gabenimo nuostatus tai - nepavojingas kroviny.

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris ar ID numeris: Pagal gabenimo nuostatus tai - nepavojingas kroviny.
Jūrų teršalas: no

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris ar ID numeris: Pagal gabenimo nuostatus tai - nepavojingas kroviny.

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikia imtis jokių ypatingų priemonių.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

netaikoma

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 10 iš 11

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

ES norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3

2010/75/ES (VOC): <30%

Kitos pastabos

Reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl detergentų

Nacionaliniai normatyvai

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

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:
2,3,9,10,13,14,16.

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%

Metodų kategorijos pagal ECHA nuostatas dėl reikalavimų informavimui ir medžiagų saugos įvertinimo, skyrius R.12

PROC 1: Naudojimas uždaru metodu.

PROC 2: Cheminių produktų gamyba arba rafinavimas uždarame nepertraukiamame procese, kartais pasireiškiant kontroliuojamam poveikiui, arba procesuose, kuriems taikomos lygiavertės izoliavimo sąlygos

PROC 4: Cheminių produktų gamyba, esant poveikio galimybei

PROC 7: Purškimas pramoninėje aplinkoje

PROC 8 (perdava): koncentratų atskiedimas, vamzdžių valiklių naudojimas, rankinis medžiagų skalbimo priemonių dozavimas.

PROC 9: Cheminių medžiagų arba mišinių perkėlimas į mažas talpyklas (specialiai pritaikyta pildymo linija, įskaitant svėrimą)

PROC 10 (užtepimas voleliais arba dažymas): apdorojimo metodas nepurškiant didelių plotų.

PROC 11 (ne pramoninis purškimas): apdorojimo metodas, purškiant didelius plotus (pvz., apdorojimo dideliu slėgiu metodas, putų pūstuvai).

PROC 13: Gaminių apdorojimas panardinant ir pilant

PROC 19 (maišymas rankiniu būdu su glaudžiu kontaktu): rankų valymas ir dezinfekavimas

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H301 Toksiška prarijus.

H302 Kenksminga prarijus.

H311 Toksiška susilietus su oda.

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

H315 Dirgina odą.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



METAPOL

G505

Patikrinimo data: 03.01.2022

Puslapis 11 iš 11

H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H330	Mirtina įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.
EUH208	Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas, 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.

Kita informacija

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Duomenys šiose saugos specifikacijose pateikti remiantis turimomis žiniomis ir atitinka apdorojimo dieną turimą informaciją. Informacijoje turi būti pateikti pagrindiniai punktai, susiję su šiose specifikacijose minimo produkto saugiu naudojimu jį laikant, perdirbant, transportuojant ir šalinant. Duomenys negali būti taikomi kitiems produktams. Jei produktas skiedžiamas, maišomas ar perdirbamas su kitomis medžiagomis, arba perdirbamas, tai šiose saugumo specifikacijose pateiktų duomenų negalima perkelti taip pagamintai naujai medžiagai, jei jose aiškiai nenurodyta kitaip.

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