

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 11

1 SKIRSNIS MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas: EliA Calprotectin 2 Calibrators

Cat No.: 83-1124-01

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

Rekomenduojami naudojimo būdai Diagnostika Dirbtinėmis sąlygomis

Nerekomenduojami naudojimo

būdai

Bendrovė

Visi kit

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Rapsgatan 7P P.O. Box 6460 751 37 UPPSALA

Sweden +46 18 16 50 00

Phadia AB

El. pašto adresas safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

CHEMTREC Lietuva +(370)-52140238

2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008

Fiziniai pavojai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriteriju

Pavojai sveikatai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Pavojus aplinkai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų

Visai H - pareiškimų susijusiai informacijai, pateiktai šiame skirsnyje, vadovaukitės 16 paragrafu.

2.2. Ženklinimo elementai

Nėra

2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga pagaminta žmogiško šaltinio pagrindu. Donorai patikrinti FDA patvirtintais metodais ir nustatyta, kad jie neturi ŽIV-1 ir ŽIV-2 antikūnių, nereaktyvūs pagal HBsAg ir HCV. Naudoti kaip potencialiai užkrečiančią medžiagą Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma patvaria, biologiškai besikaupiančia arba toksiška (PBT). Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai biologiškai besikaupiančia (vPvB).

3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EB Nr	Masės procentas	CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008
Tartrazine	1934-21-0	EEC No. 217-699-5	<1	-
Natrio azidas	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

Sudedamoji dalis	Konkrečios koncentracijos ribos (SCL)	M veiksnys	Komponento pastabos
Natrio azidas	-	1	-

Visai H - pareiškimų susijusiai informacijai, pateiktai šiame skirsnyje, vadovaukitės 16 paragrafu.

4 SKIRSNIS. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus į akis Nedelsdami nuplaukite vandeniu, plaukite ir po akių vokais, ne trumpiau kaip 05 minučių.

Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

Susilietus su oda Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos

apsivelkant.

Prarijus Praskalaukite burną vandeniu, paskui gerkite daug vandens. Jeigu reikia, kreipkitės į

gydytoją.

Jkvėpus Nenumatytas poveikio kelias.

Pagalbos Teikėjo Apsaugos

Priemonės

Jsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo

priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti teršalams.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Nera pagristai numatoma.

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

Pastabos gydytojui Gydykite simptomus.

5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones.

Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais Nėra informacijos.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Nežinoma.

Pavojingi Degimo Produktai

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Nėra informacijos.

6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

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

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

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valyti naudojant adsorbcines priemones (pvz. audeklu, vilna). Valyti dezinfekantais. Produkto atliekas ar panaudotas talpas sunaikinti pagal vietos reglamentus.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemones žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Plauti rankas prieš pertraukas ir iškart baigus dirbti su produktu. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikyti temperatūroje nuo 2 iki 2 °C.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Laikykitės naudojimo instrukcijų.

8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA

8.1. Kontrolės parametrai

Poveikio ribos

sąrašas šaltinis **EU** - Komisijos Direktyva (ES) 2019/1831 2019 m. spalio 24 d. kuria sudaromas penktasis orientacinių profesinio poveikio ribinių verčių sąrašas pagal Tarybos direktyvą 98/24/EB ir iš dalies keičiama Komisijos direktyva 2000/39/EB

Sudedamoji dalis	Europos Sąjunga	Jungtinė Karalystė	Prancūzija	Belgija	Ispanija
Natrio azidas	TWA: 0.1 mg/m³ (8h) STEL: 0.3 mg/m³ (15min) Skin	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr Skin	(8 heures). restrictive limit STEL / VLCT: 0.3	TWA: 0.1 mg/m³ 8 uren Huid	STEL / VLA-EC: 0.3 mg/m³ (15 minutos). TWA / VLA-ED: 0.1 mg/m³ (8 horas)
			mg/m³. restrictive limit Peau		Piel
Sudedamoji dalis	Italija	Vokietija	Portugalija	Nyderlandai	Suomija
Natrio azidas	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore.	TWA: 0.2 mg/m ³ (8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	huid	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	Time Weighted Average		minutos	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	tunteina
	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	exposure factor 2	Ceiling: 0.29 mg/m ³	minuten	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	minuti. Short-term	TWA: 0.2 mg/m ³ (8	Ceiling: 0.11 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren	minuutteina
	Pelle	Stunden). MAK	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas	The state of the s	lho
		Höhepunkt: 0.4 mg/m ³	Pele		
Cudadamaii dalia	Augustutio	Daniia	Č. rata a utta	Lauliia	Name with
Sudedamoji dalis	Austrija	Danija	Šveicarija	Lenkija	Norvegija
Natrio azidas	Haut MAK-KZGW: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer STEL: 0.3 mg/m ³ 15	STEL: 0.4 mg/m ³ 15 Minuten	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minutach	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 time STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	15 Minuten	minutter	TWA: 0.2 mg/m ³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	minutter, value from the
	MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8		Stunden	godzinach	regulation
	Stunden	ridd	Otaliacii	godzinaon	regulation
	•				•
Sudedamoji dalis	Bulgarija	Kroatija	Airija	Kipras	Čekijos Respublika
Natrio azidas	TWA: 0.1 mg/m ³	kože	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr.	Skin-potential for	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	STEL: 0.3 mg/m ³		STEL: 0.3 mg/m³ 15 min	cutaneous absorption	hodinách.
	Skin notation	satima. STEL-KGVI: 0.3 mg/m³	Skin	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	Potential for cutaneous
				TVVA: 0.1 mg/m ³	absorption
		15 minutama.			Ceiling: 0.3 mg/m ³
Sudedamoji dalis	Estija	Gibraltar	Graikija	Vengrija	Islandija
Natrio azidas	Nahk	Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	STEL: 0.3 mg/m ³
	T\\\\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr	STEL: 0.3 mg/m ³	percekben. CK	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	TVVA. U. I HIG/HIP O HI	OTEL. 0.5 mg/m		
	tundides.	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min	TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	klukkustundum.
	tundides.		TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	klukkustundum.
	tundides. STEL: 0.3 mg/m ³ 15		TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	klukkustundum.
Sudedamoji dalis	tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites.	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Lietuva	TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK Malta	klukkustundum. Skin notation Rumunija
Sudedamoji dalis Natrio azidas	tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites. Latvija skin - potential for	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD	TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³ Liuksemburgas Possibility of significant	TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK Malta possibility of significant	klukkustundum. Skin notation Rumunija Skin notation
	tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites. Latvija skin - potential for cutaneous exposure	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³ Liuksemburgas Possibility of significant uptake through the skin	TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK Malta possibility of significant uptake through the skin	klukkustundum. Skin notation Rumunija Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore
	tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites. Latvija skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD	TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³ Liuksemburgas Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8	TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK Malta possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³	Rumunija Skin notation Rumunija Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore STEL: 0.3 mg/m³ 15
	tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites. Latvija skin - potential for cutaneous exposure	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³ Liuksemburgas Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8 Stunden	Malta possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ 15	klukkustundum. Skin notation Rumunija Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore
	tundides. STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutites. Latvija skin - potential for cutaneous exposure STEL: 0.3 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min Lietuva TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	TWA: 0.1 ppm TWA: 0.3 mg/m³ Liuksemburgas Possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³ 8	TWA: 0.1 mg/m³ 8 órában. AK Malta possibility of significant uptake through the skin TWA: 0.1 mg/m³	Rumunija Skin notation Rumunija Skin notation TWA: 0.1 mg/m³ 8 of STEL: 0.3 mg/m³ 1

Minuten

Slovėnija

TWA: 0.1 mg/m³ 8 urah

Koža

STEL: 0.3 mg/m³ 15

minutah

Švedija

Binding STEL: 0.3

mg/m³ 15 minuter

TLV: 0.1 mg/m³ 8

timmar. NGV

Slovakijos Respublika

Ceiling: 0.3 mg/m³

Potential for cutaneous

absorption

TWA: 0.1 mg/m³

Rusija

MAC: 5 mg/m³

Sudedamoji dalis

Tartrazine

Natrio azidas

Turkija

Deri

TWA: 0.1 mg/m³ 8 saat

STEL: 0.3 mg/m³ 15

dakika

EliA Calprotectin 2 Calibrators

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

Biologinių ribų vertės

Šio produkto, koks parduodamas, sudėtyje nėra jokių kenksmingų medžiagų, kurioms būtų taikomi regione veikiančių reguliavimo institucijų nustatyti biologiniai apribojimai

Monitoringo metodai

EN 14042:2003 Antraštės Identifikatorius : Darbo vietų oras. Cheminių ir biologinių medžiagų poveikio vertinimo procedūrų taikymo ir naudojimo vadovas.

Išvestinis minimalaus efekto lygis (DMEL) / Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL)

Žr. lentelę vertybių

Component	Ūmus poveikis vietos (Odos)	Ūmus poveikis sisteminė (Odos)	Chroniškas poveikis vietos (Odos)	Chroniškas poveikis sisteminė (Odos)
Tartrazine				DNEL = 52.82mg/kg
1934-21-0 (<1)				bw/day
Natrio azidas				DNEL = $46.7\mu g/kg$
26628-22-8 (<0.1)				bw/day

Component	Ūmus poveikis vietos	Ūmus poveikis	Chroniškas poveikis	Chroniškas poveikis
	(įkvėpimas)	sisteminė (įkvėpimas)	vietos (įkvėpimas)	sisteminė (įkvėpimas)
Tartrazine 1934-21-0 (<1)				DNEL = 372.52mg/m ³
Natrio azidas 26628-22-8 (<0.1)				DNEL = 0.164mg/m ³

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Matyti reikšmės žemiau.

Component	Gėlas vanduo	Gėlo vandens	Vandens	Mikroorganizmai	Žemė (Žemės ūkis)
		nuosėdose	pertrūkiais	nuotėkų valyme	
Tartrazine	PNEC = 0.12mg/L	PNEC =	PNEC = 1.2mg/L	PNEC = 10mg/L	PNEC =
1934-21-0 (<1)		0.46992mg/kg	· ·		0.02353mg/kg soil
,		sediment dw			dw
Natrio azidas	PNEC = $0.35\mu g/L$	PNEC = $16.7 \mu g/kg$	PNEC = 3.5µg/L	PNEC = 30µg/L	
26628-22-8 (<0.1)		sediment dw	. •	. •	

Component	Jūros vanduo	Jūrų vandens nuosėdose	Jūros vanduo pertrūkiais	Mitybos grandinė	Oras
Tartrazine	PNEC = 0.012mg/L	PNEC =			
1934-21-0 (<1)		0.046992mg/kg			
		sediment dw			
Natrio azidas	PNEC = 15ng/L	$PNEC = 0.72 \mu g/kg$	PNEC = 150ng/L		
26628-22-8 (<0.1)		sediment dw	_		

8.2. Poveikio kontrolė

Techninės Priemonės

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės.

EliA Calprotectin 2 Calibrators

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

Pirštinių medžiaga Prasiskverbimo Pirštinės storis ES standartas Pirštinės komentarai laikas Nitrilo guma Peržiūrėti gamintojų EN 374 (minimalus reikalavimas) rekomendacijas

Odos ir kūno apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Kvėpavimo takų apsauga Nereikia specialių apsaugos priemonių.

Didelio masto / avarinio naudojimas Nereikia specialių apsaugos priemonių

Rekomenduojamas filtro tipas:

Mažos apimties / laboratorija

naudojimas

Jprastai nereikalaujama asmeninių kvėpavimo takų apsaugos priemonių.

Nėra informacijos

Rekomenduojama 1/2 kaukė: -

Higienos Priemonės Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Turini / talpyklas šalinkite pagal vietos taisykles.

9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Skystis Fizinė būsena

Išvaizda Skaidri Geltona

Kvapas Nėra Netaikytina Kvapo ribinė vertė 0°C

Lydymosi temperatūra / lydymosi

temperatūros intervalas

Minkštėjimo temperatūra Nėra duomenų

100°C Virimo temperatūra / virimo

temperatūrų intervalas

Degumas (Skystis) Nėra duomenų Degumas (kietos medžiagos, dujos) Netaikytina Netaikytina Sprogumo ribos

Pliūpsnio temperatūra Netaikytina Metodas - Nėra informacijos

Savaiminio užsidegimo temperatūra Netaikytina

Nėra informacijos Skaidymosi Temperatūra

7.0 - 7.3pН

Nėra informacijos Klampa Tirpumas Vandenyje Tirpus vandenyje Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo) Sudedamoji dalis log Pow **Tartrazine** -1.572

Natrio azidas 0.3 Garų slėgis Nėra informacijos Tankis / Specifinis sunkis Nėra informacijos

Piltinis tankis Netaikytina Nėra informacijos Gary tankis

Netaikytina (skystas) Dalelių charakteristikos

9.2. Kita informacija

Sprogumo Savybės Netaikytina

EliA Calprotectin 2 Calibrators

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

Oksidavimosi Savybės Garavimo greitis Netaikytina

Netaikytina - Nėra

10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

10.1. Reaktingumas

Nėra žinoma apie šio gaminio reaktingumo keliamus pavojus.

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms salygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija Pavojingų Reakcijų Galimybė Pavojinga polimerizacija nevyksta. Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nežinoma.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

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

Informacija apie produktą Produktas nekelia ūmaus toksiškumo pavojaus pagal turimą arba pateiktą informaciją.

a) ūmus toksiškumas;

Oralinis Nėra duomenų.
Dermalinis Nėra duomenų.
Įkvėpus Nėra duomenų.

įntropuo	. rora aaomeną.		
Sudedamoji dalis	LD50 per virškinimo traktą	LD50 per odą	LC50 Ikvepus
Tartrazine	LD50 > 2000 mg/kg (Rat)		
Natrio azidas	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit)	37 mg/l (Rat)

b) odos ėsdinimas ir (arba)

Nėra duomenų.

dirginimas;

c) didelis kenksmingumas akims ir Nėra duomenų.
 (arba) akių dirginimas;

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Kvėpavimo Nėra duomenų. Oda Nėra duomenų.

e) mutageninis poveikis lytinėms

Nėra duomenų.

ląstelėms;

f) kancerogeniškumas; Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų.

Sudedamoji dalis Bandymo metodas Tyrimų rūšis / trukmė Tyrimo rezultatai

EliA Calprotectin 2 Calibrators

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

Natrio azidas	Komponentų, identifikuotų kaip tikėtini, galimi ar patvirtinti kancerogenai pagal IARC, kurių
	kiekis 0.1% ar didesnis, produkte
	nėra.

Nėra duomenų. g) toksiškumas reprodukcijai;

h) STOT (vienkartinis poveikis); Nėra duomenų.

i) STOT (kartotinis poveikis); Nėra duomenų.

j) aspiracijos pavojus; Nėra duomenų.

Sudedamoji dalis	Kiti nepalankūs poveikiai
Natrio azidas	Per stipraus poveikio simptomai yra svaigimas, galvos skausmas,
	nuovargis, pykinimas, sąmonės netekimas, kvėpavimo
	sustojimas. Kenksminga centrinė nervų sistema ir Širdis. Mirtina
	prarijus.

Simptomai / poveikis, ūmus ir uždelstas Nėra informacijos.

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Endokrininės sistemos ardomosios Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų. savybės

12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Nėra informacijos. Ekotoksiškumas

Sudedamoji dalis	Gelavandene uvis	Vandens Blusa	Gelavandeniai dumbliai	Microtox
Natrio azidas	LC50 96 h 0.7 mg/L LC50 96 h LC50 0.7 mg/l 96 H (Lepomis macrochirus)	EC50 4.2 mg/l 48 h (Daphnia pulex)	IC50 272 mg/l (green algae)	EC50 38.5 mg/l (Photobacterium phosphoreum)

Nėra informacijos. 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

12.3. Bioakumuliacijos potencialas Nėra informacijos.

Sudedamoji dalis	log Pow	Biokoncentracijos faktorius (BCF)
Tartrazine	-1.572	
Natrio azidas	0.3	

12.4. Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

rezultatai

Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma patvaria, biologiškai besikaupiančia arba toksiška (PBT). Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir

labai biologiškai besikaupiančia (vPvB).

EliA Calprotectin 2 Calibrators

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

12.6. Endokrininės sistemos

ardomosios savybės

Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

12.7. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Patvariųjų organinių teršalų Ozono sluoksnio išretėjimo

potencialas

Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiagą. Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiagą.

13 SKIRSNIS. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš Likučių / Nepanaudotų

Produkty

Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

Užteršta Pakuotė Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

Europos atliekų katalogas

Kita informacija

18 01 07 cheminės medžiagos, kurios nenurodytos 18 01 06.

Nėra informacijos.

14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMA

IMDG/IMO Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

14.4. Pakuotės grupė

ADR Nereglamentuojamas

<u>14.1. JT nume</u>ris

14.2. JT teisingas krovinio

<u>pavadinimas</u>

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

(-s)

14.4. Pakuotės grupė

IATA: Nereglamentuojamas

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

<u>(-s)</u>

14.4. Pakuotės grupė

14.5. Pavojus aplinkai Nustatytos pavojų nėra.

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių.

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas Netaikoma, supakuotas gaminys.

jūrų transportu pagal IMO priemones

15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

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

Tarptautiniai inventoriai X = išvardyti

Sudedamoji dalis	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Tartrazine	217-699-5	-		Х	Х	-	Χ	Χ	Х	Х	KE-0685
											7
Natrio azidas	247-852-1	-		Х	Х	-	Χ	Χ	Χ	Χ	KE-3135
											7

Sudedamoji dalis	REACH (1907/2006) - XIV Priedas - Medžiagos, KURIOMS REIKIA LEIDIMO	REACH (1907/2006) - XVII Priedas - apribojimų, susijusių su tam tikrų pavojingų medžiagų	REACH reglamento (EB 1907/2006) 59 straipsnis. Labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (SVHC) kandidatinis sąrašas
Tartrazine		Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	

Sudedamoji dalis	Seveso III direktyvos (2012/18/EU) - kvalifikaciniais kiekiais stambių avarijų pranešimo	Seveso III direktyva (2012/18/EB) - kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita reikalavimų
Natrio azidas	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton

2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

Netaikytina

Nacionalinės taisyklės

Sudedamoji dalis	Vokietija vandens klasifikacija (AwSV)	Vokietija - TA-Luft klasė
Tartrazine	WGK1	
Natrio azidas	WGK2	

Atsižvelkite į direktyvą 2000/39/EB, nustatančią pirmą orientacinių profesinio poveikio ribinių dydžių sąrašą .

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas / ataskaita (CSA / CSR), nereikia.

16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

H300 - Mirtina prarijus

H400 - Labai toksiška vandens organizmams

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

EUH032 - Kontaktuodama su rūgštimis išskiria labai toksiškas dujas

Paaiškinimas

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas / Europos Naujų Cheminių Medžiagų Sąrašas

PICCS - Filipinų cheminių medžiagų sąrašas

IECSC - Kinijos Esamų Cheminių Medžiagų Sąrašas

TSCA - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės įstatymo 8 skyriaus b punktas "Aprašas"

DSL/NDSL - Kanados vietinių medžiagų sąrašas / nevietinių medžiagų sąrašas

ENCS – Japonijos Esamos Ir Naujos Cheminės Medžiagos

AICS - Australijos cheminių medžiagų aprašas (Australian Inventory of

EliA Calprotectin 2 Calibrators

Puslapis 10/11

EliA Calprotectin 2 Calibrators

Patikrinimo data 09-Rgs-2024

Chemical Substances)

NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

WEL - Ribojamas darbo vietoje,

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikos Valstybinių Pramonės Higienistų Konfederacija)

DNEL - Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos

RPE - Kvėpavimo takų apsaugos priemonės

LC50 - Mirtina koncentracija 50%

NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška

TWA - Vidutinis svertinis

IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra:

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

LD50 - Mirtina dozė 50%

EC50 - Veiksminga koncentracija 50%

POW - Pasiskirstymo koeficientas oktanolio: vandens vPvB - labai patvarių, labai biologiškai besikaupiančių

ADR - Europos sutartis del pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime

Dangerous Goods Code

OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

BCF - Biokoncentracijos koeficientą (BCF

Transport Association

MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

ATE - Ūmaus toksiškumo įvertis LOJ (lakusis organinis junginys)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Tiekėjai saugos duomenų lapas, Chemadvisor - Loli, "Merck" indeksas, RTECS

Mokymo patarimai

Mokymas apie cheminių medžiagų keliamus pavojus, kurio metu pateikiama informacija apie etikečių naudojimą, saugos duomenų lapus, asmens apsaugos priemones ir higieną.

09-Rgs-2024 Patikrinimo data

Peržiūros suvestinė Atnaujinti SDL skyriai, 3, 7.

Sis saugos duomenų lapas atitinka reglamento (EB) No.648/2004 reikalavimus KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878 kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006

Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo diena. Pateikta informacija yra tik rekomendacija del saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste

Saugos duomenų lapo pabaiga