

Dagsetning endurskoðunar  
19-Sep-2024

Endurskoðunarnúmer 3

**ÞÁTTUR 1: AUÐKENNING EFNISINS/EFNABLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS**

**1.1 Vörukenni**

Lýsing vöru: EliA CCP Positive Control 200  
Cat No. : 83-1155-41

**1.2 Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá**

Ráðlögð notkun Greining í glasi  
Notkun sem ekki er mælt með Öll önnur notkun

**1.3 Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins**

Fyrirtæki Phadia AB  
Rapsgatan 7P  
P.O. Box 6460  
751 37 UPPSALA  
Sweden  
+46 18 16 50 00  
safetydatasheet.idd@thermofisher.com

Netfang

**1.4 Neyðarsímanúmer**

Eitrunarmiðstöðin er opin allan sólarhringinn! sími: 543 2222

**ÞÁTTUR 2: AUÐKENNING HÆTTU**

**2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar**

**CLP-flokkun - Reglugerð (EB) nr. 1272/2008**

**Líkamlegar hættur**

Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt

**Heilsufarshættur**

Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt

**Umhverfishættur**

Samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt

Sjá kafla 16 til að lesa heildartexta H-setninga í þessum lið

2.2. Merkingaratriði

Ekkert

2.3. Aðrar hættur

Þessi vara inniheldur efni sem kemur úr mönnum. Prófanir voru gerðar á gjöfum með aðferðum samþykktum af FDA og reyndust þeir neikvæðir varðandi mótefni gegn HIV-1 og HIV-2, sýndu ekki viðbrögð við HBsAg og HCV. Meðhöndlið eins og efni sem getur borið smit. Þessi vara inniheldur engin efni sem eru þekkt fyrir eða grunuð um að vera innkirtlatruflandi. Þessi blanda inniheldur engin efni sem flokkast sem þrávirk eiturefni sem safnast fyrir í lífverum (PBT). Þessi blanda inniheldur engin efni sem flokkast sem afar þrávirk eða safnast mjög fyrir í lífverum (vPvB).

ÞÁTTUR 3: EFNASAMSETNING/UPPLÝSINGAR UM INNIHALDSEFNI

Efnisþáttur	CAS-nr	EB-nr	Þyngd %	CLP-flokkun - Reglugerð (EB) nr. 1272/2008
Tartrazine	1934-21-0	EEC No. 217-699-5	<1	-
Sodium azide	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

Efnisþáttur	Sérstakar styrkleikamörk (SCL)	M-þáttur	Hluti skýringa
Sodium azide	-	1	-

Sjá kafla 16 til að lesa heildartexta H-setninga í þessum lið

ÞÁTTUR 4: RÁÐSTAFANIR Í SKYNDIHLJÁLPI

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Snerting við augu	Skolið strax með miklu vatni, einnig undir augnlokum, í a.m.k. 15 mínútur. Ef augnerting er viðvarandi: Leitið lækni.
Snerting við húð	Þvoið strax af með sápu og miklu vatni. Þvoið föt, sem óhreinkast af efninu, fyrir næstu notkun.
Inntaka	Hreinsið munn með vatni og drekkið svo mikið vatn. Leitið lækni ef nauðsyn krefur.
Innöndun	Ekki væntanleg váhrifaleið.
Persónuhlífar þeirra sem veita skyndihjálpi	Tryggið að heilbrigðisstarfsfólk viti hvaða efni komu við sögu, geri ráðstafanir til að verja sig og komi í veg fyrir útbreiðslu mengunar.

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

Engin fyrirsjáanleg á raunhæfan máta.

**4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á**

Upplýsingar fyrir lækni Meðhöndlið í samræmi við einkenni.

**ÞÁTTUR 5: RÁÐSTAFANIR VEGNA SLÖKKVIÐGERÐA****5.1. Slökkvibúnaður****Hentugur slökkvimiðill**

Notið slökkviúrræði sem hæfa kringumstæðum á vettvangi og nærumhverfi hverju sinni.

**Slökkvimiðlar sem má ekki nota af öryggisástæðum**

Engar upplýsingar tiltækar.

**5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar**

Ekkert þekkt.

**Hættuleg myndefni frá bruna**

Ekkert við venjuleg skilyrði.

**5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn**

Engar upplýsingar tiltækar.

**ÞÁTTUR 6: RÁÐSTAFANIR VEGNA LOSUNAR AF VANGÁ****6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir**

Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað og augnhlífir/andlitshlífir.

**6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins**

Fargið í samræmi við gildandi staðbundnar reglugerðir.

**6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar**

Þurrkið upp með áseygu efni (t.d. klút, flísefni). Hreinsið með sótthreinsiefni. Losið úrgangsefni eða notuð ílát í samræmi við gildandi reglur.

**6.4. Tilvísun í aðra liði**

Sjá varúðarráðstafanir í 8. og 13. lið

**ÞÁTTUR 7: MEÐHÖNDLUN OG GEYMSLA****7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun**

Þvoið hendur fyrir vinnuhlé og strax eftir að varan hefur verið meðhöndluð. Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru.

**7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika**

Geymið við hitastig á milli 2 ° og 8 °C.

**7.3. Sértek endanleg notkun**

Farið eftir notkunarleiðbeiningum.

**ÞÁTTUR 8: TAKMÖRKUN VÁHRIFA/PERSÓNUHLÍFAR****8.1. Takmörkunarfæribreytur****Viðmiðunarmörk fyrir váhrif**

List source(s): **EU** - Commission Directive (EU) 2019/1831 of 24 October 2019 establishing a fifth list of indicative occupational exposure limit values pursuant to Council Directive 98/24/EC and amending Commission Directive 2000/39/EC

Efnisþáttur	Svípjóð	Finnland	Noregur	Ísland	Danmörk
Sodium azide	Binding STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 minuter TLV: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timmar. NGV	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 tunteina STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 minuttetna Iho	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter. value from the regulation	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 klukkustundum. Skin notation	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> 8 timer STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter Hud

Efnisþáttur	Evrópusambandið
Sodium azide	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> (8h) STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> (15min) Skin

**Líffræðileg viðmiðunarmörk**

Þessi vara, í því formi sem hún er seld í, inniheldur engin hættuleg efni með líffræðilegum viðmiðunarmörkum eins og þau eru skilgreind af svæðisbundnum lögbærum eftirlitsaðilum

**Vöktunaraðferðir**

EN 14042:2003 Kennimerki bálks: Andrúmsloft á vinnustöðum. Leiðbeiningar um innleiðingu og notkun á verklagsreglum til að meta útsetningu fyrir iðefnum og líffræðilegum áhrifavöldum.

**Afleidd lágmarksáhrifastig (DMEL) / Afleidd áhrifaleysismörk (DNEL)**

See table for values

Component	Bráð áhrif staðbundin (húð)	Bráð áhrif á allan líkamann (húð)	Langvinn áhrif staðbundin (húð)	Langvinn áhrif á allan líkamann (húð)
Tartrazine 1934-21-0 ( <1 )				DNEL = 52.82mg/kg bw/day
Sodium azide 26628-22-8 ( <0.1 )				DNEL = 46.7µg/kg bw/day

Component	Bráð áhrif staðbundin (innöndun)	Bráð áhrif á allan líkamann (innöndun)	Langvinn áhrif staðbundin (innöndun)	Langvinn áhrif á allan líkamann (innöndun)
Tartrazine 1934-21-0 ( <1 )				DNEL = 372.52mg/m <sup>3</sup>
Sodium azide 26628-22-8 ( <0.1 )				DNEL = 0.164mg/m <sup>3</sup>

**Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirjáanleg (PNEC)**

See values below.

Component	Fresh water	Fresh water sediment	Water Intermittent	Örverur í skólphreinsikerfum	Soil (Agriculture)
Tartrazine	PNEC = 0.12mg/L	PNEC =	PNEC = 1.2mg/L	PNEC = 10mg/L	PNEC =

ÖRYGGISBLAÐ

EliA CCP Positive Control 200

Dagsetning endurskoðunar  
19-Sep-2024

1934-21-0 ( <1 )		0.46992mg/kg sediment dw			0.02353mg/kg soil dw
Sodium azide 26628-22-8 ( <0.1 )	PNEC = 0.35µg/L	PNEC = 16.7µg/kg sediment dw	PNEC = 3.5µg/L	PNEC = 30µg/L	

Component	Sjór	Marine water sediment	Marine water intermittent	Matvælaferli	Loft
Tartrazine 1934-21-0 ( <1 )	PNEC = 0.012mg/L	PNEC = 0.046992mg/kg sediment dw			
Sodium azide 26628-22-8 ( <0.1 )	PNEC = 15ng/L	PNEC = 0.72µg/kg sediment dw	PNEC = 150ng/L		

8.2. Váhrifavarnir

Verkfræðilegar ráðstafanir  
Ekkert við venjuleg skilyrði.

Persónuhlífar  
Augnhlífar Enginn sérstakur hlífðarbúnaður tilskilinn.  
Vernd fyrir hendur Hlífðarhanskar.

Efni í hönskum	Gegnumbrotstími	Þykkt hlífðarhanska	ESB-staðall	Athugasemdir um hanska
Nítrílgúmmí	Sjá ráðleggingar framleiðanda	-	EN 374	(lágmarkskröfur)

Hlífðarbúnaður fyrir líkama og húð Enginn sérstakur hlífðarbúnaður tilskilinn.

Öndunarhlífar Enginn sérstakur hlífðarbúnaður tilskilinn.

Notkun á stóru svæði/við neyðarástand Enginn sérstakur hlífðarbúnaður tilskilinn  
Ráðlögð sía gerð:

Notkun á litlu svæði/á rannsóknarstofu Öndunargríma er yfirleitt ekki nauðsynleg.  
Ráðlögð Hálfgríma:-

Hreinlætisráðstafanir Meðhöndlið í samræmi við góðar hreinlætisvenjur í iðnaði og öryggisreglur.

Takmörkun váhrifa á umhverfið Fargið innihaldi/umbúðum í samræmi við reglur á hverjum stað.

ÞÁTTUR 9: EÐLIS- OG EFNAFRÆÐILEGIR EIGINLEIKAR

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand Vökvi  
Útlit Tært Gult  
Lykt Ekkert  
Odor Threshold Á ekki við  
Bræðslumark/bræðslumarksbil 0°C  
Mýkingarmark Engar upplýsingar liggja fyrir  
Suðumark/suðumarksbil 100°C

Eldfimi (Vökvi)	Engar upplýsingar liggja fyrir	
Eldfimi (fast efni, lofttegund)	Á ekki við	
Sprengimörk	Á ekki við	
Blossamark	Á ekki við	Method - Engar upplýsingar tiltækar
Sjálfsíkveikjuhitastig	Á ekki við	
Niðurbrotshitastig	Engar upplýsingar tiltækar	
Sýrustig (pH)	7.0 - 7.3	
Seigja	Engar upplýsingar tiltækar	
Vatnsleysni	Leysanlegt í vatni	
Leysni í öðrum leysum	Engar upplýsingar tiltækar	
Deilistuðull (n-oktanól/vatn)		
Efnispáttur	log Pow	
Tartrazine	-1.572	
Sodium azide	0.3	
Gufubrýstingur	Engar upplýsingar tiltækar	
Eðlismassi / Eðlisþyngd	Engar upplýsingar tiltækar	
Rúmþyngd	Á ekki við	
Eðlismassi gufu	Engar upplýsingar tiltækar	Engar upplýsingar tiltækar
Einkenni agna	Á ekki við (vökvi)	

## 9.2. Aðrar upplýsingar

Sprengifimi	Á ekki við
Oxunareiginleikar	Á ekki við
Uppgufunarhraði	Á ekki við - Er ekki tiltækt

## ÞÁTTUR 10: STÖÐUGLEIKI OG HVARFGIRNI

### 10.1. Hvarfgirni

Engar þekktar hættur vegna hvarfgirni eru tengdar þessari vöru.

### 10.2 Efnaræðilegur stöðugleiki

Stöðugt við eðlilegar aðstæður.

### 10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Hættuleg fjölfiðun	Hættuleg fjölfiðun á sér ekki stað.
Hættuleg efnahvörf	Engin við hefðbundna vinnslu.

### 10.4. Skilyrði sem ber að varast

Ekkert þekkt.

### 10.5. Ósamrýmanleg efni

Ekkert þekkt.

### 10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ekkert við venjuleg skilyrði.

## ÞÁTTUR 11: EITUREFNAFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

### 11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Upplýsingar um vöru Varan veldur ekki bráðum eiturrifum samkvæmt þekktum eða fáanlegum upplýsingum.

(a) bráð eiturrif;

# ÖRYGGISBLAÐ

EliA CCP Positive Control 200

Dagsetning endurskoðunar  
19-Sep-2024

Um munn Gegnum húð Innöndun	Engar upplýsingar liggja fyrir. Engar upplýsingar liggja fyrir. Engar upplýsingar liggja fyrir.		
Efnisbáttur	LD50 Oral	LD50 Dermal	LC50 Inhalation
Tartrazine	LD50 > 2000 mg/kg ( Rat )		
Sodium azide	LD50 = 27 mg/kg ( Rat )	20 mg/kg ( Rabbit )	37 mg/l ( Rat )

(b) húðæting/húðerting; Engar upplýsingar liggja fyrir.

(c) alvarlegur augnskaði/augnerting; Engar upplýsingar liggja fyrir.

(d) respiratory or skin sensitization;  
Öndunar-  
Húð Engar upplýsingar liggja fyrir.  
Engar upplýsingar liggja fyrir.

(e) stökkbreytandi áhrif á  
kímfrumur; Engar upplýsingar liggja fyrir.

(f) krabbameinsvaldandi áhrif; Í þessari vöru eru engin þekkt krabbameinsvaldandi íðefni.

Efnisbáttur	Test method	Test species / Duration	Study result
Sodium azide			Engin innihaldsefni í magni meiri en eða jafnt og 0,1% af vörunni er skilgreindur sem líklega , hugsanlega eða staðfesta manna krabbameinsvaldandi með IARC.

(g) eiturhrif á æxlun; Engar upplýsingar liggja fyrir.

(h) sértæk eiturhrif á marklíffæri –  
váhrif í eitt skipti; Engar upplýsingar liggja fyrir.

(i) sértæk eiturhrif á marklíffæri -  
endurtekin váhrif; Engar upplýsingar liggja fyrir.

(j) ásvelgingarhætta Engar upplýsingar liggja fyrir.

Efnisbáttur	Önnur skaðleg áhrif
Sodium azide	Einkenni váhrifa yfir mörkum eru sundl, höfuðverkur, þreyta, ógleði, meðvitundarleysi, öndunarstöðvun. Skaðlegt miðtaugakerfi og hjarta. Banvænt við inntöku.

Einkenni / áhrif, bæði bráð og síðbúin Engar upplýsingar tiltækar.

## 11.2. Upplýsingar um aðrar hættur

Innkirtlatruflandi eiginleikar Þessi vara inniheldur engin efni sem eru þekkt fyrir eða grunuð um að vera innkirtlatruflandi.

## ÞÁTTUR 12: VISTFRÆÐILEGAR UPPLÝSINGAR

12.1 Eiturhrif  
Visteiturhrif Engar upplýsingar tiltækar.

# ÖRYGGISBLAÐ

EliA CCP Positive Control 200

Dagsetning endurskoðunar  
19-Sep-2024

Efnispáttur	Ferskvatnsfiskur	halafló	Ferskvatnspörungar	Microtox
Sodium azide	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 )

**12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki** Engar upplýsingar tiltækar.

**12.3. Uppsöfnun í lífverum** Engar upplýsingar tiltækar.

Efnispáttur	log Pow	Lífþéttnistuðull (BCF)
Tartrazine	-1.572	
Sodium azide	0.3	

**12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi** Engar upplýsingar tiltækar.

**12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eigineikum** Þessi blanda inniheldur engin efni sem flokkast sem þrávirk eiturefni sem safnast fyrir í lífverum (PBT). Þessi blanda inniheldur engin efni sem flokkast sem afar þrávirk eða safnast mjög fyrir í lífverum (vPvB).

**12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar**  
**Upplýsingar um innkirtlatruflandi efni** Þessi vara inniheldur engin efni sem eru þekkt fyrir eða grunuð um að vera innkirtlatruflandi efni

**12.7. Önnur skaðleg áhrif**  
**Þrávirkt, lífrænt mengunarefni** Þessi vara inniheldur engin þekkt eða grunuð efni.  
**Ósoneyðingarmáttur** Þessi vara inniheldur engin þekkt eða grunuð efni.

## ÞÁTTUR 13: ATRIÐI VARÐANDI FÖRGUN

**13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs**

**Úrgangur frá efnaleifum / ónotuðum** Fargið í samræmi við gildandi staðbundnar reglugerðir. vörum

**Mengaðar umbúðir** Fargið í samræmi við gildandi staðbundnar reglugerðir.

**European Waste Catalogue (EWC)** 18 01 07 efni, önnur en þau sem nefnd eru í 18 01 06.  
**Aðrar upplýsingar** Engar upplýsingar tiltækar.

## ÞÁTTUR 14: UPPLÝSINGAR UM FLUTNINGA

**IMDG/IMO** Ekki eftirlitsskylt

**14.1. UN-númer**  
**14.2. Rétt UN-sendingarheiti**  
**14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga**  
**14.4. Þökkunarflokkur**

**ADR** Ekki eftirlitsskylt

**14.1. UN-númer**  
**14.2. Rétt UN-sendingarheiti**



14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga  
14.4. ÞökkunarflokkurIATA

Ekki eftirlitsskylt

14.1. UN-númer  
14.2. Rétt UN-sendingarheiti  
14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga  
14.4. Þökkunarflokkur14.5. Umhverfishættur

Engin hætta tilgreind.

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Engar sérstakar varúðarráðstafanir.

14.7. Flutningar í lausri vigt skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn frá 73/78 og IBC-kóðanum

Á ekki við um vörur í umbúðum.

**ÞÁTTUR 15: UPPLÝSINGAR VARÐANDI REGLUVERK**15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

## Alþjóðleg birgðastjórnun

X = skráð

Efnisþáttur	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECSC	AICS	KECL
Tartrazine	217-699-5	-		X	X	-	X	X	X	X	KE-06857
Sodium azide	247-852-1	-		X	X	-	X	X	X	X	KE-31357

Efnisþáttur	REACH (1907/2006) - Annex XIV - Substances Subject to Authorization	REACH (1907/2006) - Annex XVII - Restrictions on Certain Dangerous Substances	REACH reglugerð (EB 1907/2006) grein 59 - Listi yfir umsækjendur um mjög áhyggjuefni (SVHC)
Tartrazine		Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	

Efnisþáttur	Seveso III Directive (2012/18/EC) - Qualifying Quantities for Major Accident Notification	Seveso III Directive (2012/18/EC) - Qualifying Quantities for Safety Report Requirements
Sodium azide	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton

Reglugerð Evrópupingsins og ráðsins (EB) nr. 649/2012 frá 4. júlí 2012 varðandi útflutning og innflutning hættulegra efna  
Á ekki við

**Landsreglur**

Athugið að tilskipun 2000/39/EB setur fram fyrsta lista yfir leiðbeinandi viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi .

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismats/-skýrslu (CSA/CSR) er ekki krafist.

**ÞÁTTUR 16: AÐRAR UPPLÝSINGAR**Vísað er til heildartexta hættusetninga í köflum 2 og 3

H300 - Banvænt við inntöku

H400 - Mjög eitrað lífi í vatni

H410 - Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif  
EUH032 - Myndar mjög eitraða lofttegund í snertingu við sýru

Skýringartexti

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

**PICCS** - Filippeysk skrá yfir iðefni á markaði (Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances)

**IECSC** - Chinese Inventory of Existing Chemical Substances

**KECL** - Kóresk skrá yfir iðefni á markaði (Korean Existing and Evaluated Chemical Substances)

**WEL** - Workplace Exposure Limit

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ráðstefna amerískra sérfræðinga hjá hinu opinbera í hreinlæti í iðnaði)

**DNEL** - Derived No Effect Level

**RPE** - Respiratory Protective Equipment

**LC50** - Lethal Concentration 50%

**NOEC** - No Observed Effect Concentration

**PBT** - Persistent, Bioaccumulative, Toxic

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

**DSL/NDSL** - Kanadísk skrá yfir innlend/erlend iðefni á markaði

(Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List)

**ENCS** - Japanese Existing and New Chemical Substances

**AICS** - Áströlsk skrá yfir iðefni (Australian Inventory of Chemical Substances)

**NZIoC** - Ný-Sjálensk skrá yfir iðefni á markaði (New Zealand Inventory of Chemicals)

**TWA** - Time Weighted Average

**IARC** - Alþjóðakrabbameinsrannsóknastofnunin

Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg (PNEC)

**LD50** - Lethal Dose 50%

**EC50** - Effective Concentration 50%

**POW** - Partition coefficient Octanol:Water

**vPvB** - very Persistent, very Bioaccumulative

**ADR** - European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

**IMO/IMDG** - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

**OECD** - Organisation for Economic Co-operation and Development

**BCF** - Bioconcentration factor

**Lykilheimildir og gagnasöfn**

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

Öryggisblað frá birgjum, Chemadviser - LOLI, Merck index, RTECS

**ICAO/IATA** - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

**MARPOL** - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

**ATE** - Acute Toxicity Estimate

VOC (volatile organic compound (rokgjarnt lífrænt efni))

**Ráðleggingar varðandi þjálfun**

Þjálfun í vitund um hættu tengda iðefnum, innleiðing merkinga, öryggisblöð (SDS), persónuhlífar (PPE) og hreinlæti

Dagsetning endurskoðunar

19-Sep-2024

Samantekt endurskoðunar

Kaflar öryggisblaðs uppfærðir, 3, 7.

**Þetta öryggisblað uppfyllir kröfur í reglugerð (EB) nr. 1907/2006.**

**Fyrirvari**

Upplýsingarnar sem koma fram á þessu öryggisblaði eru réttar samkvæmt okkar bestu vitund og því sem vitað er um vöruna þegar blaðið er gefið út. Upplýsingunum er aðeins ætlað að vera leiðarvísir fyrir meðhöndlun, notkun, vinnslu, geymslu, flutning, förgun og losun efnisins og eru því ekki yfirlýsing um gæði vörunnar eða virkni. Upplýsingarnar eiga aðeins við um það efni sem sérstaklega er tilgreint og gilda því hugsanlega ekki þegar efnið er blandað öðrum efnum eða meðhöndlað frekar, nema það sé tilgreint í textanum

**Lok öryggisblaðs**