

ÖRYGGISBLAÐ

Dagsetning endurskoðunar 11-Sep-2024 Endurskoðunarnúmer 8

ÞÁTTUR 1: AUÐKENNING EFNISINS/EFNABLÖNDUNNAR OG FÉLAGSINS/FYRIRTÆKISINS

1.1 Vörukenni

Lýsing vöru: EliA IgM Curve Control Strips

Cat No. : 83-1053-41

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

Netfang safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4 Neyðarsímanúmer

Eitrunarmiðstöðin er opin allan sólarhringinn! sími: 543 2222

Liður 2: HÆTTUGREINING

2.1 Flokkun efnisins eða blöndunnar

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

Líkamlegar hættur

Samkvæmt fyrirliggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt

Heilsufarshættur

Samkvæmt fyrirliggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt

Umhverfishættur

Samkvæmt fyrirliggjandi gögnum eru flokkunarviðmið ekki uppfyllt

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

Dagsetning endurskoðunar 11-Sep-2024

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).

KAFLI 3: Samsetning innihaldsefna/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

KAFLI 4: Ráðstafanir í skyndihjálp

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 læknis.

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 læknis ef nauðsyn krefur.

Innöndun Ekki væntanleg váhrifaleið.

Persónuhlífar þeirra sem veita

skyndihjálp

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 tafin

Engin fyrirsjáanleg á raunhæfan máta.

Dagsetning endurskoðunar 11-Sep-2024

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

Upplýsingar fyrir lækni Meðhöndlið í samræmi við einkenni.

KAFLI 5: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

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 bekkt.

Hættuleg myndefni frá bruna

Ekkert við venjuleg skilyrði.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Engar upplýsingar tiltækar.

Liður 6: RÁÐSTAFANIR EF EFNI FER ÓVART TIL SPILLIS EÐA ER LOSAÐ FYRIR SLYSNI

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Notið hlífðarhanska/hlífðarfatnað og augnhlífar/andlitshlífar.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Fargið í samræmi við gildandi staðbundnar reglugerðir.

6.3. Aðferðir og efni tl 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

KAFLI 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.

Dagsetning endurskoðunar 11-Sep-2024

7.3. Sértæk endanleg notkun

Farið eftir notkunarleiðbeiningum.

KAFLI 8: Váhrifavarnir/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 | Svíþjóð | Finnland | Noregur | Ísland | Danmörk |
|---|--------------|------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Γ | Sodium azide | Binding STEL: 0.3 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer | STEL: 0.3 mg/m ³ | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer |
| | | mg/m ³ 15 minuter | tunteina | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | TWA: 0.1 mg/m ³ 8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 |
| | | TLV: 0.1 mg/m ³ 8 | STEL: 0.3 mg/m ³ 15 | minutter. value from the | klukkustundum. | minutter |
| | | timmar. NGV | minuutteina | regulation | Skin notation | Hud |
| | | | lho | | | |

| Efnisþáttur | Evrópusambandið |
|--------------|---------------------------------|
| Sodium azide | TWA: 0.1 mg/m ³ (8h) |
| | STEL: 0.3 mg/m³ (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 íðefnum 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 | | | | DNEL = 52.82mg/kg |
| 1934-21-0 (<1) | | | | bw/day |
| Sodium azide | | | | DNEL = $46.7\mu g/kg$ |
| 26628-22-8 (<0.1) | | | | bw/day |

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

Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg (PNEC)

See values below.

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

ÖRYGGISBLAÐ

EliA IgM Curve Control Strips

Dagsetning endurskoðunar

11-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 | PNEC = 0.012mg/L | PNEC = | | | |
| 1934-21-0 (<1) | | 0.046992mg/kg | | | |
| | | sediment dw | | | |
| Sodium azide | PNEC = 15ng/L | $PNEC = 0.72 \mu g/kg$ | PNEC = 150ng/L | | |
| 26628-22-8 (<0.1) | | sediment dw | | | |

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

Enginn sérstakur hlífðarbúnaður tilskilinn.

húð

Öndunarhlífar Enginn sérstakur hlífðarbúnaður tilskilinn.

Notkun á stóru svæði/við

neyðarástand

Enginn sérstakur hlífðarbúnaður tilskilinn

Ráðlögð sía gerð:

Notkun á litlu svæði/á

Öndunargríma er yfirleitt ekki nauðsynleg.

rannsóknarstofu 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.

KAFLI 9: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand Vökvi

ÚtlitTært GultLyktEkkertOdor ThresholdÁ ekki viðBræðslumark/bræðslumarksbil0°C

Mýkingarmark Engar upplýsingar liggja fyrir

Suðumark/suðumarksbil 100°C

ÖRYGGISBLAÐ

EliA IgM Curve Control Strips

Dagsetning endurskoðunar

11-Sep-2024

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)

Efnisþátturlog PowTartrazine-1.572Sodium azide0.3

Gufuþrýstingur Engar upplýsingar tiltækar **Eðlismassi** / **Eðlisþyngd** Engar upplýsingar tiltækar

Rúmþyngd Á ekki við

Eðlismassi gufu 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

KAFLI 10: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Engar þekktar hættur vegna hvarfgirni eru tengdar þessari vöru.

Engar upplýsingar tiltækar

10.2 Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugt við eðlilegar aðstæður.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Hættuleg fjölliðunHættuleg fjölliðun á sér ekki stað.Hættuleg efnahvörfEngin við hefðbundna vinnslu.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Ekkert bekkt.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Ekkert þekkt.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ekkert við venjuleg skilyrði.

KAFLI 11: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Upplýsingar um vöruVaran veldur ekki bráðum eiturhrifum samkvæmt þekktum eða fáanlegum upplýsingum.

(a) bráð eiturhrif;

EliA IgM Curve Control Strips

Dagsetning endurskoðunar 11-Sep-2024

| Um munn | Engar upplýsingar liggja fyrir. | | | | | |
|--------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------|--|--|--|
| Gegnum húð | Engar upplýsingar liggja fyrir. | Engar upplýsingar liggja fyrir. | | | | |
| Innöndun | Engar upplýsingar liggja fyrir. | | | | | |
| Efnisþáttur | 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-Engar upplýsingar liggja fyrir.HúðEngar upplýsingar liggja fyrir.

(e) stökkbreytandi áhrif á

kímfrumur;

Engar upplýsingar liggja fyrir.

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

| 7 | · | | |
|--------------|-------------|-------------------------|------------------------------------|
| Efnisþáttur | 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.

| Efnisþáttur | 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.

12.1 Eiturhrif

Visteiturhrif Engar upplýsingar tiltækar.

EliA IgM Curve Control Strips

Dagsetning endurskoðunar 11-Sep-2024

| Efnisþáttur | Ferskvatnsfiskur | halafló | Ferksvatnsþörungar | 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 niðurbrjótanleiki Engar upplýsingar tiltækar.

12.3. Uppsöfnun í lífverum Engar upplýsingar tiltækar.

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

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi Engar upplýsingar tiltækar.

vPvB-eigineikum

12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og 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

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Þrávirkt, lífrænt mengunarefni Ósoneyðingarmáttur

Þessi vara inniheldur engin þekkt eða grunuð efni. Þessi vara inniheldur engin þekkt eða grunuð efni.

KAFLI 13: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

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

Fargið í samræmi við gildandi staðbundnar reglugerðir. Mengaðar umbúðir

European Waste Catalogue (EWC)

Engar upplýsingar tiltækar.

Aðrar upplýsingar

KAFLI 14: Upplýsingar um flutninga

18 01 07 efni, önnur en þau sem nefnd eru í 18 01 06.

Ekki eftirlitsskylt IMDG/IMO

14.1. UN-númer

14.2. Rétt UN-sendingarheiti

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

vegna flutninga

14.4. Pökkunarflokkur

Ekki eftirlitsskylt <u>ADR</u>

14.1. UN-númer

14.2. Rétt UN-sendingarheiti

EliA IgM Curve Control Strips

Dagsetning endurskoðunar 11-Sep-2024

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga

14.4. Pökkunarflokkur

IATA Ekki eftirlitsskylt

14.1. UN-númer

14.2. Rétt UN-sendingarheiti

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

vegna flutninga

14.4. Pökkunarflokkur

14.5. Umhverfishættur Engin hætta tilgreind.

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir Engar sérstakar varúðarráðstafanir.

fyrir notanda

14.7. Flutningar í lausri vigt skv. II. Á ekki við um vörur í umbúðum. viðauka við MARPOL-samninginn

frá 73/78 og IBC-kóðanum

KAFLI 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 |
|---|--------------|-----------|--------|-----|------|-----|------|-------|------|-------|------|---------|
| Γ | Tartrazine | 217-699-5 | - | | Х | Х | - | Χ | Χ | Χ | Χ | KE-0685 |
| | | | | | | | | | | | | 7 |
| Γ | Sodium azide | 247-852-1 | - | | Х | Χ | - | Χ | Χ | Χ | Χ | KE-3135 |
| | | | | | | | | | | | | 7 |

| ſ | Efnisþáttur | REACH (1907/2006) - Annex XIV - | REACH (1907/2006) - Annex XVII - | REACH reglugerð (EB 1907/2006) |
|---|-------------|---------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
| | | Substances Subject to | Restrictions on Certain Dangerous | grein 59 - Listi yfir umsækjendur |
| | | Authorization | Substances | um mjög áhyggjuefni (SVHC) |
| ſ | 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 Evrópuþingsins 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.

KAFLI 16: Aðrar upplýsingar

Vísað er til heildartexta hættusetninga í köflum 2 og 3

H300 - Banvænt við inntöku

H400 - Mjög eitrað lífi í vatni

11-Sep-2024

H410 - Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif

EUH032 - Myndar mjög eitraða lofttegund í snertingu við sýru

<u>Skýringartexti</u>

CAS - Chemical Abstracts Service

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

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

DSL/NDSL - Kanadísk skrá yfir innlend/erlend íðefni á markaði (Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List)

PICCS - Filippeysk skrá yfir íðefni á markaði (Philippines Inventory of

ENCS - Japanese Existing and New Chemical Substances

Chemicals and Chemical Substances)

AICS - Áströlsk skrá yfir íðefni (Australian Inventory of Chemical

IECSC - Chinese Inventory of Existing Chemical Substances

Substances)

Chemical Substances)

KECL - Kóresk skrá yfir íðefni á markaði (Korean Existing and Evaluated NZIoC - Ný-Sjálensk skrá yfir íðefni á markaði (New Zealand Inventory of Chemicals)

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

MARPOL - International Convention for the Prevention of Pollution from

WEL - Workplace Exposure Limit

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ráðstefna amerískra sérfræðinga hjá hinu opinbera í hreinlæti í iðnaði) TWA - Time Weighted Average IARC - Alþjóðakrabbameinsrannsóknastofnunin

DNEL - Derived No Effect Level RPE - Respiratory Protective Equipment Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg (PNEC)

LC50 - Lethal Concentration 50% NOEC - No Observed Effect Concentration LD50 - Lethal Dose 50% EC50 - Effective Concentration 50%

PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic

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

Ships ATE - Acute Toxicity Estimate

Transport Association

BCF - Bioconcentration factor

VOC (volatile organic compound (rokgjarnt lífrænt efni))

Lykilheimildir og gagnasöfn

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

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

Ráðleggingar varðandi þjálfun

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

Dagsetning endurskoðunar 11-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