

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Tröskelskyddsmassa

Artikel-nr.

36-2418

UFI-kod

UFI: QH00-C0TV-Q00G-1UQR

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkttyp

Rostskyddsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Adress

Arenavägen 17
SE-433 33 Partille
Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Klassificering**

Brandfarliga vätskor, kategori 2

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

Faroangivelser

H225, H336, H411

2.2 MärkningsuppgifterMärkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**Faropiktogram****Signalord**

Fara

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kompletterande faroangivelser

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P260 Inandas inte damm/rök/gas/dimma/ångor/spray.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

P273 Undvik utsläpp till miljön.

P280.1 Använd skyddshandskar.

P280.3 Använd ögonskydd.

P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P403 Förvaras på väl ventilerad plats.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare..

Tilläggsinformation

Innehåller : Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (<0,1 bensen) .

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i

REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller

identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller

Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	64742-49-0 920-750-0 01-2119473851-33 -	25 - <50%	Flam. Liq. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2, STOT SE 3	H225, H304, H336, H411 - -	-
Reaktionsmassa av etyl-bensen och xylen	- 905-588-0 01-2119488216-32 -	2,5 - <10%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4 - dermal, Acute Tox. 4 - inhala-tion, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT SE 2	H226, H304, H312 + H332, H315, H319, H335, H373 - -	-
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	0,1 - <1%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/....

Inandning

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Hudkontakt

Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Tvätta med mycket vatten/tvål. Vid hudirritation: Uppsök läkarvård.

Kontakt med ögonen

Vid ögonkontakt, plocka ur kontaktlinser om det kan göras enkelt, och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare/....

Förtäring

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

- 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Giftiga ångor kan frigöras.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill. Tag upp spill genom att använda icke-brännbart absorberande material (t ex sand jord, iatoméjord, vermikulit). Sörj för tillräcklig ventilation. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Rengör förorenade ytor grundligt. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas. Bortskaffande: se avsnitt 13

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

AVSNITT 13: Avfallshantering

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Hygien

Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning. Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Förpackningen förvaras väl tillsluten.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågränsvärde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Etanol	64-17-5 200-578-6	500 1000	1000 1500	AFS 2018:1	V	2020

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0/920-750-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	773 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Lokal
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0/920-750-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	2035 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	699 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(64742-49-0/920-750-0)					
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0/920-750-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	608 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics (64742-49-0/920-750-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	699 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	1,6 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	108 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	180 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
- (-/905-588-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	174 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
- (-/905-588-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	289 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
- (-/905-588-0)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	289 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	14,8 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	77 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	174 mg/m³	Konsumenter	Lokal
- (-/905-588-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	221 mg/m³	Arbetstagare	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
- (-/905-588-0)	PNEC	Sötvatten	0,327 mg/l
- (-/905-588-0)	PNEC	Havsvatten	0,327 mg/l
- (-/905-588-0)	PNEC	Sediment (sötvatten)	12,64 mg/l
- (-/905-588-0)	PNEC	Mark	2,31 mg/kg
- (-/905-588-0)	PNEC	Reningsverk	6,58 mg/l

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
- (-/905-588-0)	PNEC	Sediment (havsvatten)	12,64 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation. Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sideskydd i överensstämmelse med EN166

Handskar

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.

Lämpligt material: NBR (Nitrilgummi)

Handskmaterialets tjocklek : >0,5 mm

Andra hudskydd

Skyddsklädsel. (EN 14605, EN 13034)

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Typ av filter: A2/P2.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Ingen tillgänglig data

Lukt

Karaktéristisk

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

106 - 140 °C

Metod

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (<0,1 bensen)

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

Brandfarlighet

Mycket brandfarligt

Nedre och övre explosionsgräns

0,7 - 7 %

Flampunkt

6 °C

Metod

Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (<0,1 bensen)

Självantändningstemperatur

> 200 °C

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

7619 mm²/s

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

30 hPa

Densitet och / eller relativ densitet

1055 kg/m³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion känd under normal användning.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala lagrings- och användningsförhållanden bör farliga nedbrytningsprodukter inte bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Reaktionsmassa av etylbenzen och xylol - / 905-588-0	LD50	3523 mg/kg	oral	-	Råttor
Reaktionsmassa av etylbenzen och xylol - / 905-588-0	LD50	12 126 mg/kg	Dermal	-	Kanin
Reaktionsmassa av etylbenzen och xylol - / 905-588-0	LC50	29 000 mg/l	Inandning	4 h	Råttor
Hydrocarbons, C7- C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska 64742-49-0 / 920- 750-0	LD50	>5000 mg/kg	oral	-	Råttor
Hydrocarbons, C7- C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska 64742-49-0 / 920- 750-0	LD50	>3100 mg/kg	dermal	-	Råttor
Hydrocarbons, C7- C9, n-alkaner,	LC50	>23,3 mg/l	Inandning	4 h	Råttor

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
isoalkanes, cyclics 64742-49-0 / 920- 750-0					

Frätande/irriterande på huden

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

STOT-upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Akut toxicitet för fisk

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (<0,1 bensen) -	LL50	>13,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen - / 905-588-0	LC50	8,9-16,4 mg/l	96 h	Pimephales promelas (knölskallelöja)

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (<0,1 bensen) -	NOELR	10 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (<0,1 bensen) -	EL50	10-30 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (<0,1 bensen) -	EL50	3 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen - / 905-588-0	EC50	3,2-9,5 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Kolväten, C7-C9, n-alkaner, isoalkaner, cykliska (<0,1 bensen) -	LOEC	0,32 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Reaktionsmassa av etylbensen och xylen - / 905-588-0	NOEC	1,3 mg/l	-	-

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Reaktionsmassa av etyl- bensen och xylen - / 905-588-0	NOEC	0,96 mg/l	7 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Reaktionsmassa av etyl- bensen och xylen - / 905-588-0	NOEC	0,44 mg/l	72 h	-
Reaktionsmassa av etyl- bensen och xylen - / 905-588-0	NOEC	16 mg/l	28 d	Bakterier
Kolväten, C7-C9, n- alkaner, isoalkaner, cyk- liska (<0,1 bensen) -	NOEC	0,17 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer efter-
som inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Lämna innehållet/behållaren till avfallshantering på behörig återvinningscentral. Släpp inte ut i ytvatten
eller avlopp. Destruktion enligt lokala föreskrifter. Brandfarliga ångor kan ackumuleras i gasutrymmet i
slutna system Undvik utsläpp till miljön. Får ej blandas med hushållsavfall.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

Avfallskod	Beskrivning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
20 01 27*	Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1139

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

TÄCKLÖSNING (inklusive ytbehandlingar eller ytbeklädnader som används för industriella ändamål, såsom underredsbehandling av fordon eller innerbeklädnad av fat eller tunnor)

IMDG korrekt leveransnamn

COATING SOLUTION (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle under- coating, drum or barrel lining)

IATA korrekt fraktnamn

Coating solution (includes surface treatments or coatings used for industrial or other purposes such as vehicle undercoating, drum or barrel lining)

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



3

Miljöfaror

IMDG



3

Miljöfaror

IATA



3

Miljöfaror

ADR / RID Klass

3

ADR / RID Klass Kod

F1

ADR / RID farlighetsnummer

30

IMDG Klass

3

IATA Klass

3

ADN Klass

3

ADN Klass Kod

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror

Ja.

IMDG marine pollutant

Ja.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: D/E

Transportkategori: 3

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

IBC Instruction: IBC03

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte utförts för blandningen.

Tröskelskyddsmassa

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)
C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska
CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)
DNEL - Härledd nolleffektnivå
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten
GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)
IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods
Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten
LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation
LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)
LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)
OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)
STOT - Specifik organtoxicitet
SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
UFI - Unik formuleringsidentifierare
vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tröskelskyddsmassa

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

Asp. Tox. 1 - Fara vid aspiration, kategori 1

STOT SE 3 - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT SE 2 - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 2

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 + H332 Skadligt vid hudkontakt eller inandning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.