

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

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

| | |
|--|---|
| 1.1 Produktbeteckning | Fusion |
| UFI | YH30-308D-Q002-RQ7D |
| Artikelnummer | - |
| 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från | Rengöringsmedel |
| 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad | Arcticlean AB |
| Adress | Stockevägen 56 832 56 Frösön |
| Telefon | 010 188 95 55 |
| E-post/hemsida | support@arcticlean.se/www.arcticlean.se |
| 1.4 Telefonnummer för nödsituationer | 112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00 |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Akut oral toxicitet, farokategori 4; H302

Fara vid aspiration, farokategori 1; H304

Hudsensibilisering, farokategori 1; H317

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1; H318

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater. Natriummerkaptoacetat. 1-heptanol, 2-propyl-, 5EO.

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring.

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

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P261 Undvik att inandas dimma/ångor.

P280 Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala bestämmelser.

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

Märkning enligt förordning (EG) nr 648/2004

15% - 30% Alifatiska kolväten, 15% - 30% Nonjontensider, <5% Amfotära tensider.

Taktill varningsmärkning: Ja

Barnskyddande förslutning: Ja

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Ämne | CAS-nr EG-nr Reg-nr | Konc % | Faroklasser & kategorikoder | Faro- angivelser* |
|--|---|-----------|--|------------------------------|
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater | - 918-481-9 01-2119457273-39 | 15 - 25 | Asp. Tox. 1 | H304 EUH066 |
| Natriummerkaptoacetat | 367-51-1 206-696-4 01-2119968564-24 | 5 - 10 | Met. Corr. 1 Acute Tox. 3 Acute Tox. 4 Skin Sens. 1 | H290 H301 H312 H317 |
| 1-heptanol, 2-propyl-, 5EO | 160875-66-1 605-233-7 - | 5 - 10 | Eye Irrit. 1 | H318 |
| Poly(oxi-1,2-etandiyli), a-(2-etylhexyl)- ω -hydroxi- | 26468-86-0 607-943-2 - | 5 - 10 | Eye Irrit. 2 | H319 |
| Alkoholer, C12-14 (jämna numrerade), etoxylerade | 68439-50-9 932-106-6 - | 3 - 5 | Eye Irrit. 2 Aquatic Acute 1, M=1 Aquatic Chronic 3 | H319 H400 H412 |
| 2-(2-butoxi)etanol Index: 603-096-00-8 | 112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44 | 1 - 3 | Eye Irrit. 2 | H319 |
| β -alanin, N-kokosalkylderivat, natriumsalter | 68608-68-4 271-795-1 - | 1 - 3 | Eye Irrit. 2 | H319 |

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.echa.europa.eu (Databaser)

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

Inandning

Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Skölj och tvätta utsatta hudpartier med mycket tvål och vatten. Om irritation kvarstår, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Viktigt! Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 15 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Omedelbart till läkare. Fortsätt om möjligt att skölja, även under transporten.

Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten att dricka. Framkalla ej kräkning. Risk för aspiration. Omedelbart till läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

| | |
|---------------------|---|
| Inandning: | Inandning av stora mängder vid förtäring eller kräkning kan medföra kemisk lunginflammation. |
| Hudkontakt: | Kan vara irriterande på huden. Avfettande effekt. (Rodnad, sveda). Kan utlösa en allergisk reaktion hos redan sensibiliserade personer. |
| Ögonkontakt: | Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador. |
| Förtäring: | Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré., Redan små mängder av produkten som vid förtäring eller kräkning dragits ner i luftvägarna förorsakar hosta och ev. andningssvårigheter. Kemisk lunginflammation kan tillstöta inom ett dygn. |

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Risk för aspiration.

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Lämpligt släckningsmedel

Koldioxid, pulver eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Undvik inandning av brandgaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddskläder.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

Brandrester och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala regler.

Förhindra utsläpp till miljön.

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Risk för halka vid spill.

Undvik kontakt med hud och ögon.

Undvik inandning av ångor och dimma.

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering.

Spill sugs upp med icke brännbart absorberande material (ex sand, jord eller vermikulit) och placeras i behållare med lock för destruktion. Glöm ej skyddshandskar!

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med ögon och hud. Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Normal aktsamhet som gäller vid hantering av kemikalier bör iakttas

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras i rumstemperatur.

Förvaras väl tillsluten i originalförpackning.

Förvaras åtskillt från starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar**Förebyggande åtgärder**

Arbetsplats/metoder ska utformas så att direktkontakt med produkten minimeras.

Sörj för god ventilation genom punktutsug eller allmänt god genomluftning.

Nöddusch och möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

| Ämne | CAS-nr | NGV | KGV | Anm. |
|--|----------|--------------------------------|---------------------------------|------|
| Dekaner och andra högre alifatiska kolväten | | - 350 mg/m ³ | - 500 mg/m ³ | V |
| Dietylenglykolmonobutyleter (2-(2-butoxi)etanol) | 112-34-5 | 10 ppm 68 mg/m ³ | 15 ppm 101 mg/m ³ | - |

Förklaring anmärkningar:

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

DNEL

| | |
|---------------------------------|--|
| 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) | Korttidsexponering – Arbetstagare Lokala effekter, Inhalation: 101,2 mg/m ³ Långtidsexponering – Arbetstagare Lokala effekter, Inandning: 67,5 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oralt: 6,25 mg/kg bw/d Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 2,06 mg/kg bw Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Inhalation: 1,41 mg/m ³ |
| Natriummerkaptacetat (367-51-1) | Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 2,06 mg/kg bw Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Inandning: 1,41 mg/m ³ |

PNEC

| | | |
|---------------------------------|---------------|---------------------|
| 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) | 0,11 mg/l | Saltvatten |
| 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) | 0,44 mg/kg dw | Sediment saltvatten |
| 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) | 0,32 mg/kg dw | Jord |
| 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) | 1,1 mg/l | Sötvatten |
| 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) | 4,4 mg/kg dw | Sediment sötvatten |
| 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) | 11 mg/kg | Sporadiska utsläpp |
| Natriummerkaptacetat (367-51-1) | 0,0038 mg/l | Saltvatten |
| Natriummerkaptacetat (367-51-1) | 0,038 mg/l | Sötvatten |

8.2 Begränsning av exponeringen

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Tvätta händer före rast och vid arbetets slut.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. Filterttyp: A2 brun EN14387

Handskydd

Vid långvarig och ofta förekommande direktkontakt med produkten använd skyddshandskar. (Nitrilgummi), genombrottsid: >480 minuter, EN374-2, EN374-3, EN388.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk. EN166 (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Använd kemikaliebeständiga skyddskläder.

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|--------------------------------------|
| Fysikaliskt tillstånd | Vätska |
| Färg | Röd |
| Lukt | Karakteristisk |
| Smältpunkt/frys punkt (°C) | Ej tillgängligt |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C) | Ej tillgängligt |
| Brandfarlighet (°C) | Ej tillgängligt |
| Nedre och övre explosionsgräns | Ej tillgängligt |
| Flampunkt (°C) | Ej tillgängligt |
| Självantändningstemperatur (°C) | Ej tillgängligt |
| Sönderdelningstemperatur | Ej tillgängligt |
| pH-värde | 8 |
| Kinematisk viskositet | Ej tillgängligt |
| Löslighet | Löslig i vatten |
| delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) | Ej tillgängligt |
| Ångtryck | Ej tillgängligt |
| Densitet och/eller relativ densitet | 1 g/cm ³ |
| Relativ ångdensitet | Ej tillgängligt |
| Partikelegenskaper | Ej relevant. Produkten är en vätska. |

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända sönderdelningsprodukter bildas vid rekommenderad lagring och hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Se avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Irriterande/frätande egenskaper

Orsakar allvarliga ögonskador.

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

Toxikologiska data

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgängliga.

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

AVSNITT 11: Toxikologisk information (...)

Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen

| | |
|---|--|
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (EG-nr: 918-481-9) | LC ₅₀ Inhalation råtta 4h: 4,951 mg/l LD ₅₀ Dermal kanin: >5000 mg/kg |
| Natriummerkaptoacetat (367-51-1) | LD ₅₀ Oralt råtta: 50 – 200 mg/kg LD ₅₀ Dermal råtta: 1000 – 2000 mg/kg LD ₅₀ Oralt råtta: >300 mg/kg (46% Sodium mercaptoacetate) |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | LD ₅₀ Oralt råtta: >2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: 2764 mg/kg LC ₅₀ Inhalation råtta: >29 ppm LD ₅₀ Oralt mus: 2410 mg/kg |
| 1-heptanol, 2-propyl-, 5EO (160875-66-1) | LD ₅₀ Oralt råtta: >2000 mg/kg |
| Poly(oxi-1,2-etandiyl), a-(2-etylhexyl)-ω-hydroxi- (26468-86-0) | LD ₅₀ Oralt råtta: >2000 mg/kg |
| Alkoholer, C12-14 (jämna numrerade), etoxylerade (68439-50-9) | LD ₅₀ Oralt råtta: >2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: >2000 mg/kg |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | LD ₅₀ Oralt råtta: >2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: 2764 mg/kg LC ₅₀ Inhalation råtta: >29 ppm LD ₅₀ Oralt mus: 2410 mg/kg |

Specifik organotoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, exponering av hud /ögon, nedsväljning.

Allergiframkallande egenskaper

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration.

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

11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Undvik okontrollerat utsläpp till miljön.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgängliga.

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

AVSNITT 12: Ekologisk information (...)

Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen

| | |
|---|---|
| Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (EG-nr: 918-481-9) | EL ₀ Alger 72h: >1000 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata LL ₀ Fisk 96h: >1000 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EL ₀ Daphnia 72h: >1000 mg/l Art: Daphnia magna |
| Natriummerkaptoacetat (367-51-1) | EC ₅₀ Daphnia 48h: 38 mg/l Art: Daphnia magna EC ₅₀ Alger 72h: 13 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata LC ₅₀ Fisk 96h: >100 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss |
| 1-heptanol, 2-propyl-, 5EO (160875-66-1) | LC ₅₀ Fisk 96h: 10 – 100 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 10 – 100 mg/l Art: Daphnia magna |
| Poly(oxi-1,2-etandiyli), a-(2-etylhexyl)-ω-hydroxi- (26468-86-0) | LC ₅₀ Fisk 96h: 10 – 100 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 1 – 10 mg/l Art: Daphnia magna EC ₅₀ Alger 72h: 1 – 10 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus |
| Alkoholer, C12-14 (jämna numrerade), etoxylerade (68439-50-9) | EC ₅₀ Daphnia 48h: 0,1 – 1 mg/l Art: Daphnia magna LC ₅₀ Fisk 96h: 0,1 – 1 mg/l Art: Brachydanio rerio EC ₅₀ Alger 72h: 0,1 – 1 mg/l Art: Desmodemus subspicatus |
| 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) | LC ₅₀ Fisk 96h: >100 mg/l Art: Leuciscus idus EC ₅₀ Alger 96h: >100 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus EC ₅₀ Daphnia 48h: >100 mg/l Art: Daphnia magna |
| β-alanin, N-kokosalkylderivat, natriumsalter (68608-68-4) | NOEC Fisk 96h: 10,7 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 97,5 mg/l Art: Daphnia magna EC ₅₀ Alger 72h: 18 mg/l |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (EG-nr: 918-481-9) – Bionedbrytbar.

Natriummerkaptoacetat (367-51-1) – Bionedbrytbar, OECD 301 D.

1-heptanol, 2-propyl-, 5EO (160875-66-1) – Bionedbrytbar, OECD 301 D.

Poly(oxi-1,2-etandiyli), a-(2-etylhexyl)-ω-hydroxi- (26468-86-0) – Bionedbrytbar. >60%, OECD 301 B.

Alkoholer, C12-14 (jämna numrerade), etoxylerade (68439-50-9) – Bionedbrytbar. >60%, OECD 301 B.

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) – Bionedbrytbar. 100%, OECD 301 E.

β-alanin, N-kokosalkylderivat, natriumsalter (68608-68-4) . Bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulerar inte - Kolväten, C10-C13, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater (EG-nr: 918-481-9)

Bioackumulerar inte. LogPow: -2,9900. - Natriummerkaptoacetat (367-51-1)

Bioackumulerar inte - 1-heptanol, 2-propyl-, 5EO (160875-66-1)

Bioackumulerar inte - Poly(oxi-1,2-etandiyli), a-(2-etylhexyl)-ω-hydroxi- (26468-86-0)

Bioackumulerar inte - Alkoholer, C12-14 (jämna numrerade), etoxylerade (68439-50-9)

Bioackumulerar inte. LogPow: 1,0000. - 2-(2-butoxi)etanol (112-34-5)

Bioackumulerar inte - β-alanin, N-kokosalkylderivat, natriumsalter (68608-68-4)

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehåller ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av ≥0,1 %

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten eller dess produktrester är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

Föreslagen EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t. ex.

07 06 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

Förpackning

Tömd/droppfri förpackning sorteras som hårdplast. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, IATA-DGR och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. Förordning (EG) nr 648/2004. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

(EU) REACH Annex XVII

2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) - Post nummer: 55

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen

Inga listade.

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Arcticlean Fusion

Upprättad 2023-12-21

Version 1

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H301 Giftigt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Källor

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 1: 2023-12-21

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.
BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).
CAS-nr: Chemical Abstracts Service number
EC₅₀: Effect Concentration
EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.
HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften.)
ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.
Koc: Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.
LC₅₀: Lethal Concentration
LD₅₀: Lethal Dose
Log_{pow}: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.
NOEC: No Observed Effect Concentration
PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.
FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.
vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.