

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

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

| | |
|--|---|
| 1.1 Produktbeteckning | Activa Carpet & Textile Cleaner |
| Artikelkod | 39119 |
| UFI: | 4D10-E0YW-400M-68Q7 |
| 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från | Rengöring |
| 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad | Hygienteknik Sverige AB |
| Adress | Långängsvägen 2 721 32 Västerås |
| Telefon | 021-104100 |
| Hemsida/E-post | www.hygienteknik.se / info@hygienteknik.se |
| 1.4 Telefonnummer för nödsituationer | 112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700 |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:****Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)**

Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2:H315

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1:H318

2.2 Märkningsuppgifter:**Faropiktogram****Signalord:** Fara**Innehåller**

2-Aminoetanol

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.

P302±P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P362 Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

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 GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.

2.3 Andra faror

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

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

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Kemisk sammansättning: Blandning**

| Ämne | CAS-nr EG-nr Reg-nr | Konc % | Faroklasser & kategorikoder | Faroangivelser * |
|---|--|--------|---|--|
| 3-Butoxi-2-Propanol Index: 603-052-00-8 | 5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28 | 1-5 | Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 | H315 H319 |
| -2-(2-Butoxietoxi)etanol Index: 603-096-00-8 | 112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44 | 5-10 | - | - |
| 2-propanol | 67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 | 1-5 | Flam Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3 | H225 H319 H336 |
| 2-aminoetanol** | 141-43-5 205-483-3 01-211946455-28 | 3-<5 | Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Corr 1B STOT SE3 Aquatic Chronic 3 | H332 H312 H302 H314 H335 H412 |

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

** SCL / Specifika koncentrationsgränser
STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)**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.

Hudkontakt

Ta genast av nedstänkta kläder. Tvätta omedelbart med tvål och vatten och skölj av huden noggrant. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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 eller mjölk att dricka. Kontakta läkare.

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

| | |
|---------------------|--|
| Inandning: | Kan vara irriterande vid inandning. (Retningar, hosta) |
| Hudkontakt: | Irriterande vid hudkontakt. (Rrodnad, sveda) |
| Ögonkontakt: | Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador. |
| Förtäring: | Förtäring kan ge illamående, kräkningar. |

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

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

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre spill torkas upp med trasa. Övrigt spill suggs upp med absorberande material (tex sand, jord eller vermikulit). Spola rent med vatten.

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.

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Sörj för god ventilation på arbetsplatsen.

Följ eventuell bruksanvisning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara produkten väl tillsluten i väl ventilerade utrymmen.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen känd.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation.

Möjlighet till ögonskölj bör finnas på arbetsplatsen.

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

| Ämne | CAS-nr | NGV | KGV | Anm. |
|-----------------------------|----------|----------------------------------|----------------------------------|------|
| Dietylenglykolmonobutyleter | 112-34-5 | 10 ppm 68 mg/m ³ | 15 ppm 101 mg/m ³ | -- |
| Isopropanol | 67-63-0 | 150 ppm 350 mg/m ³ | 250 ppm 600 mg/m ³ | V |
| Etanolamin | 141-43-5 | 1 ppm 2,5 mg/m ³ | 3 ppm 7,5 mg/m ³ | H |

Förklaring anmärkningar:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

DNEL

| | |
|---------------------------------|--|
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | Arbetstagare - Dermal Långtids- systemiska effekter: 44 mg/kg/dag Arbetstagare - Inandning Långtids- systemiska effekter: 270.50 mg/m ³ Konsument - Dermal Långtids- systemiska effekter: 16 mg/kg/dag Konsument - Inandning Långtids- systemiska effekter: 33.80 mg/m ³ Konsument - Oral Långtids- systemiska effekter: 8.75 mg/kg/dag |
|---------------------------------|--|

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

| | |
|------------------------------------|--|
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | <p>Arbetare - Inandning; Korttids- lokala effekter: 101.2 mg/m³</p> <p>Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 83 mg/kg kroppsvikt/dygn</p> <p>Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 67.5 mg/m³</p> <p>Arbetare - Inandning; Långtids- lokala effekter: 67.5 mg/m³</p> <p>Konsument - Inandning; Korttids- lokala effekter: 60.7 mg/m³</p> <p>Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 50 mg/kg kroppsvikt/dygn</p> <p>Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 40.5 mg/m³</p> <p>Konsument - Oral; Långtids- systemiska effekter: 5 mg/kg kroppsvikt/dygn</p> <p>Konsument - Inandning; Långtids- lokala effekter: 40.5 mg/m³</p> |
| Isopropanol (67-63-0) | <p>Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 888 mg/kg bw/dag</p> <p>Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, Inandning: 500mg/m³</p> <p>Långtidsexponering - Konsument Systematiska effekter, Dermal: 319 mg/kg bw/dag</p> <p>Långtidsexponering - Konsument Systematiska effekter, inandning: 89 mg/m³</p> <p>Långtidsexponering - Konsument Systematiska effekter, Oral: 26 mg/kg bw/dag</p> |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | <p>Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 1 mg/kg</p> <p>Långtidsexponering, Arbetstagare Systematiska effekter, Inandning: 3,3 mg/m³</p> <p>Långtidsexponering, Konsument Systematiska effekter, Dermal: 0,24 mg/kg</p> <p>Långtidsexponering, Konsument Systematiska effekter, Inandning: 2 mg/m³</p> |

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

PNEC

| | | |
|------------------------------------|-------------|----------------------|
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | 0,525 mg/l | Sötvatten |
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | 0,0525 mg/l | Saltvatten |
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | 5,25 mg/l | Succesiv frisättning |
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | 10 mg/l | STP |
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | 2,36 mg/kg | Sediment Sötvatten |
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | 0,236 mg/kg | Sediment Havsvatten |
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | 0,16 mg/kg | Jord |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | 1,1 mg/l | Sötvatten |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | 0,11 mg/l | Saltvatten |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | 11 mg/l | Succesiv frisättning |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | 200 mg/l | STP |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | 4,4 mg/kg | Sediment Sötvatten |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | 0,44 mg/kg | Sediment Havsvatten |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | 0,32 mg/kg | Jord |
| Isopropanol (67-63-0) | 140,9 mg/L | Sötvatten |
| Isopropanol (67-63-0) | 28mg/kg | Jord |
| Isopropanol (67-63-0) | 140,9 mg/l | Saltvatten |
| Isopropanol (67-63-0) | 140,9 mg/l | Periodiska Utsläpp |
| Isopropanol (67-63-0) | 2251 mg/l | Reningsanläggning |
| Isopropanol (67-63-0) | 552 /mg/kg | Sediment Sötvatten |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | 0,085 mg/l | Sötvatten |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | 0,0085 mg/l | Havsvatten |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | 0,028 mg/l | Sporadiska utsläpp |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | 0,432 mg/kg | Sediment Sötvatten |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | 0,043 mg/kg | Sediment Saltvatten |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | 0,035 mg/kg | Jord |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | 100 mg/l | Avloppsreningsverk |

8.2 Begränsning av exponeringen:**Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

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

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi, PVC)

Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder.

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

| | |
|--|-----------------|
| Fysikaliskt tillstånd: | Vätska |
| Färg: | Ej tillgängligt |
| Lukt: | Ej tillgängligt |
| 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 | 11,0 - < 11,5 |
| Kinematisk viskositet | Ej tillgängligt |
| Löslighet (vatten) | Löslig i vatten |
| delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) | Ej tillgängligt |
| Ångtryck | Ej tillgängligt |
| Densitet och/eller relativ densitet | Ej tillgängligt |
| Relativ ångdensitet | Ej tillgängligt |
| Partikelegenskaper | Ej relevant |

9.2 Annan information: Ingen ytterligare information.**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

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.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

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

Inandning

Ej klassificerad som frätande vid inandning enligt CLP.

Hudkontakt

Irriterande.

Ögonkontakt

Frätande.

Förtäring

Ej klassificerad som frätande vid förtäring enligt CLP.

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

| | |
|---|--|
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | LD ₅₀ Oral Råtta: 3300 mg/kg LD ₅₀ Dermal Råtta: 2000 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta: 3,5 mg/l |
| Isopropanol (67-63-0) | LD ₅₀ Oralt Råtta: 5840 mg/kg bw LC ₅₀ Dermal Kanin: >2000 mg/kg bw LD ₅₀ Inhalerat Råtta 4h: 66,1 mg/l |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | LD ₅₀ Oral Råtta: 6600 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: 2764 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta: >29 ppm |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | LD ₅₀ Oral Råtta: 1089 mg/kg (OECD 401) LC ₅₀ Inhalation Råtta Ånga 6h: >1,3 mg/l LC ₅₀ Dermal Kanin: 2504-2881 mg/kg OECD402 |

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon/hud/inandning. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

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

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra faror

Inga kända.

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är inte klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:

| | |
|---|---|
| 3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) | LC ₅₀ Fisk 96h: 560-1000 mg/l Art: Poecila reticulata OECD230 EC ₅₀ Daphnia 48h: >1000 mg/l OECD202 |
| Isopropanol (67-63-0) | LC ₅₀ Fisk 96h: 9640-10400 mg/l Art: Pimephales promelas EC ₅₀ Daphnia 48h: 2285 -13299 mg/l Art: D. magna |
| 2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) | LC ₅₀ Fisk: >1300 mg/l Art: Lepomis macrochirus EC ₅₀ Alger: >100 mg/l Art: Desmodesmus subspicatus EC ₅₀ Daphnia 48h: >100 mg/l Art: D. magna |
| 2-aminoetanol (141-43-5) | LC ₅₀ Fisk 96h: 170 mg/l Art: Carassius auratas LC ₅₀ Fisk 96h: 349 mg/l Art: Cyprinus carpio EC ₅₀ Daphnia 48h: 65 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: 22mg/l Art: Scenedesmus subspicatus EC ₅₀ Alger 72h: 2,5 mg/l Art: Scenedesmus capricornutum EC ₂₀ Aktiverat Slam 0,5h: Art: >1000 mg/l EC ₅₀ Bakterie 16h: 110 mg/l Art: Pseudomonas Putida EC ₅₀ Aktiverat Slam 3h: >1000 mg/l OECD TG 209 NOEC Fisk 30d: Art: Oryzias Latipes NOEC Daphnia 21d: 0,85 mg/l OECD TG 211 |

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) – Lätt biologiskt nedbrytbart. 90% på 28d.

Isopropanol (67-63-0) - Är lätt bionedbrytbar.

2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) - Lätt biologiskt nedbrytbar. 80-90% på 28d.

2-aminoetanol (141-43-5) – Lätt biologiskt nedbrytbar.>90% på 21d. OECD TG 301 A

12.3 Bioackumuleringsförmåga

3-Butoxi-2-Propanol (5131-66-8) -Förväntas ej bioackumulera. logPow 1,1.

Bioackumulerar inte. - Isopropanol (67-63-0)

2-(2-butoxietoxi)etanol (112-34-5) – Förväntas ej bioackumulera. logPow: 0,56.

2-aminoetanol (141-43-5) – Bedöms som ej bioackumulerande. logPow -1,91

12.4 Rörligheten i jord

Löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Föreslagna EWC-koder:

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning för väg, tåg och båt (ADR/RID och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):

-

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. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Activa Carpet & Textile Cleaner

Upprättad 2023-09-29

Version 3

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

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

Version 1: 2015-06-11

Version 2: 2022-03-14

Version 3: 2023-09-29

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

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

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

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC50: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i Einescs, 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.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC50: Median Inhibition Concentration

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.