

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

- 1.1 Produktbeteckning**
Handelsnamn MICRO P 801
Produktnummer 330330-2
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Användning Fordonstvätt/industriell rengöring
Kemisk/teknisk produktbenämning Microemulsion
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
Tillverkare/leverantör THORD OHLSSON KEMISKA PRODUKTER AB
Besiktningvägen 2A
973 45 LULEÅ
Telefon 0920 – 25 30 15
E-post kontakt@thordohlssonkemiska.se
Hemsida www.thordohlssonkemiska.se
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
112 Giftinformationscentralen
Under kontorstid. 08-33 12 31

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**
Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)
Aspirationstoxicitet - Kategori 1; H304
Allvarlig ögonskada - Kategori 1; H318
Farligt för vattenmiljön - Kategori: Kronisk 3; H412
EUH066

- 2.2 Märkningsuppgifter:**
Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Kolväten C11-C14, N-alkaner, isoalkaner, cykler <2% aromater, Talgalkylaminetoxilat, 2-Propylheptanoletoxilat

Faroangivelser

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

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroangivelser

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER (...)

Skyddsangivelser

P280 Använd ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i minst 15 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.

2.3 Andra faror

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

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Kolväten C11-C14, N-alkaner, isoalkaner, cykler <2% aromater	- 926-141-6 01-2119456620-43	20-30	Asp. Tox. 1	H304
2-Propylheptanoletoxilat	160875-66-1	20-30	Eye Dam. 1	H318
Dimetoxipropanol DPM	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60	5-10	-	-
Undekanol, grenad och rak, etoxilerad (>= 2.5 EO)	127036-24-2 603-182-5	1-5	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318
Isotridecylalkoholetoxilat	78330-21-9	1-5	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic	H302 H318 H412
Talgalkylaminetoxilat	61791-26-2 500-153-8	1-<2,5	Acute Tox.4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H315 H318 H400 H410
Natriumhydroxid 45%	1310-73-2	0,1<0,5	Skin Corr. 1A	H314

* För faroangivelsernas lydelse se under punkt 16.

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

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

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

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

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Inandning

Frisk luft och vila. Medvetslös person läggs i sidoläge, se till att personen andas och har fria luftvägar. Vid behov ge andningshjälp. Till läkare vid medvetslöshet eller kvarstående besvär.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta med tvål och vatten.

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

Framkalla inte kräkning. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Risk för aspiration. Uppsök läkare.

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

Inandning:

Inandning av höga halter ånga från denna produkt kan irritera andningsorganen och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående.

Hudkontakt:

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Innehåller ett ämne som lätt kan upptas via huden.

Ögonkontakt:

Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador.

Förtäring:

Förtäring kan ge illamående, kräkningar. Kan ge lungskador vid förtäring. Risk för aspiration.

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

Risk för aspiration

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.

Till ex. pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

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.

Låt ej släckvatten eller spill rinna ut i avlopp.

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

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 "utspilld" produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugas upp med absorberande material t.ex. sand, jord, universalbindemedel. Spola sedan rent med vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Se avsnitt 7 gällande hantering.
Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.
Uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Använd personlig skyddsutrustning.
Undvik kontakt med ögon och hud.
Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.**
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
- 7.3 Specifik slutanvändning**
-

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

- 8.1 Kontrollparametrar:**
Sörj för god ventilation.
Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Dipropenglykolmetyleter	34590-94-8	50 ppm 300 mg/m ³	75 ppm 450 mg/m ³	H,V
Kaliumhydroxid - Inhalerbar fraktion	1310-58-3	1 mg/m ³	2 mg/m ³	-

Förklaring av anmärkning

V = Vägledande korttidsgränsvärde. H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD (...)

DNEL

Dimetoxipropanol (34590-94-8)	Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Dermal: 283 mg/kg Långtidsexponering – Arbetstagare Systematiska effekter, Inandning: 308 mg/kg Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Dermal: 121 mg/kg Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Inandning: 37,2 mg/m ³ Långtidsexponering – Konsumenter Systematiska effekter, Oral: 36 mg/kg
-------------------------------	--

PNEC

Dimetoxipropanol (34590-94-8)	19 mg/l	Sötvatten
Dimetoxipropanol (34590-94-8)	1,9 mg/l	Saltvatten
Dimetoxipropanol (34590-94-8)	190 mg/l	Succesiv frisättning
Dimetoxipropanol (34590-94-8)	4168 mg/l	Vattenreningsverk
Dimetoxipropanol (34590-94-8)	70,2 mg/kg	Sediment (sötvatten)
Dimetoxipropanol (34590-94-8)	7,02 mg/kg	Sediment (saltvatten)
Dimetoxipropanol (34590-94-8)	2,74 mg/kg	Jord

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

Handskydd

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi)

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Form:	Något trögflytande vätska
Färg:	Svagt färgad
Lukt:	Svag lukt
Lukttröskel:	Ej tillgängligt
pH-värde (koncentrat):	Ca 10,6
Smält/frys punkt (°C):	Ej tillgängligt
Kokpunkt/kokpunktsintervall (°C):	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C):	>100
Avdunstningshastighet:	Ej tillgängligt
Brännbarhet (fast form, gas):	Ej tillgängligt
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej tillgängligt
Ångtryck (20°C):	0,06
Ångdensitet (Luft=1):	Ej tillgängligt
Densitet (15°C):	Ca 952 kg/m ³
Löslighet vatten:	Delvis lös
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Sönderfallstemperatur (°C):	Ej tillgängligt
Viskositet:	Ej tillgängligt
Explosiva egenskaper:	Ej tillgängligt
Oxiderande egenskaper:	Ej tillgängligt

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

Stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, eld och gnistor.

10.5 Oförenliga material

Kan påverka vissa gummi- och plastmaterial, starkt avfettande.
Kontakt med starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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

Inandning

Inandning av höga halter ånga från denna produkt kan irritera.

Hudkontakt

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Innehåller ett ämne som lätt kan upptas via huden.

Ögonkontakt

Ger intensiv smärta och irritation.

Förtäring

Förtäring kan ge illamående, kräkningar. Kan ge lungskador vid förtäring. Risk för aspiration.

Toxikologiska data

Uppgifter på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Dimetoxipropanol (34590-94-8)	LD ₅₀ Oral Råtta: 8740 mg/kg ATE Oral: 8740 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: 9510 mg/kg LC ₅₀ Inandning Råtta: 3404,47 mg/l ATE Inandning: 3404,47 mg/l
Talgalkylaminetoxilat (61791-26-2)	LD ₅₀ Oral Råtta: >300-2000 mg/kg (Interpolering)
Isotridecylalkoholetoxilat (78330-21-9)	LD ₅₀ Oral Råtta: >300-2000 mg/kg Analogi
Kolväten C11-C14, N-alkaner, isoalkaner, cykler <2% aromater (926-141-6)	LD ₅₀ Oral Råtta: 5000 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: 5000 mg/kg
Undekanol, grenad och rak, etoxilerad (>= 2.5 EO) (127036-24-2)	LD ₅₀ Oral Råtta: >300-2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: >2000 mg/kg

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepade exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Exponering av hud/ögon, förtäring. (Inandning)

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

Ja

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Produkten är klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

12.1 Toxicitet

Uppgifter på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

Dimetoxipropanol (34590-94-8)	LC ₅₀ Fisk 96h: >1000 mg/l Art: Poecilia reticulata EC ₅₀ Daphnia 48h: 1919 mg/l EC ₅₀ Alger 72h: 6999 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus EC ₅₀ Alger 75h: >969 mg/l Art: Selenastrium capricornutum NOEC Daphnia 21d: 0,5 mg/l
Talgalkylaminetoxilat (61791-26-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: 0,13 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 0,17 mg/l EC ₁₀ Daphnia 21d: >0,001-0,01 mg/l (interpolering)
Isotridecylalkoholetoxilat (78330-21-9)	LC ₅₀ Fisk 96h: >1-10 mg/l Analogi EC ₅₀ Daphnia 48h: >10 mg/lg Analogi EC ₁₀ Daphnia 21d: >0,1-1 mg/lg Analogi
Kolväten C11-C14, N-alkaner, isoalkaner, cykler <2% aromater (926-141-6)	LC ₅₀ Fisk 96h: >1000 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss OECD 203 EC ₅₀ Daphnia 48h: >1000 mg/l OECD 202 EC ₅₀ Alger 72h: >1000 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus OECD 201
2-Propylheptanoletoxilat (160875-66-1)	LC ₅₀ Fisk 96h: >10-100 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: >1-10 mg/l
Natriumhydroxid (1310-73-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: 45 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss EC ₅₀ Daphnia 48h: 30 mg/lg
Undekanol, grenad och rak, etoxilerad (>= 2.5 EO) (127036-24-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: >10-100 mg/l Art: Cyprinus carpio NOEC Fisk: >1-10 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: >10-100 mg/l OECD TG 202 NOEC Daphnia 21d: >1-10 mg/l EC ₁₀ Alger 72h: >1-10 mg/l OECD TG 201 EC ₅₀ Aktivt slam: 140 mg/l NOEC Markorganism: 220 mg/kg Art: Eisenia foetida NOEC Växter: 10 mg/kg Art: Lepidum sativum

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (...)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Undekanol, grenad och rak, etoxilerad (≥ 2.5 EO) (127036-24-2) – Lätt biologiskt nedbrytbar (OECD TG 301 B) $>60\%$ på 28d.

2-Propylheptanoletoxilat (160875-66-1) - Lätt biologiskt nedbrytbar (OECD 301D)

Kolväten C11-C14, N-alkaner, isoalkaner, cykler $<2\%$ aromater (926-141-6) – Förväntas vara lätt biologiskt nedbrytbar

Isotridecylalkoholetoxilat (78330-21-9)– Lätt biologiskt nedbrytbar

Talgalkylaminetoxilat (61791-26-2) – Lätt biologiskt nedbrytbar OECD TG 301 B

Dimetoxipropanol (34590-94-8) – Lätt biologiskt nedbrytbar. 75% på 28 dagar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Undekanol, grenad och rak, etoxilerad (≥ 2.5 EO) (127036-24-2) – Bioackumulering osannolik

Natriumhydroxid (1310-73-2) – Anrikas ej i näringskedjan

2-Propylheptanoletoxilat (160875-66-1) - Lätt biologiskt nedbrytbar (OECD 301D)

Isotridecylalkoholetoxilat (78330-21-9)– Bioackumulering osannolik

Talgalkylaminetoxilat (61791-26-2) – Bioackumulering osannolik

Dimetoxipropanol (34590-94-8) – Bioackumuleras ej.

12.4 Rörligheten i jord

Delvis löslig i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten eller dess produktrester är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2011:927). Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

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

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning t. ex 07 06 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

Förpackning

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR 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 enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

LQ

-

Tunnelrestriktionskod

-

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 2014:43, AFS 2018:1
Avfallsförordningen (SFS 2011:927).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig information.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Faroangivelsernas lydelse under p. 3

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H302 Skadligt vid förtäring.

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

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen

www.kemi.se (Databaser), AFS 2018, www.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.

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

MICRO P 801

Omarbetad 2019-04-15

Version 5

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (...)
--

Version 5: 2019-04-15

Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 830/2015

Tidigare versioner:

Version 1: 2002-01-18

Version 2: 2010-11-29

Version 3: 2014-01-31

Version 4: 2015-05-27

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 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.

IC₅₀: Median Inhibition ConcentrationLC₅₀: Lethal ConcentrationLD₅₀: 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.