

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

### 1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn: MAPEPROOF LIQUID MEMBRANE /A

Kommersiell kod: 9028228

UFI: X442-P006-G00T-0XQW

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

Rekommenderad användning: Polyuretanbaserat membran

Användning som det avråds från: Data inte tillgänglig

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör: Mapei AB

Gårdsfogdevägen 16, Bromma, Sweden

Tel: +08-525 090 80

Ansvarig: info@mapei.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen

Ring +46 112 vid inträffade förgiftningstillbud.

Ring +46 (0)10 456 6700 i mindre brådskande fall.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper



### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Eye Irrit. 2 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skin Sens. 1A Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

#### Piktogram och Signalord



Varning

#### Indikation om fara:

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### Var försiktig:

P261 Undvik att inandas dimma/ångor/sprej.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder och skydda ögon/ansikte.

P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P501 Kassera innehållet / behållaren i enlighet med gällande föreskrifter.

#### Innehåller:

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

#### Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

### 2.3 Andra faror

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

Andra risker: Inga andra risker

---

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Ej relevant

### 3.2 Blandningar

Identifikation av preparatet: MAPEPROOF LIQUID MEMBRANE /A

#### Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Koncentration (%) w/w	Namn	ID-nr.	Klassificering	Registreringsnummer
$\geq 2.5 - < 5\%$	2-ethylhexan-1,3-diol	CAS:94-96-2 EC:202-377-9 Index:603-087-00-9	Eye Dam. 1, H318	01-2120000832-71
$\geq 0.1 - < 0.25\%$	Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	CAS:1065336-91-5 EC:915-687-0	Skin Sens. 1A, H317; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Repr. 2, H361f	01-2119491304-40-XXXX

---

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Ta omedelbart av de kontaminerade klädesplaggen.

Tvätta omedelbart de kroppsdelar, även om man är osäker vilka, som kommit i kontakt med produkten med rikligt med rinnande vatten och eventuellt tvål

Duscha hela kroppen noggrant (dusch eller badkar).

Ta omedelbart av alla kläder som har kontaminerats och avlägsna dem på ett säkert sätt.

Vid hudkontakt ska man omedelbart skölja med tvål och rikligt med vatten.

Vid ögonkontakt

Vid ögonkontakt ska man skölja ögonen med vatten under tillräckligt lång tid och hålla ögonen öppna för att därefter omgående kontakta en ögonläkare.

Skydda det oskadda ögat

Vid förtäring:

Framkalla inte kräkning, sök läkare och visa säkerhetsdatabladet och etiketten.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

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

Ögonirritation

Ögonskador

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

Vid olycka eller om man mår dåligt ska man omedelbart uppsöka läkarvård (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om det är möjligt).

Behandling:

(se avsnitt 4.1)

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO<sub>2</sub>).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd lämpliga andningsskydd.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Bär personlig skyddsutrustning  
För personer i säkerhet.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt det inte komma i kontakt med marken/under marken. Låt det inte komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.  
Begränsa utläckt produkt med jord eller sand.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Material lämpligt för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand  
Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se även avsnitt 8 och 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och sprutdimma.  
Använd inte tomma behållare innan de rengjorts.  
Innan man flyttar något ska man se till att det inte finns några materialrester som inte är kompatibla kvar i behållarna.  
Kontaminerad klädsel skall bytas innan man går in i områden med livsmedel och där man äter.  
Undvik att äta eller dricka under arbetet.  
Se även avsnitt 8 för rekommenderad skyddsutrustning.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll på avstånd från mat, dryck och föda.

Inkompatibla material:

Inget särskilt.

Indikation för lokalerna:

Tillräckligt ventilerade lokaler.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendation(er)

Inga särskilda

Specifika lösningar industrisektor:

Inga särskilda

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate  
CAS: 1065336-91-5  
Exponeringsväg: Sötvattnen; PNEC-gräns: 0.0022 mg/l

Exponeringsväg: Saltvatten; PNEC-gräns: 0.00022 mg/l

Exponeringsväg: Sötvattensediment; PNEC-gräns: 1.05 mg/kg

Exponeringsväg: Saltvattensediment; PNEC-gräns: 0.11 mg/kg

Exponeringsväg: Mikroorganismer i reningsverk; PNEC-gräns: 1 mg/l

Exponeringsväg: Jord (jordbruk); PNEC-gräns: 0.21 mg/kg

Exponeringsväg: Intermittent release; PNEC-gräns: 0.009 mg/l

#### Beräknad nivå utan verkan (DNEL)

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate  
CAS: 1065336-91-5  
Exponeringsväg: Oralt människor; Exponeringsfrekvens: Långvarig, systemiska effekter  
Användare: 0.18 mg/kg

Exponeringsväg: Inandning för människor; Exponeringsfrekvens: Långvarig, systemiska effekter  
Industriarbetare: 1.27 mg/m<sup>3</sup>; Användare: 0.31 mg/m<sup>3</sup>

Exponeringsväg: Hud människor; Exponeringsfrekvens: Långvarig, systemiska effekter  
Industriarbetare: 1.8 mg/kg; Användare: 0.9 mg/kg

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Skydd av ögonen:

Bär tätsittande skyddsglasögon; använd inte linser.

Skydd av huden:

Använd en klädsel som ger tillräckligt med skydd för huden t.ex. bomull, gummi, PVC eller viton.

Skydd av händerna:

Lämpliga material för skyddshandskar, EN ISO 374: \_x000D\_

Polykloropren - CR: tjocklek> = 0,5 mm; genombrottsid> = 480min.\_x000D\_

Nitrilgummi - NBR: tjocklek> = 0,35 mm; genombrottsid> = 480min.\_x000D\_

Butylgummi - IIR: tjocklek> = 0,5 mm; genombrottsid> = 480min.\_x000D\_

Fluorerat gummi - FKM: tjocklek> = 0,4 mm; genombrottsid> = 480min.

Neoprenhandskar rekommenderas (0,5 mm). Icke rekommenderade handskar: Ej vattentäta handskar

Andningsskydd:

Personlig skyddsutrustning ska överensstämma med relevanta CE-standarder (som EN ISO 374 för handskar och EN ISO 166 för skyddsglasögon), hållas i gott skick och lagras korrekt. Kontakta leverantören för att kontrollera utrustningens lämplighet mot specifika kemikalier och för användarinformation.

Andningsskydd måste användas där exponeringsnivåer överstiger exponeringsgränserna på arbetsplatsen. Se till lämpliga EN-standarder, som EN 136, 140, 143, 149, 14387 för information om val och användning av lämplig andningsutrustning för respiratorisk skydd.

Hygieniska och tekniska åtgärder

Ej tillgänglig

Lämpliga tekniska kontroller:

Ej tillgänglig

---

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd: Vätska

Utseende: pasta

Färg: blå

Lukt: karakteristisk

Luktgränsvärde: Ej tillgänglig

Smältpunkt /fryspunkt: Ej tillgänglig

Initial kokpunkt och skala: Ej tillgänglig

Brandfarlighet: Ej tillgänglig

Övre/lägre antändlighet eller gränser för explosionsrisker: Ej tillgänglig

Flampunkt: Ej tillgänglig

Självantändningstemperatur: Ej tillgänglig

Sönderdelningstemperatur: Ej tillgänglig

pH-värde: Ej tillgänglig

Viskositet: 1,500,000.00 cPs

Kinematisk viskositet: Ej tillgänglig

Vattenlöslighet: Ej tillgänglig

Löslighet i olja: delvis lös

Partialkoefficient (n-oktanol/vatten): Ej tillgänglig

Ångtryck: Ej tillgänglig

Relativ densitet: 1.20 g/cm<sup>3</sup>

Ångdensitet: Ej tillgänglig

#### Partikelegenskaper:

Partikelstorleken: Ej tillgänglig

### 9.2 Annan information

Blandbarhet: Ej tillgänglig

Konduktivitet: Ej tillgänglig

Ingen annan relevant information

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

#### 10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

##### Toxikologisk information gällande blandningen:

a) Akut toxicitet	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
b) Frätande/irriterande på huden	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Produkten är klassificerad som: Eye Irrit. 2(H319)
d) Luftvägs-/hudsensibilisering	Produkten är klassificerad som: Skin Sens. 1A(H317)
e) Mutagenitet i könsceller	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
f) Cancerogenitet	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
g) Reproduktionstoxicitet	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
j) Fara vid aspiration	Ej klassificerad Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

##### Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

2-ethylhexan-1,3-diol	a) Akut toxicitet	LD50 Oralt Råtta = 2710 mg/kg LD50 Hud Kanin = 2000 mg/kg LC50 Inhalation > 4800 ppm 8h LD50 Hud Kanin = 9.51 ml/kg LD50 Hud Kanin = 10.8 ml/kg LC50 Inhalation Råtta > 3.8 mg/l 4h LD50 Oralt Råtta = 1400 mg/kg
	c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Irriterande för ögonen Kanin : Positiv
	a) Akut toxicitet	LD50 Oralt Råtta = 3230 mg/kg
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	a) Akut toxicitet	LD50 Oralt Råtta = 3230 mg/kg

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper:**

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.

Ekotoxikologisk information:

**Lista över de ekotoxikologiska egenskaperna av produkten**

Inga klassificerade miljörisker

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

**Lista över beståndsdelar med ekotoxikologiska egenskaper**

Komponent	ID-nr.	Ekotoxicitet
2-ethylhexan-1,3-diol	CAS: 94-96-2 - EINECS: 202- 377-9 - INDEX: 603-087-00-9	a) akut toxicitet i vattenmiljön : EC50 Daphnia = 811 mg/l 24
Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	CAS: 1065336-91-5 - EINECS: 915-687-0	a) akut toxicitet i vattenmiljön : LC50 Fisk = 0.9 mg/l 96h  a) akut toxicitet i vattenmiljön : EC50 Algae = 1.68 mg/l 72h b) kronisk toxicitet i vattenmiljö : NOEC Daphnia = 1 mg/l 21d

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Komponent** **Persistens/Nedbrytbarhet:**

Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Ej snabb nedbrytbarhet

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ej tillgänglig

**12.4 Rörlighet i jord**

Ej tillgänglig

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration  $\geq 0,1\%$ .

**12.7 Andra skadliga effekter**

Ej tillgänglig

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Generering av avfall bör undvikas eller minimeras där så är möjligt. Återvinn om möjligt.

En avfallskod (EWC) enligt European List of Waste (LoW) kan inte anges på grund av beroende av användningen. Kontakta och skicka till en auktoriserad avfallshanteringstjänst.

Metoder för bortskaffande:

Avfallshantering av denna produkt, lösningar, förpackningar och eventuella biprodukter ska alltid överensstämja med kraven i miljöskydd och avfallslagstiftning och alla regionala lokala myndighetskrav.

Avyttra överskott och icke återvinningsbara produkter via en licensierad avfallshanterare.

Förhindra utsläpp till avlopp.

Farligt avfall: Ja

Avfallshantering:

Unvik utsläpp i avlopp eller vattendrag.

Bortskaffa produkten enligt alla gällande federala, statliga och lokala regler.

Om denna produkt blandas med annat avfall kanske den ursprungliga avfallsproduktskoden inte längre gäller och lämplig kod bör

tilldelas.

Bortskaffa behållare som är förorenade av produkten i enlighet med lokala eller nationella lagar. Kontakta din lokala avfallsmyndighet för mer information.

Särskilda försiktighetsåtgärder:

Detta material och dess behållare måste kasseras på ett säkert sätt. Var försiktig vid hantering av obehandlade tomma behållare.

Undvik spridning av utspillt material och avrinning och kontakt med jord, vattenvägar, avlopp och avlopp.

Tomma behållare eller foder kan innehålla vissa produktrester. Återanvänd inte tomma behållare.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

Ofarligt gods enligt gällande transportförfordningar.

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

Väg och järnväg (ADR-RID):

Ej tillämplig

Flyg (IATA):

Ej tillämplig

Sjöfart (IMDG):

Ej tillämplig

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC (2004/42/EC) : N.A. g/l

Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)

Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)

Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Förordning (EU) nr. 2020/878

Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013

Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Förordning (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Förordning (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)

Förordning (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Bestämmelser som rör EU-direktiv 2012/18 (Seveso III):

Ingen

**Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:**

Restriktioner relaterade till produkten: 3

Restriktioner relaterade till ämnen som ingår: 75

#### SVHC-ämnena:

SVHC-ämnena som inte är närvarande i en koncentration  $\geq 0,1\%$  (w/w)

#### Tysk riskklassificering av vatten (WGK)

1

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

---

### AVSNITT 16: Annan information

Kod	Beskrivning
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H361f	Kan ge nedsatt fortplantningsförmåga.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kod	Faroklass och farokategori	Beskrivning
3.3/1	Eye Dam. 1	Allvarliga ögonskador, Kategori 1
3.3/2	Eye Irrit. 2	Ögonirritation, Kategori 2
3.4.2/1A	Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A
3.7/2	Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, Kategori 2
4.1/A1	Aquatic Acute 1	Akut fara (för vattenmiljön), Kategori 1
4.1/C1	Aquatic Chronic 1	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 1

#### Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

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

3.3/2	Beräkningsmetod
3.4.2/1A	Beräkningsmetod

Om så är lämpligt nämns särskilda bestämmelser i förhållande till eventuell utbildning för arbetstagare i avsnitt 2. Varje utbildning som är relaterad till säkerhet på arbetsplatsen måste under alla omständigheter hänvisa till en riskbedömning som måste utföras av en företags säkerhetsansvarig med hänsyn till den specifika drifts- och miljöförhållanden där produkterna används.

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission

SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

Informationen här baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta säkerhetsdatablad ogiltigförklarar och ersätter alla tidigare utgåvor.

Lista över förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

- ACGIH: (ACGIH) motsvarande Arbetsmiljöverket
- ADR: Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
- AND: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
- ATE: Uppskattad akut toxicitet
- ATEmix: Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)
- BCF: Biologisk koncentrationsfaktor
- BEI: Biologiskt exponeringsindex
- BOD: Biokemisk syreförbrukning
- CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
- CAV: Giftinformationscentral
- CE: Europeiska unionen
- CLP: Klassificering, Märkning, Förpackning
- CMR: Cancerframkallande, mutagen och reproduktionstoxisk
- COD: Kemisk syreförbrukning
- COV: Flyktig organisk förening
- CSA: Kemikaliesäkerhetsbedömning



CSR: Kemikaliesäkerhetsrapport  
DMEL: Härledd minimal effektnivå  
DNEL: Beräknad nivå utan verkan  
DPD: Direktivet om farliga preparat  
DSD: Direktivet om farliga ämnen  
EC50: Halv maximal effektiv koncentration  
ECHA: Europeiska kemikaliemyndigheten  
EINECS: Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.  
ES: Exponeringsscenario  
GefStoffVO: Förordning över farliga ämnen, Tyskland  
GHS: Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.  
IARC: Internationella centret för cancerforskning  
IATA: International Air Transport Association (IATA).  
IATA-DGR: Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).  
IC50: Halv maximal hämmande koncentration  
ICAO: Internationell luftfartsorganisation.  
ICAO-TI: Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).  
IMDG: Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods  
INCI: Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.  
IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care  
KAFH: KAFH  
KSt: Koefficient för explosion  
LC50: Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.  
LD50: Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.  
LDLo: Låg dödlig dos  
N.A.: Ej tillämplig  
N/A: Ej tillämplig  
N/D: Ej definierad / ej tillgänglig  
NA: Ej tillgänglig  
NIOSH: Nationella institutet över arbetarskydd och arbetshälsa  
NOAEL: Nivå där inga skadliga verkningar observeras  
OSHA: Arbetsmiljöstyrning  
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxiskt  
PGK: Förpackningsinstruktion  
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.  
PSG: Passagerare  
RID: Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.  
STEL: Kortsiktig exponeringsgräns  
STOT: Specifik organotoxicitet  
TLV: Tröskelgränsvärde  
TWATLV: Tröskelgränsvärde för tidsviktat medelvärde 8 timmar per dag (ACGIH-standard).  
vPvB: Mycket persistent, mycket bioackumulerande  
WGK: Tysk riskklassificering av vatten