

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2015

Versionsnummer 132

Omarbetad: 28.10.2015

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML**
- **Artikelnummer: 090509**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor**
 - SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
 - SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
- **Produktkategori PC24 Smörjmedel, fetter och släppmedel**
- **Processkategori**
 - PROC7 Industriell sprayning
 - PROC11 Icke-industriell sprayning
- **Kategori för utsättning i miljön**
 - ERC8a Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system
 - ERC8d Omfattande spridande användning utomhus av processhjälpmedel i öppna system
- **Ämnets användning / tillredningen Rengörare**
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
 - MOTIP DUPLI B.V.
 - Wolfraamweg 2
 - NL- 8471 XC Wolvega
 - The Netherlands
 - Tel: +31 (0)561 694400
 - Fax: +31 (0)561 694411
 - e-mail info@nl.motipdupli.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas: Department Product Safety**
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
 - +31 (0)561-694400 (09:00h - 17:00h)

Giftinformationscentralen

Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.

Ring 08-331231 i mindre brådska fall – dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras på dagtid.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02 flamma

Aerosol 1

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS09 miljöfarligt

Aquatic Chronic 2 H411

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2015

Versionsnummer 132

Omarbetad: 28.10.2015

Handelsnamn: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(Fortsättning från sida 1)



GHS07

Skin Irrit. 2	H315	Irriterar huden.
Eye Irrit. 2	H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
STOT SE 3	H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

· 2.2 Märkningsuppgifter

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

· Faropiktogram



GHS02 GHS07 GHS09

· Signalord Fara

· Riskbestämmande komponenter för etikettering:

Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt
aceton

1-metoxi-2-propanol

· Faroangivelser

H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P260 Inandas inte sprej.

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

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

· Ytterligare uppgifter:

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

· 2.3 Andra faror

· Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

· **PBT:** Ej användbar.

· **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· 3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar

· **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga ingredienser:**

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2015

Versionsnummer 132

Omarbetad: 28.10.2015

Handelsnamn: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 64742-49-0 EG-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50-75%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Indexnummer: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	acetone Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Indexnummer: 603-064-00-3 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-metoxi-2-propanol Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336	5-10%
CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	carbon dioxide Press. Gas L, H280	5-10%

· **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Drink rikligt med vatten. Tillför frisk luft. Kontakta läkare omedelbart.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Håll åtskiljd från antändningskällor.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag.
När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2015

Versionsnummer 132

Omarbetad: 28.10.2015

Handelsnamn: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(Fortsättning från sida 3)

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
 - Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.
 - Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
 - Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
 - Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50 °C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
 - Förvaras svalt.
 - Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Skyddas mot värme och direkt solljus.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

8.1 Kontrollparametrar

- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**

67-64-1 aceton

OEL	Korttidsvärde: 1200 mg/m ³ , 500 ppm
	Nivågränsvärde: 600 mg/m ³ , 250 ppm

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

OEL	Korttidsvärde: 300 mg/m ³ , 75 ppm
	Nivågränsvärde: 190 mg/m ³ , 50 ppm
	H

124-38-9 carbon dioxide

OEL	Korttidsvärde: 18000 mg/m ³ , 10000 ppm
	Nivågränsvärde: 9000 mg/m ³ , 5000 ppm

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning:

Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

- Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
- Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
- Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.
- Undvik kontakt med ögonen.
- Undvik kontakt med ögonen och huden.

Andningsskydd: Erfordras ej.

Handskydd:

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterial Erfordras ej.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2015

Versionsnummer 132

Omarbetad: 28.10.2015

Handelsnamn: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(Fortsättning från sida 4)

- **Handskmaterialets penetreringstid** Erfordras ej.
- **Ögonskydd:**



Tättslutande skyddsglasögon

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Utseende:

Form: Aerosol
Färg: Enligt produktbeteckning

· **Lukt:** Karakteristisk

· **Luktröskel:** Ej bestämd.

· **pH-värde:** Ej bestämd.

· Tillståndsändring

Smältpunkt/smältområde: Ej bestämd.
Kokpunkt / kokområde: Ej användbar, eftersom aerosol.

· **Flampunkt:** < 21 °C
Ej användbar, eftersom aerosol.

· **Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ej användbar.

· **Tändtemperatur:** > 200 °C

· **Sönderdelningstemperatur:** Ej bestämd.

· **Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.

· **Explosionsfara:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

· Explosionsgränser:

Nedre: 0,6 Vol %
Övre: 13,0 Vol %

· **Ångtryck vid 20 °C:** 5750 hPa

· **Densitet vid 20 °C:** 0,7126 g/cm³

· **Relativ densitet:** Ej bestämd.

· **Ångdensitet:** Ej bestämd.

· **Förångningshastighet:** Ej användbar.

· Löslighet i / blandbarhet med

Vatten: Ej resp. föga blandbar.

· **Fördelningskoefficient (n-octanol/vatten):** Ej bestämd.

· Viskositet:

Dynamisk: Ej bestämd.

Kinematisk: Ej bestämd.

· Lösningssmedelhalt:

Organiska lösningssmedel: 93,7 %

· **EU-VOC:** 667,9 g/l

· **EU-VOC in %:** 93,73 %

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2015

Versionsnummer 132

Omarbetad: 28.10.2015

Handelsnamn: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(Fortsättning från sida 5)

· 9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:
64742-49-0 Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

Oral	LD50	>5840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2920 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	>193 mg/m ³ (rat)
	LC50 / 4h	25,2 mg/l (rat)
	LC50 / 96 h	11,4 mg/l (fish)

67-64-1 aceton

Oral	LD50	5800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	20000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	39 mg/m ³ (rat)

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

Oral	LD50	5660 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50 / 4 h	55 mg/m ³ (rat)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Orsakar allvarlig ögonirritation.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet** 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.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2015

Versionsnummer 132

Omarbetad: 28.10.2015

Handelsnamn: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(Fortsättning från sida 6)

- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet

· Akvatisk toxicitet:

64742-49-0 Nafta (petroleum), vätebehandlad lätt

EC50 / 48 h	3 mg/l (daphnia magna)
-------------	------------------------

EC50 / 72 h	30-100 mg/l (algae)
-------------	---------------------

LC50 / 96 h	93-117 mg/l (fish)
-------------	--------------------

67-64-1 aceton

EC50 / 48 h	8800 mg/l (daphnia magna)
-------------	---------------------------

LC50 / 48 h	2262 mg/l (daphnia magna)
-------------	---------------------------

LC50 / 96 h (Statisk)	5540 mg/l (fish)
-----------------------	------------------

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

EC50	>1000 mg/l (actief slib)
------	--------------------------

LC50 / 96 h	4600-10000 mg/l (Leuciscus idus)
-------------	----------------------------------

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· Ekotoxiska effekter:

- **Kommentar:** Giftig för fisk.

· Ytterligare ekologiska hänvisningar:

· Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.

Giftig för vattenorganismer

· 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· Europeiska avfallskatalogen

20 01 13*	Lösningsmedel
-----------	---------------

15 01 04	Metallförpackningar
----------	---------------------

· Ej rengjorda förpackningar:

- **Rekommendation:** Ej kontaminerade förpackningar kan deponeras till återvinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.1 UN-nummer

- **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2015

Versionsnummer 132

Omarbetad: 28.10.2015

Handelsnamn: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(Fortsättning från sida 7)

· **14.2 Officiell transportbenämning**
 · **ADR** 1950 AEROSOLER, MILJÖFARLIGT
 · **IMDG** AEROSOLS (Naphtha (petroleum), hydrotreated light),
 MARINE POLLUTANT
 · **IATA** AEROSOLS, flammable

· **14.3 Faroklass för transport**· **ADR**

· **Klass** 2 5F Gaser
 · **Etikett** 2.1

· **IMDG**

· **Class** 2.1
 · **Label** 2.1

· **IATA**

· **Class** 2.1
 · **Label** 2.1

· **14.4 Förpackningsgrupp**· **ADR, IMDG, IATA** Utgå· **14.5 Miljöfaror:**

· **Marine pollutant:** Ja
 Symbol (fisk och träd)
 · **Särskild märkning (ADR):** Symbol (fisk och träd)

· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

· **Kemler-tal:** Varning: Gaser
 -
 · **EMS-nummer:** F-D,S-U

· **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78
 och IBC-koden**

Ej användbar.

· **Transport / ytterligare uppgifter:**· **ADR**

· **Begränsade mängder (LQ)** 1L
 · **Reducerade mängder (EQ)** Kod: E0
 Ej tillåten i reducerade mängder

· **Transportkategori**

2

· **Tunnelrestriktionskod**

D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 1L
 · **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
 Not permitted as Excepted Quantity

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 28.10.2015

Versionsnummer 132

Omarbetad: 28.10.2015

Handelsnamn: MOTIP® INDUSTRIAL CLEANER 500 ML

(Fortsättning från sida 8)

· UN "Model Regulation":

UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- Seveso-kategorier
 - E2 Farligt för vattenmiljön
 - P3b BRANDFARLIGA AEROSOLER
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå 200 t
- Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t
- 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

- **Relevanta fraser**
 - H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
 - H226 Brandfarlig vätska och ånga.
 - H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
 - H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
 - H315 Irriterar huden.
 - H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 - H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 - H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Område som utfärdar datablad:** R&D legislation and regulatory advisor
- **Tilltalspartner:** Mr. K. Smedeman
- **Förkortningar och akronymer:**
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1
 - Press. Gas L: Gases under pressure: Liquefied gas
 - Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
 - Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
 - Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
 - Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
 - STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
 - Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1
 - Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2
- * **Data ändrade gentemot föregående version**