



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 1 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

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

· 1.1 Produktbeteckning

· Handelsnamn: **MC-DUR 2496 CTP - Komponente B**

· Artikelnummer: 2930

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· Ämnets användning / tillredningen

Polyurethanarts
Härdare

· 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

· Tillverkare/leverantör: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
D-46238 Bottrop
Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-400
E-Mail: info@mc-bauchemie.de

· Område där upplysningar kan inhämtas:

msds@mc-bauchemie.com

· 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

· 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

· Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Acute Tox. 4 H332 Skadligt vid inandning.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

· 2.2 Märkningsuppgifter

· Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

· Faropiktogram

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.



GHS02 GHS07

· Signalord

Varning

· Riskbestämmande

komponenter för etikettering:

· Faroangivelser

Aliphatisches Polyisocyanat
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H332 Skadligt vid inandning.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

(Fortsättning på sida 2)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 2 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

- (Fortsättning från sida 1)
- **Skyddsangivelser**
 - P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
 - P241 Använd explosionssäker [elektrisk/ventilations-/belysnings-]utrustning.
 - P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
 - P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
 - P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
 - P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
 - **Ytterligare uppgifter:** För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.
 - **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:** Aktivämnesblandning med gasol
Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

Farliga ingredienser:

CAS: 28182-81-2	Aliphatisches Polyisocyanat Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	70-100%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1	butylacetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	<20%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9	2-metoxi-1-metyletylacetat Flam. Liq. 3, H226	<25%
CAS: 108-32-7 EINECS: 203-572-1	propylenkarbonat Eye Irrit. 2, H319	<2,5%

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
Se till att berörda personer får frisk luft.
Se till att personen kommer under läkarvård.
- **Vid inandning:** Se till att det finns frisk luft.
Tillkalla läkare omedelbart.

(Fortsättning på sida 3)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 3 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

- (Fortsättning från sida 2)
- **Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
 - **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Se till att patienten kommer under läkarvård.
 - **Vid förtäring:** Tillkalla 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:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Vid brand kan följande frigöras:
Kolmonoxid (CO)
Kväveoxider (NOx)
I vissa brandförhållanden kan spår av andra giftiga ämnen ej uteslutas, som t.ex.:
Cyanväte (HCN)
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Se till att ventilationen är tillräcklig.
Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:** Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhänderta förorenat material som avfall enligt punkt 13.
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)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 4 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(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. Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras endast i originalemballage.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

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

123-86-4 butylacetat

OEL Korttidsvärde: 723 mg/m³, 150 ppm
Nivågränsvärde: 241 mg/m³, 50 ppm

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

OEL Korttidsvärde: 550 mg/m³, 100 ppm
Nivågränsvärde: 275 mg/m³, 50 ppm
H

- **DNEL**

28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

Inhalativ DNEL 0,5 mg/m³ (Arb) (long term local)
1 mg/m³ (kei) (acute local eff)

123-86-4 butylacetat

Inhalativ DNEL 480 mg/m³ (ArL)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

Dermal DNEL 153,5 mg/kg bw/day (ArL)
Inhalativ DNEL 275 mg/m³ (ArL)

(Fortsättning på sida 5)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 5 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 4)

· **PNEC**

28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

PNEC 12,7 µg/l (*Daphnia magna*) (marine)

PNEC 38,28 mg/l (kei) (STP)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

PNEC 0,635 mg/l (Fri)

100 mg/l (Kla)

0,0635 mg/l (Mew)

PNEC 0,29 mg/kg dwt (Bod)

0,329 mg/kg dwt (Mee)

3,29 mg/kg dwt (Sue)

· **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 kontakt med ögonen och huden.
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.

· **Handskydd:**

· **Handskmaterial**

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Skyddshandskar
Nitrilkautschuk

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd:**

Skyddsglasögon
Tättslutande skyddsglasögon

· **Kroppsskydd:**

Arbetskyddsdräkt

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· **Utseende:**

· **Form:** Flytande

· **Färg:** Mörkbrun

· **Lukt:** Karakteristisk

· **pH-värde:** Ej användbar.

· **Tillståndsåndring**

· **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.

· **Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** 124-128 °C

(Fortsättning på sida 6)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 6 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 5)

· Flampunkt:	27 °C (DIN 51755)
· Tändtemperatur:	315 °C
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Ångtryck vid 20 °C:	13 hPa
· Densitet vid 20 °C:	1,12 g/cm ³
· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:	Hydrolyserad.
· 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** Reaktion med aminer.
- **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** Skadligt vid inandning.

· Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

Oral	LD50	>2500 mg/kg (Ratte) (OECD 423)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte) (OECD 402)

123-86-4 butylacetat

Oral	LD50	10760 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>14112 mg/kg (Kaninchen)
Inhalativ	LC50/4 h	23,4 mg/l (Ratte)

(Fortsättning på sida 7)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 7 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 6)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

Oral	LD50	8500 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)

108-32-7 propylenkarbonat

Oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
Dermal	LD50	>2000 mg/kg (rbt)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering** Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
- **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 organotxicitet – enstaka exponering** Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- **Specifik organotxicitet – upprepad exponering** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **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:

28182-81-2 Aliphatisches Polyisocyanat

ErC10/72h	370 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU C.3)
ErC50/72h	>1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU C.3)

123-86-4 butylacetat

IC50	356 mg/l (Bak)
EC50/72h	647,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
LC50/96h	18 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48h	44 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	200 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

(Fortsättning på sida 8)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 8 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 7)

108-65-6 2-metoxi-1-metyletylacetat

LC50/96h	134 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 161 mg/l (Pimephales promelas)
EC50	>1000 mg/l (BEL)
EC50/48h	>500 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	47,5 mg/l (Ory)
EC50/3d	>1000 mg/l (Senastrum capricornutum)

- **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.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:** Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.
- **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

08 00 00	AVFALL FRÅN TILLVERKNING, FORMULERING, DISTRIBUTION OCH ANVÄNDNING AV YTBELÄGGNINGAR (FÄRG, LACK OCH PORSLINSEMALJ), LIM, FOGMASSA OCH TRYCKFÄRG
08 01 00	Avfall från tillverkning, formulering distribution, användning och borttagning av färg och lack
08 01 11	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1993

(Fortsättning på sida 9)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 9 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 8)

· 14.2 Officiell transportbenämning · ADR · IMDG, IATA	BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (BUTYLACETATER, 2-metoxi-1-metyletylacetat) FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (BUTYL ACETATES, 2-methoxy-1-methylethyl acetate)
· 14.3 Faroklass för transport · ADR · Klass · Etikett	3 (F1) Brandfarliga vätskor 3
· IMDG, IATA · Class · Label	3 Brandfarliga vätskor 3
· 14.4 Förpackningsgrupp · ADR, IMDG, IATA	III
· 14.5 Miljöfaror: · Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder · Farlighetsnummer (Kemler-tal): · EMS-nummer: · Stowage Category	Varning: Brandfarliga vätskor 30 F-E, S-E A
· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
· Transport / ytterligare uppgifter: · ADR · Reducerade mängder (EQ): · Begränsade mängder (LQ) · Reducerade mängder (EQ) · Transportkategori · Tunnelrestriktionskod	E1 5L Kod: E1 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml 3 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· UN "Model Regulation":	UN 1993 BRANDFARLIG VÄTSKA, N.O.S. (BUTYLACETATER, 2-METOXI-1- METYLETYLACETAT), 3, III

SE

(Fortsättning på sida 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 10 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 9)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

· **Direktiv 2012/18/EU**

· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå**

5000 t

· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå**

50000 t

· **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII**

Villkor: 3

· **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148**

· **Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2**

Kemikaliesäkerhetsbedömnin

g:

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**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

· **Område som utfärdar datablad:**

Technische Abteilung

(Fortsättning på sida 11)

SE



BE SURE. BUILD SURE.

Sida: 11 / 11

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 03.04.2022

Versionsnummer 15

Omarbetad: 03.04.2022

Handelsnamn: MC-DUR 2496 CTP - Komponente B

(Fortsättning från sida 10)

**· 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 relatif au transport international 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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

**· * Data ändrade gentemot
föregående version**

SE