Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 10.09.2021 *Versionsnummer 2* *Omarbetad: 10.09.2021*

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

· **1.1 Produktbeteckning**

· **Handelsnamn: 4CR 71-120 PVC One-coat lacquer silk-mat/30**
· **UFI:** 92A0-D0HT-A00J-76PN
· **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** Lack

· **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
· **Tillverkare/leverantör:**
4CR Vertriebsgesellschaft mbH
Oberer Sommerfeldweg 2
D-94469 Deggendorf
Tel.: +49 (0) 40 69 60 99 315
Fax: +49 (0) 40 69 60 99 316
E-Mail: Info@4CR.com
www.4CR.com
· **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** +49(0)700 24112112 (CRM)

*

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

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



GHS02 flamma

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.



GHS07

STOT SE 3 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **2.2 Märkningsuppgifter**
· **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
· **Faropiktogram**



GHS02 GHS07

· **Signalord** Varning

· **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
butylacetat
Kolväten, C9, aromater
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater
2-metoxi-1-metyletylacetat
· **Faroangivelser**
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 10.09.2021 Versionsnummer 2 Omarbetad: 10.09.2021

Handelsnamn: 4CR 71-120 PVC One-coat lacquer silk-mat/30

(Fortsättning från sida 1)

· **Skyddsangivelser**

P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
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].
P304+P340	VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

· **Ytterligare uppgifter:**
EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH205 Innehåller epoxiförening. 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:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29	butylacetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	<15%
CAS: 64742-95-6 EG-nummer: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Kolväten, C9, aromater Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335-H336	5-<10%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29	2-metoxi-1-metyletylacetat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	2,5-<10%
EG-nummer: 919-857-5 Reg.nr.: 01-2119463258-33	Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Quartz (SiO2) ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	2,5-<10%
CAS: 112-07-2 EINECS: 203-933-3 Reg.nr.: 01-2119475112-47	2-butoxietylacetat Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	1-<2,5%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xylen Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-<2,5%
CAS: 25068-38-6	reaktionsprodukt: bisfenol-A-(epiklorhydrin); epoxiharts (molekylvikt som antalsmedelvärde 700-1100) Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%

· **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.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 10.09.2021 *Versionsnummer 2* *Omarbetad: 10.09.2021*

Handelsnamn: 4CR 71-120 PVC One-coat lacquer silk-mat/30

(Fortsättning från sida 2)

· ***Vid inandning:*** *Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.*
· ***Vid kontakt med huden:***
I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
Tvätta omedelbart med vatten.
· ***Vid kontakt med ögonen:*** *Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.*
· ***Vid förtäring:*** *Om besvär kvarstår, kontakta läkare.*
· ***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***
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
· ***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:***
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.
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 explosionsskydd:***
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.

· ***7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet***
· ***Lagring:***
· ***Krav på lagerutrymmen och behållare:*** *Inga speciella krav.*
· ***Hänvisningar beträffande sammanlagring:*** *Förvaras åtskilt från livsmedel.*
· ***Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:*** *Förvara behållaren tätt tillsluten.*
· ***Lagringsklass:*** *3*

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 10.09.2021 *Versionsnummer 2* *Omarbetad: 10.09.2021*

Handelsnamn: 4CR 71-120 PVC One-coat lacquer silk-mat/30

(Fortsättning från sida 3)

· ***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*
14808-60-7 Quartz (SiO2)	
OEL	*Nivågränsvärde: 0,1 mg/m³* *C, M, respirabel fraktion*
112-07-2 2-butoxietylacetat	
OEL	*Korttidsvärde: 333 mg/m³, 50 ppm* *Nivågränsvärde: 70 mg/m³, 10 ppm* *H*
1330-20-7 xylen	
OEL	*Korttidsvärde: 442 mg/m³, 100 ppm* *Nivågränsvärde: 221 mg/m³, 50 ppm* *H*

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

· ***8.2 Begränsning av exponeringen***
· ***Personlig skyddsutrustning:***
· ***Allmänna skydds- och hygienåtgärder:***
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
· ***Andningsskydd:***



Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· ***Handskydd:***
Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.



Skyddshandskar (EN 374)

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.
· ***Handskmaterial***
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 10.09.2021 *Versionsnummer 2* *Omarbetad: 10.09.2021*

Handelsnamn: 4CR 71-120 PVC One-coat lacquer silk-mat/30

(Fortsättning från sida 4)

· **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
· **Ögonskydd:**



Tättslutande skyddsglasögon

*

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**	
· **Allmänna uppgifter**	
· **Utseende:**	
Form:	Flytande
Färg:	Enligt produktbeteckning
· **Lukt:**	Karakteristisk
· **Lukttröskel:**	Ej bestämd.
· **pH-värde:**	Ej bestämd.
· **Tillståndsändring**	
Smältpunkt/fryspunkt:	Ej bestämd.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	124 °C
· **Flampunkt:**	32 °C (DIN EN ISO 1523:2002)
· **Brandfarlighet (fast form, gas):**	Ej användbar.
· **Tändtemperatur:**	315 °C (DIN 51794)
· **Sönderfallstemperatur:**	Ej bestämd.
· **Självantändningstemperatur:**	Produkten är ej självantändande.
· **Explosiva egenskaper:**	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.
· **Explosionsgränser:**	
Nedre:	1,2 Vol %
Övre:	7,5 Vol %
· **Ångtryck vid 20 °C:**	10,7 hPa
· **Densitet vid 20 °C:**	1,342 g/cm³ (DIN EN ISO 2811-1)
· **Relativ densitet**	Ej bestämd.
· **Ångdensitet**	Ej bestämd.
· **Avdunstningshastighet:**	Ej bestämd.
· **Löslighet i / blandbarhet med**	
Vatten:	Ej resp. föga blandbar.
· **Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:**	Ej bestämd.
· **Viskositet:**	
Dynamisk vid 20 °C:	6.500 mPas
Kinematisk:	Ej bestämd.
· **Lösningsmedelhalt:**	
VOC (EG)	34,67 %
Andel av fasta partiklar:	65,9 %

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 10.09.2021 Versionsnummer 2 Omarbetad: 10.09.2021

Handelsnamn: 4CR 71-120 PVC One-coat lacquer silk-mat/30

(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:**
Möjlig i spår.
Nitrösa gaser
Klorväte (HCl)
Kolmonoxid
Kväveoxider (NOx)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

· **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
· **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**		
64742-95-6 Kolväten, C9, aromater		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)

· **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**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
· **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 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.
· **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:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 10.09.2021 *Versionsnummer 2* *Omarbetad: 10.09.2021*

Handelsnamn: 4CR 71-120 PVC One-coat lacquer silk-mat/30

(Fortsättning från sida 6)

· **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:** Skadlig för fisk.
· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
· **Allmänna hänvisningar:**
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): 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.
Skadlig 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**	
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

· **Ej rengjorda förpackningar:**
· **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

*

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.1 UN-nummer**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1263

· **14.2 Officiell transportbenämning**
· **ADR** UN1263 FÄRG
· **IMDG, IATA** PAINT

· **14.3 Faroklass för transport**

· **ADR**



· **Klass** 3 (F1) Brandfarliga vätskor
· **Etikett** 3

· **IMDG, IATA**



· **Class** 3 Brandfarliga vätskor
· **Label** 3

· **14.4 Förpackningsgrupp**
· **ADR, IMDG, IATA** III

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 10.09.2021 Versionsnummer 2 Omarbetad: 10.09.2021

Handelsnamn: 4CR 71-120 PVC One-coat lacquer silk-mat/30

(Fortsättning från sida 7)

· **14.5 Miljöfaror:**	
· **Marine pollutant:**	Nej
· **14.6 Särskilda skyddsåtgärder**	Varning: Brandfarliga vätskor
· **Farlighetsnummer (Kemler-tal):**	30
· **EMS-nummer:**	F-E,S-E
· **Stowage Category**	A
· **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**	Ej användbar.
· **Transport / ytterligare uppgifter:**	
· **ADR**	
· **Begränsade mängder (LQ)**	5L
· **Transportkategori**	3
· **Tunnelrestriktionskod**	D/E
· **Kommentarer:**	≤ 450 l: 2.2.3.1.5 ADR
· **IMDG**	
· **Limited quantities (LQ)**	5L
· **Kommentarer:**	≤ 5 l: 2.2.3.1.5 IMDG
· **UN "Model Regulation":**	UN 1263 FÄRG, 3, III

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** P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR
· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 5.000 t
· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 50.000 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.

· **Nationella föreskrifter:**
· **Ytterligare klassificering enligt Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV) bihang II:**

Klass	andel i %
NK	25-50

· **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 produktegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

· **Relevanta fraser**
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H302 Skadligt vid förtäring.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 10.09.2021 *Versionsnummer 2* *Omarbetad: 10.09.2021*

Handelsnamn: 4CR 71-120 PVC One-coat lacquer silk-mat/30

(Fortsättning från sida 8)

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

· ***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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
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
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

· **** Data ändrade gentemot föregående version***