

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

· **Handelsnavn:** 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlakk

· **UFI:** 26X0-80FA-M00W-RAN1

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Bruk av stoffet/tilberedningen** Klarlakk

1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon

· Produsent/leverandør:

4CR International GmbH & Co. KG

Donnerstrasse 10b

22763 Hamburg

Tel.: +49 (0) 40 69 60 99 30

E-Mail: Info@4CR.com

www.4CR.com

Billakkspecialisten AS

Per Krohgs vei 4A

1067 Oslo

Tel: +47 22 69 38 80

E-mail: post@billakkspecialisten.no

· **1.4 Nødtelefonnummer:** Tel. 22591300

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

· **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**



GHS02 Flamme

Flam. Liq. 3

H226 Brannfarlig væske og damp.



GHS09 Miljø

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



GHS07

Skin Sens. 1

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

STOT SE 3

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

2.2 Merkingselementer

· **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS02



GHS07



GHS09

· Varselord Advarsel

· Farebestemmende komponenter ved etikettering:

n-butylacetat

2-metoksy-1-metyletylacetat

Reaction mass of pentamethyl-piperidylsebacate

Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate)

· Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.

(fortsatt på side 2)

Handelsnavn: 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlack

(fortsatt fra side 1)

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.

P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P312 Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

· Ytterligere informasjon:

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

· 2.3 Andre farer**· Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke gjeldende.

· **vPvB:** Ikke gjeldende.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**· 3.2 Blandinger**

· **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

· Farlige innholdsstoffer:

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Registreringsnummer: 01-2119485493-29	n-butylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	25-50%
CAS: 763-69-9 EINECS: 212-112-9 Registreringsnummer: 01-2119463267-34	Ethyl 3-ethoxypropionate ⚠ Flam. Liq. 3, H226, EUH066	2,5-<10%
CAS: 110-12-3 EINECS: 203-737-8 Registreringsnummer: 01-2119472300-51	5-metylheksan-2-on ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361; ⚠ Acute Tox. 4, H332	≥2,5-<3%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Registreringsnummer: 01-2119475791-29	2-metoksy-1-metyletylacetat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	2,5-<10%
CAS: 1065336-91-5 EC-nummer: 915-687-0 Registreringsnummer: 01-2119491304-40	Reaction mass of pentamethyl-piperidylsebacate ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1A, H317	≥0,25-<1%
CAS: 77-99-6 EINECS: 201-074-9	1,1,1-Trimethylolpropane ⚠ Repr. 2, H361fd	<1%

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlack

CAS: 7575-23-7 EINECS: 231-472-8 Registreringsnummer: 01-2119486981-23	Pentaerythritol tetrakis(3-mercaptopropionate) ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317	(fortsett fra side 2) ≥0,1- <0,25%
CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8 Registreringsnummer: 01-2119496068-27	dibutyltinndilaurat ⚠ Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360FD; STOT SE 1, H370; STOT RE 1, H372; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	≥0,1- <0,25%

· **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- **Etter innånding:**
Sørg for rikelig frisk luft og tilkall lege for sikkerhets skyld.
Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie for transport.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks av med mye vann.
- **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:** Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannsløkkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Bortskaff kontaminert materiale som avfall iht. punkt 13.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

(fortsett på side 4)

Handelsnavn: 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlack

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.
Unngå aerosoldannelse.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.
Iverksett tiltak mot elektrostatisk opplading.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Lagres adskilt fra næringsmidler.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett lukket.
- **Lagerklasse:** 3
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· 8.1 Kontrollparametere

· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

123-86-4 n-butylacetat

AG	Korttidsverdi: 723 mg/m ³ , 150 ppm
	Langtidsverdi: 241 mg/m ³ , 50 ppm
E	

110-12-3 5-metylheksan-2-on

AG	Korttidsverdi: 250 mg/m ³ , 50 ppm
	Langtidsverdi: 95* mg/m ³ , 20* ppm
E	

108-65-6 2-metoksy-1-metyletylacetat

AG	Langtidsverdi: 270 mg/m ³ , 50 ppm
H E	

77-58-7 dibutyltinndilaurat

AG	Korttidsverdi: 0,2 mg/m ³
	Langtidsverdi: 0,1* mg/m ³
	*H, som Sn

· **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· 8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen

· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

· **Åndedrettsvern**



Ved kortvarig eller liten belastning, bruk åndedrettsvern med filter; ved intensiv eller lengre eksponering, bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

(fortsatt på side 5)

Handelsnavn: 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlack

(fortsatt fra side 4)

· Håndvern

Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.



Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

· Hanskemateriale

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

· Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øye-/ansiktsvern


Tettsittende vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper
· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper
· Generell informasjon
· Aggregattilstand

Flytende

· Farge

iht. produktbetegnelse

· Lukt

Karakteristisk

· Luktterskel:

Ikke bestemt.

· Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

124-128 °C (123-86-4 n-butylacetat)

· Antennelighet

Brannfarlig

· Nedre og øvre eksplosjonsgrense
· Nedre:

1,2 Vol % (123-86-4 n-butylacetat)

· Øvre:

7,5 Vol % (123-86-4 n-butylacetat)

· Flammepunkt

27 °C (DIN EN ISO 1523:2002)

· Tenntemperatur

370 °C (DIN 51794, 123-86-4 n-butylacetat)

· Nedbrytingstemperatur

Ikke bestemt.

· pH

Ikke bestemt.

· Viskositet:
· Kinematisk viskositet ved 20 °C

20-23 s (DIN 53211/4)

· Dynamisk:

Ikke bestemt.

· Løselighet
· vann:

Ikke hhv. lite blandbar.

· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

· Damptrykk ved 20 °C

10,7 hPa (123-86-4 n-butylacetat)

· Damptrykk ved 50 °C

55 hPa

· Tetthet og/eller relativ tetthet
· Tetthet ved 20 °C:
1,005 g/cm³ (DIN EN ISO 2811-1)
· Relativ tetthet:

Ikke bestemt.

· Damptetthet:

Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlack

(fortsatt fra side 5)

· 9.2 Andre opplysninger	
· Utseende:	
· Form:	Flytende
· Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.	
· Antennelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosivt. Dannelse av eksplorative damp-/luftblandinger er imidlertid mulig.
· Løsningsmiddelandel:	
· VOC (EU)	41,69 %
· Innhold av faste stoffer:	58,2 %
· Tilstandsending	
· Fordampingshastighet	Ikke bestemt.
· Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
· Eksplorative varer	bortfaller
· Brannfarlige gasser	bortfaller
· Aerosoler	bortfaller
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	Brannfarlig væske og damp.
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	bortfaller
· Desensibiliserte eksplorative varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Kullmonoksid

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksicitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 7)



Handelsnavn: 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlack

(fortsatt fra side 6)

- **STOT - enkelteksponering** Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Toksisitet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Bemerkning:** Giftig for fisk.
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann
Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.
I vassdrag også giftig for fisker og plankton.
giftig for vannorganismer

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Europeisk avfallsliste**
- 08 01 11* maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
- **Urenset emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 FN-forsendelsesnavn**
- **ADR** UN1263 MALING, MILJØSKADELG STOFF
- **IMDG** PAINT (Polythiols, benzotriazole derivative), MARINE POLLUTANT
- **IATA** PAINT

(fortsatt på side 8)

Handelsnavn: 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlack

(fortsatt fra side 7)

· 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR  · Klasse3 (F1) Brannfarlige væsker · Fareseddel3	
· IMDG  · Class3 Brannfarlige væsker · Label3	
· IATA  · Class3 Brannfarlige væsker · Label3	
· 14.4 Emballasjegruppe · ADR, IMDG, IATAIII	
· 14.5 Miljøfarer:Produktet inneholder miljøskadelige stoffer: bis-(1,2,2,6,6-penthamethyl-4-piperidyl)sebacate · Marine pollutant:Nei · Spesiell merking (ADR):Symbol (fisk og treet)	
· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved brukAdvarsel: Brannfarlige væsker · Farenummer (Kemler-tall):30 · EMS-nummer:F-E,S-E · Segregation groups(SGGI) Acids · Stowage CategoryA	
· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenterIkke relevant.	
· Transport/ytterligere informasjon: · ADR · Begrenset mengde (LQ)5L · Transportkategori3 · Tunnel restriksjonskodeD/E	
· IMDG · Limited quantities (LQ)5L	
· UN "Model Regulation":UN 1263 MALING, 3, III, MILJØSKADELG STOFF	

(fortsatt på side 9)

Handelsnavn: 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlack

(fortsatt fra side 8)

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Seveso category**
E2
P5c
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 200 t**
- **Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 500 t**
- **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger:** 3, 20

- **FORORDNING (EU) nr. 649/2012**

77-58-7	dibutyltinndilaurat
---------	---------------------

Annex I Part I

- **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Nasjonale forskrifter:**
- **Ytterligere klassifisering i henhold til forskrift om farlige stoffer, vedlegg II:**

Klasse	Andel i %
NK	25-50

- **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

FOR-2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

FOR-2011-12-06-1355: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante setninger**

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H341 Mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

H360FD Kan skade forplantningsevnen. Kan gi fosterskader.

H361 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H361fd Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen. Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H370 Forårsaker organskader.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

- **Dato for forrige versjon:** 18.10.2023

- **Versjonsnummer for forrige versjon:** 7

(fortsatt på side 10)

Handelsnavn: 4CR 7235 2K HS Rapid Klarlack

(fortsatt fra side 9)

Forkortelser og akronymer:

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)
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Brannfarlige væsker – Kategori 3
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
Muta. 2: Skade på arvestoffet i kjønnseller – Kategori 2
Repr. 1B: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 1B
Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2
Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2
Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2
STOT SE 1: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 1
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
STOT RE 1: Giftvirkning på bestemte organer (gjentatt eksponering) – Kategori 1
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

*** Data forandret i forhold til forrige versjon**