




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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: DECAP'EXPRESS**
- **Artikelnummer: 840**
- **Referens Data Sheet Säkerhet Ref. 840 - SE - FDS n°105c**
- **UFI: 13A2-008J-K00F-UQRG**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor**
 - SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
 - SU21 Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter
- **Produktkategorin PC38 Produkter för svetsning och lödning, flussmedelsprodukter**
- **Ämnets användning / tillredningen Lödflöde**
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
GUILBERT EXPRESS
10 rue Henry Delbast
77183 CROISSY-BEAUBOURG
Telefon: +33/825 800 251 (kontorstid)
www.express-fds.fr
- **Område där upplysningar kan inhämtas: info@express.fr**
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Giftinformationscentralen
(+46) 10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
 - Skin Corr. 1B H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 - Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 - STOT SE 3 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 - Aquatic Acute 1 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
 - Aquatic Chronic 1 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**
 -  **GHS05**
 -  **GHS07**
 -  **GHS09**
- **Signalord Fara**
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
zinkklorid
saltsyra
- **Faroangivelser**
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Skyddsangivelser**
P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31-förordning (EU)
2020/878

Datum för utskrift: 31.03.2026

Versionsnummer 6

Omarbetad: 31.03.2026

Handelsnamn: DECAP'EXPRESS

(Fortsättning från sida 1)

- P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P103 Läs noggrant och följ alla instruktioner.
 P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
 P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
 P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
 P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
 P405 Förvaras inlåst.
 P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **Emballages devant être pourvus d'une fermeture de sécurité pour les enfants.**
Oavsett kapacitet måste förpackningen vara försedd med barnsäkra förslutningar och uppfylla kraven: Återslutningsbar förpackning:
Standard EN ISO 8317
Icke-återslutningsbar förpackning: CEN-standard EN 862
 - **2.3 Andra faror**
 - **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
 - **PBT:** Ej användbar
 - **vPvB:** Ej användbar

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 7646-85-7 EINECS: 231-592-0 Reg.nr.: 01-2119472431-44-XXXX	zinkklorid ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302 Specifik koncentrationsgräns: STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %	25-50%
CAS: 12125-02-9 EINECS: 235-186-4 Reg.nr.: 01-2119487950-27-XXXX	ammoniumklorid ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	2,5-10%

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:** Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- **Vid inandning:** Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.
- **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 och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Drick 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:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31-förordning (EU)
2020/878

Datum för utskrift: 31.03.2026

Versionsnummer 6

Omarbetad: 31.03.2026

Handelsnamn: DECAP'EXPRESS

(Fortsättning från sida 2)

- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Klorväte (HCl)
Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Inga speciella åtgärder krävs.
Använd andningsskyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd andningsskyddsutrustning.
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
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:**
Använd neutraliseringsmedel.
Omhändertade 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 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Effektiv avdämning.
Skydda mot värme och direkt solljus.
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:** Håll andningsskyddsutrustning i beredskap.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.
- **Rekommenderad lagringstemperatur:** Omgivningstemperatur
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

7646-85-7 zinkklorid

OEL	1 mg/m ³ respirabelt
-----	------------------------------------

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31-förordning (EU)
2020/878

Datum för utskrift: 31.03.2026

Versionsnummer 6

Omarbetad: 31.03.2026

Handelsnamn: DECAP'EXPRESS

(Fortsättning från sida 3)

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

· **Andningsskydd:**

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



Andningsskydd rekommenderas.

· **Handskydd:**



Skyddshandskar

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

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

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **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. (Se standard EN-374).

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd/ansiktsskydd**



Tättslutande skyddsglasögon

· **Kroppsskydd: Arbetskyddsdräkt**

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

· **Allmänna uppgifter**

· **Fysikaliskt tillstånd**

Fast

· **Färg:**

Blek

· **Lukt:**

Luktfri

· **Smältpunkt/frys punkt:**

Ej bestämd

· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

520 °C (12125-02-9 ammoniumklorid)

· **Brandfarlighet**

Ej bestämd

· **Flampunkt:**

Ej användbar

· **Självantändningstemperatur:**

Ej bestämd

· **Sönderdelningstemperatur**

Ej bestämd

· **pH-värde vid 20 °C:**

6-8

· **Viskositet:**

· **Kinematisk viskositet**

Ej användbar

· **Dynamisk:**

Ej användbar

· **Löslighet**

· **Vatten:**

Löslig.

· **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) Ej bestämd**

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31-förordning (EU)
2020/878

Datum för utskrift: 31.03.2026

Versionsnummer 6

Omarbetad: 31.03.2026

Handelsnamn: DECAP'EXPRESS

(Fortsättning från sida 4)

- | | |
|---------------------------------------|------------------------|
| · Ångtryck vid 20 °C: | 23 hPa |
| · Densitet och/eller relativ densitet | |
| · Densitet vid 20 °C: | 2,42 g/cm ³ |
| · Partikelegenskaper | Se punkt 3. |
-
- | | |
|---|----------------------------------|
| · 9.2 Annan information | |
| · Utseende: | |
| · Form: | Flytande |
| · Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten. | |
| · Tändtemperatur: | Produkten är ej självantändande. |
| · Explosiva egenskaper: | Produkten är ej explosiv. |
| · Lösningmedelhalt: | |
| · VOC (EG) | 0,00 % |
| · SADT (°C) | |
| · Avdunstningshastighet: | Ej användbar. |
-
- | | |
|---|-------|
| · Information om faroklasser för fysisk fara | |
| · Explosiva ämnen | Utgår |
| · Brandfarliga gaser | Utgår |
| · Aerosoler | Utgår |
| · Oxiderande gaser | Utgår |
| · Gaser under tryck | Utgår |
| · Brandfarliga vätskor | Utgår |
| · Brandfarliga fasta ämnen | Utgår |
| · Självreaktiva ämnen och blandningar | Utgår |
| · Pyrofora vätskor | Utgår |
| · Pyrofora fasta ämnen | Utgår |
| · Självupphettande ämnen och blandningar | Utgår |
| · Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten | Utgår |
| · Oxiderande vätskor | Utgår |
| · Oxiderande fasta ämnen | Utgår |
| · Organiska peroxider | Utgår |
| · Korrosivt för metaller | Utgår |
| · Okänsliggjorda explosiva ämnen | Utgår |

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 Risker för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Starka baser
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Irriterande gaser/ångor
Klorväte (HCl)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31-förordning (EU)
2020/878

Datum för utskrift: 31.03.2026

Versionsnummer 6

Omarbetad: 31.03.2026

Handelsnamn: DECAP'EXPRESS

(Fortsättning från sida 5)

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****7646-85-7 zinkklorid**

Oral LD50 1.100 mg/kg (råtta)

Inhalativ LC50/inh 1.260 mg/l (råtta)

12125-02-9 ammoniumklorid

Oral LD50 1.650 mg/kg (råtta)

· **Primär retningseffekt:**· **Frätande/irriterande på huden** Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.· **Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarliga ögonskador.· **Luftvägs-/hudsensibilisering**

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

· **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 orsaka irritation i luftvägarna.· **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.

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

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information· **12.1 Toxicitet**· **Akvatisk toxicitet:****7646-85-7 zinkklorid**

CL50 0,169 mg/l (96h) (fish)

CE50 1,2 mg/l (48h) (daphnia)

CI50 0,136 mg/l (algae)

12125-02-9 ammoniumklorid

CL50 109 mg/l (96h) (fish)

· **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.· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**· **PBT:** Ej användbar· **vPvB:** Ej användbar· **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.· **12.7 Andra skadliga effekter**· **Kommentar:** Mycket giftig för fisk.· **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**· **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföreningssklass 3 (Självtvärdering): stor risk för vattenförening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller avloppsnätet, inte ens i små mängder.

Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt resp. oneutraliserat tillstånd.

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

I vattendrag även giftig för fisk och plankton.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31-förordning (EU)
2020/878

Datum för utskrift: 31.03.2026

Versionsnummer 6

Omarbetad: 31.03.2026

Handelsnamn: DECAP'EXPRESS



Mycket giftig för vattenorganismer

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

- 14.1 UN-nummer eller id-nummer
- **ADR, IMDG, IATA** UN1759
- 14.2 Officiell transportbenämning
- **ADR** 1840 ZINKKLORID, LÖSNING, Blandning, MILJÖFARLIGT
- **IMDG** CORROSIVE SOLID, N.O.S. (ZINC CHLORIDE, HYDROCHLORIC ACID), MARINE POLLUTANT
- **IATA** CORROSIVE SOLID, N.O.S. (ZINC CHLORIDE, HYDROCHLORIC ACID)
- 14.3 Faroklass för transport
- **ADR, IMDG**
- 
- **Klass** 8 Frätande ämnen
- **Etikett** 8
- **IATA**
- 
- **Class** 8 Frätande ämnen
- **Label** 8
- 14.4 Förpackningsgrupp
- **ADR, IMDG, IATA** II
- 14.5 Miljöfaror:
- **Marine pollutant:** Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: zinkklorid
Ja
Symbol (fisk och träd)
- **Särskild märkning (ADR):** Symbol (fisk och träd)
- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder
- **Farlighetsnummer (Kemler-tal):** Varning: Frätande ämnen
80
- **EMS-nummer:** F-A,S-B
- **Segregation groups** Acids, heavy metals and their salts (including their organometallic compounds), strong acids
- **Stowage Category** A
- 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej användbar

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31-förordning (EU)
2020/878

Datum för utskrift: 31.03.2026

Versionsnummer 6

Omarbetad: 31.03.2026

Handelsnamn: DECAP'EXPRESS

(Fortsättning från sida 7)

- **Transport / ytterligare uppgifter:**

- **ADR**

- **Begränsade mängder (LQ)**

1 kg

- **Reducerade mängder (EQ)**

Kod: E2

Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 g

Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 g

- **Transportkategori**

2

- **Tunnelrestriktionskod**

E

- **IMDG**

- **Limited quantities (LQ)**

1 kg

- **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 g

Maximum net quantity per outer packaging: 500 g

- **UN "Model Regulation":**

UN1840, ZINKKLORID, LÖSNING, Blandning,
MILJÖFARLIGT, 8, III

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 100 t**

- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 200 t**

- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 65**

- **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**

7647-01-0 | saltsyra

3

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

7647-01-0 | saltsyra

3

- **Nationella föreskrifter:**

- **Vattenförorening - riskklass: WGK 3 (Självutvärdering): stor risk för vattenförorening.**

AVSNITT 16: Annan information

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

- **Relevanta fraser**

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31-förordning (EU)
2020/878

Datum för utskrift: 31.03.2026

Versionsnummer 6

Omarbetad: 31.03.2026

Handelsnamn: DECAP'EXPRESS

(Fortsättning från sida 8)

*H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.**H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.**H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.*· **Datum för föregående version:** 19.09.2024· **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)**IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)**ICAO: International Civil Aviation Organisation**ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)**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**Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4**Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B**Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1**Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2**STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3**Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1**Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1*· *** Data ändrade gentemot föregående version**