

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

1.1 Produktbeteckning

Identifikation av preparatet:

Kommersiellt namn:

INK SUPPLY UNIT,M

T05A3/ICXM21N

Kommersiell kod:

C13T05A30N

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

Rekommenderad användning:

Bläck för bläckstråleutskrift

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:

EPSON EUROPE B.V.

Azie building, Atlas ArenA, Hoogoorddreef 5,1101 BA Amsterdam

Zuidoost The Netherlands

Phone number:

+31-20-314-5000

Behöriga person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

chemicals@epson.eu

Datum:

05/07/2023

Revision:

6.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Phone number:

+31-20-314-5000

Giftinformationscentralen; 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Kriterier i EG-förordningen 1272/2008 (CLP):

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Psykokemiska biverkningar, människors hälsa och miljöeffekter:

Inga andra risker

2.2 Märkningsuppgifter

Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

Faropiktogram:

Ingen

Faroangivelser:

Ingen

Skyddsangivelser:

Ingen

Speciella föreskrifter:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

EUH208 Innehåller 2,4,7,9-tetrametyldec-5-yne-4,7-diol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Speciellt beslut i enlighet med bilaga XVII av REACH samt följande ändringar:

Ingen

2.3 Andra faror

Inga PBT, vPvB eller hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

Andra risker:

Inga andra risker

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Nej

3.2 Blandningar

Farliga komponenter i enlighet med CLP-förordningen samt tillhörande klassificering:

Qty	Name	Identifieringsnummer	Classification
50% ~ 65%	Vatten	CAS: 7732-18-5 EC: 231-791-2	Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).
5% ~ 7%	Glycerol	CAS: 56-81-5 EC: 200-289-5	Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).
3% ~ 5%	E-caprolactam	CAS: 105-60-2 EC: 203-313-2	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.8/3 STOT SE 3 H335
1% ~ 3%	2-[2-(2-butoxi)etoxi]etanol; trietylenglykolmonobutyleter	Nummer 603-183-00-0 Index: CAS: 143-22-6 EC: 205-592-6 REACH No.: 01-21194751 07-38	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Särskilda koncentrationsgränser: C >= 30%: Eye Dam. 1 H318 20% <= C < 30%: Eye Irrit. 2 H319
0.25% ~ 0.5%	2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol	CAS: 126-86-3 EC: 204-809-1 REACH No.: 01-21199543 90-39	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
0.1% ~ 0.25%	Triethanol amine	CAS: 102-71-6 EC: 203-049-8 REACH No.: 01-21194864 82-31	Produkten anses inte farlig i enlighet med förordningen CE 1272/2008 (CLP).

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid hudkontakt

Tvätta med rikligt med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

Vid förtäring:

Framkalla absolut inte kräkning. UPPSÖK OMEDELBART LÄKARE.

Vid inandning:

Ta den skadade utomhus och håll personen varm och under vila.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmetoder:

Vatten.

Koldioxid (CO2).

Släckningsmedel som inte får användas på grund av säkerheten:

Ingen särskild.

- 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra
Andas inte in explosionsfarliga eller förbränningsbara gaser.
Förbränning avger kraftig rök.
- 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
Använd lämpliga andningsskydd.
Samla upp kontaminerat vatten som använts för att släcka elden. Håll inte ut det i avloppet.
Förflytta oskadade containers från brandområdet om detta kan utföras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer
Bär personlig skyddsutrustning
För personer i säkerhet.
Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder
Låt inte produkten komma i kontakt med mark/jord. Låt inte produkten komma i kontakt med grundvatten eller avlopp.
Samla upp kontaminerat vatten och avlägsna det.
Vid gasläcka eller om produkten kommer i kontakt med vatten, mark eller avlopp ska man meddela lokala myndigheter.
Material lämpliga för uppsamling: absorberande material, organiska ämnen, sand .
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering
Skölj med rikligt med vatten.
- 6.4 Hänvisning till andra avsnitt
Se även sektion 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering
Undvik kontakt med hud och ögon, andas inte in ångor och dimmor.
Se även sektion 8 för rekommenderad skyddsutrustning
Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen:
Undvik att äta eller dricka under arbetet.
- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
Håll på avstånd från mat, dryck och foder
Inkompatibla material:
Inget särskilt.
Indikation för lokalerna:
Tillräckligt ventilerade lokaler.
- 7.3 Specifik slutanvändning
Inga särskilda

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
Glycerol - CAS: 56-81-5
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: OSHA - TWA: 5 mg/m³
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: OSHA - TWA: 15 mg/m³
E-caprolactam - CAS: 105-60-2
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: EU - TWA(8h): 10 mg/m³ - STEL: 40 mg/m³
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m³
Triethanol amine - CAS: 102-71-6
- Typ av gränsvärde för yrkesexponering: ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m³
Gränsvärden exponeringsnivå DNEL
Triethanol amine - CAS: 102-71-6

Industriarbetare: 6.3 04 - Användare: 3.1 04 - Exponering: Hud människor -
 Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
 Industriarbetare: 5 03 - Användare: 1.25 03 - Exponering: Inandning för
 människor - Frekvens: Långvarig, systemiska effekter
 Användare: 13 04 - Exponering: Oralt människor - Frekvens: Kortvarig,
 systemiska effekter

Gränsvärden exponeringsnivå PNEC

2-[2-(2-butoxi)etoxi]etanol; trietylenglykolmonobutyleter - CAS: 143-22-6

Mål: Färskt vatten - Värde: 1.5 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 5.77 mg/kg

Mål: Havsvatten - Värde: 0.15 mg/l

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 0.13 mg/kg

Mål: Mikroorganismer vid avloppsvattenrening - Värde: 200 mg/l

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol - CAS: 126-86-3

Mål: Färskt vatten - Värde: 0.04 mg/l

Mål: Havsvatten - Värde: 0.004 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 0.32 mg/kg

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 0.032 mg/kg

Triethanol amine - CAS: 102-71-6

Mål: Färskt vatten - Värde: 0.32 mg/l

Mål: Havsvatten - Värde: 0.032 mg/l

Mål: Sediment färskvatten - Värde: 1.7 mg/kg

Mål: Sediment havsvatten - Värde: 0.17 mg/kg

Mål: Jord (jordbruksjord) - Värde: 0.151 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Skydd av ögonen:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Skydd av huden:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Skydd av händerna:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Termiska risker:

Ingen

8.2.3. Exponeringskontroller av omgivningen:

Ingen

Lämpliga tekniska kontroller:

Ingen

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:

Vätska

Färg:

Magenta

Lukt:

Svag

Smältpunkt /frys punkt:

Ingen data tillgänglig

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:

Ingen data tillgänglig

Brandfarlighet:

icke-brandfarlig

Nedre och övre explosionsgräns:

Ingen data tillgänglig

Flampunkt:

Blinkar inte.

Tändpunkt:	Ingen data tillgänglig
Nedbrytningsstemperatur:	Ingen data tillgänglig
pH:	8.3 ~ 9.3 vid 20 °C
Kinematisk viskositet:	< 5 mm ² /s vid 20 °C
Vattenlöslighet:	Löslig
Ångtryck:	Ingen data tillgänglig
Relativ ångdensitet:	Ingen data tillgänglig
Partikelegenskaper:	Ej relevant

9.2 Annan information

Ingen annan relevant information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stabil vid normala förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Inget särskilt.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikologisk information om produkten:

b) Frätande/irriterande på huden:

Test: Irriterande för huden - Arter: oecd439 Negativ

f) Cancerogenitet:

Innehåller inte cancerframkallande (ref. 1)

g) Reproduktionstoxicitet:

Innehåller inte reproduktiv toxicitet och toxiska ämnen (ref. 2)

Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:

Glycerol - CAS: 56-81-5

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: marmot = 7750 mg/kg - Källa: Journal of Industrial Hygiene and Toxicology. Vol. 23, Pg. 259, 1941

Test: LDLo - Exp.sätt: Oralt - Arter: HUMAN = 1428 mg/kg - Källa: "Toxicology of Drugs and Chemicals," Deichmann, W.B., New York, Academic Press, Inc., 1969Vol. -, Pg. 288, 1969.

2-[2-(2-butoxi)etoxi]etanol; trietylenglykolmonobutyleter - CAS: 143-22-6

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Kanin = 3.54 ml/kg - Källa: American Industrial Hygiene Association Journal. Vol. 23, Pg. 95, 1962.

Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Råtta = 5300 mg/kg - Källa: Office of Toxic Substances Report. Vol. OTS,

2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol - CAS: 126-86-3

a) Akut toxicitet:

Test: LD50 - Exp.sätt: Hud - Arter: Råtta > 2000 mg/kg

b) Frätande/irriterande på huden:

Test: Irriterande för huden - Arter: Kanin mild

- c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:
Test: Irriterande för ögonen - Arter: Kanin high-irri.
- d) Luftvägs-/hudsensibilisering:
Test: Hud sensibilisering - Exp.sätt: LLNA - Arter: Mus sens.
- e) Mutagenitet i könsceller:
Test: Mutagenes - Arter: Salmonella typhimurium Negativ
Triethanol amine - CAS: 102-71-6
- a) Akut toxicitet:
Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: marmot = 2200 mg/kg - Källa: "Toxicometric Parameters of Industrial Toxic Chemicals Under Single Exposure," Izmerov, N.F., et al., Moscow, Centre of International Projects, GKNT, 1982Vol. -, Pg. 114, 1982.
Test: LD50 - Exp.sätt: Oralt - Arter: Mus = 5846 mg/kg - Källa: Science Reports of the Research Institutes, Tohoku University, Series C: Medicine. Vol. 36(1-4), Pg. 10, 1989.

Om inte annat anges så är data som efterfrågas enligt förordningen (EU)2020/878 nedan att anse N.A.:

- a) Akut toxicitet;
 - b) Frätande/irriterande på huden;
 - c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation;
 - d) Luftvägs-/hudsensibilisering;
 - e) Mutagenitet i könsceller;
 - f) Cancerogenitet;
 - g) Reproduktionstoxicitet;
 - h) Specifik organotxicitet – enstaka exponering;
 - i) Specifik organotxicitet – upprepad exponering;
 - j) Fara vid aspiration.
- 11.2 Information om andra faror
Hormonstörande egenskaper:
Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet
Ska användas enligt god arbetssed. Undvik att kasta produkten i naturen.
Toxikologisk information om produkten:
Ingen data tillgänglig
Toxikologisk information om de viktigaste ämnena i denna produkt:
2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol - CAS: 126-86-3
- a) akut toxicitet i vattenmiljön:
Endpoint: LC50 - Arter: Fisk = 36 mg/l - Varaktighet t: 96
Endpoint: EC50 - Arter: Daphnia = 88 mg/l - Varaktighet t: 48
Endpoint: EC50 - Arter: Alger = 15 mg/l - Varaktighet t: 72
 - c) bakterietoxicitet:
Endpoint: EC50 - Arter: SLUDGE = 630 mg/l - Varaktighet t: 0.5
- 12.2 Persistens och nedbrytbarhet
Ingen data tillgänglig
- 12.3 Bioackumuleringsförmåga
Ingen data tillgänglig
- 12.4 Rörlighet i jord
Ingen data tillgänglig
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
vPvB-ämnen: Ingen - PBT-ämnen: Ingen
- 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga hormonstörande ämnen finns i koncentration $\geq 0,1\%$.
12.7 Andra skadliga effekter
Ingen

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
Återvinn om det går. Följ gällande lokala eller nationella föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer
Ofarligt gods enligt gällande transportföreskrifter.
14.2 Officiell transportbenämning
Ingen data tillgänglig
14.3 Faroklass för transport
Ingen data tillgänglig
14.4 Förpackningsgrupp
Ingen data tillgänglig
14.5 Miljöfaror
Ingen data tillgänglig
14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Ingen data tillgänglig
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
Ingen data tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
Direktiv 98/24/EG (Risker relaterade till kemiska ämnen på arbetsplats)
Direktiv 2000/39/EG (Yrkeshygieniska gränsvärden)
Förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
Förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Förordning (EG) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) och (EU) nr. 758/2013
Förordning (EU) nr. 2020/878
Förordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Förordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Förordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Förordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Förordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Förordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Förordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Förordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Förordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Förordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Förordning (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Förordning (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Förordning (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Förordning (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Förordning (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Förordning (EU) nr. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Förordning (EU) nr. 2022/692 (ATP 18 CLP)
Begränsningar gällande produkt eller ämnen som ingår i enlighet med bilaga XVII Förordning (EG) 1907/2006 (REACH) och följande ändringar:
Restriktioner relaterade till produkten:
Inga begränsningar.
Restriktioner relaterade till ämnen som ingår:

Begränsning 75

När de kan tillämpas, refereras det till följande standard:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 (om tvätt- och rengöringsmedel).

Rådets direktiv 2004/42/EG (flyktiga organiska föreningar)

Dispositioner för direktiven EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III-kategori enligt bilaga 1, del 1

Ingen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts på för blandningen

AVSNITT 16: Annan information

Text med de meningar som används i paragraf 3:

H302 Skadligt vid förtäring.

H332 Skadligt vid inandning.

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Faroklass och farokategori	Kod	Beskrivning
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akut toxicitet (vid inhalation), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akut toxicitet (oral), Kategori 4
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irriterande på huden, Kategori 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Allvarliga ögonskador, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Ögonirritation, Kategori 2
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Hudsensibilisering, Kategori 1B
STOT SE 3	3.8/3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, Kategori 3
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Fara för skadliga långtidseffekter (för vattenmiljön), Kategori 3

Paragrafer som ändrats sedan tidigare revidering:

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 7: Hantering och lagring

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

AVSNITT 11: Toxikologisk information

AVSNITT 12: Ekologisk information

AVSNITT 13: Avfallshantering

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

AVSNITT 16: Annan information

Detta dokument har sammanställts av en behörig person med lämplig utbildning.

Bibliografiska huvudkällor:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Gemensamma forskningscentret, Europeiska Gemenskapernas kommission
SAXs FARLIGA EGENSKAPER HOS INDUSTRIALMATERIAL - Åttonde utgåvan- Van Nostrand Reinold

- ref. 1 ·IARC Monographs on the Evaluation of the Carcinogenic Risks to Humans (IARC: International Agency for Research on Cancer)
·Journal of Occupational Health (JOH) (Japan Society of Occupational Health (JSOH))
·TLVs and BEIs (ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
·IRIS Carcinogenic Assessment (IRIS: Integrated Risk Information System of US EPA)
·National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens (USA)
·Bilaga VI till EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
·MAK und BAT Werte Liste (DFG: German Research Foundation)
·TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)
- ref. 2 ·Bilaga VI till EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006
·TRGS 905, Verzeichnis krebserzeugender, keimzell mutagener oder reproduktionstoxischer Stoffe (AGS: Committee on Hazardous Substances, Germany)

Informationen här baseras på vår kunskap om ovanstående data. Den refererar enbart till den indikerade produkten och garanterar ingen speciell kvalitet.

Det åligger användaren att se till att denna information är lämplig och komplett med hänsyn till den specifika användningen.

Detta säkerhetsdatablad upphäver och ersätter alla föregående release.

ADR:	Europeiskt avtal gällande transport av farligt gods på väg.
ATE:	Uppskattad akut toxicitet
ATEmix:	Uppskattad akut toxicitet (Blandningar)
CAS:	Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society).
CLP:	Klassificering, Märkning, Förpackning
DNEL:	Beräknad nivå utan verkan
EINECS:	Europeisk förteckning över befintliga marknadsförda kemiska ämnen.
GefStoffVO:	Förordning över farliga ämnen, Tyskland
GHS:	Globalt harmoniseringssystem för klassificering och märkning av kemikalier.
IATA:	International Air Transport Association (IATA).
IATA-DGR:	Reglering av farligt gods av "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationell luftfartsorganisation.
ICAO-TI:	Tekniska instruktioner från "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Sjöfartens internationella regelverk för farligt gods
INCI:	Internationell nomenklatur över kosmetika ingredienser.
KSt:	Koefficient för explosion
LC50:	Dödlig koncentration för 50 procent av testpopulationen.
LD50:	Dödlig dos för 50 procent av testpopulationen.

PNEC:	Uppskattad nolleffektkoncentration.
RID:	Regleringar gällande internationell transport av farligt gods via järnväg.
STEL:	Kortsiktig exponeringsgräns
STOT:	Specifik organtoxicitet
TLV:	Tröskelgränsvärde
TWA:	Tidsvägt medelvärde
WGK:	Tysk riskklassificering av vatten