



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

Materialnr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 1 av 11

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Koldioxid

Detta säkerhetsdatablad gäller för följande produkter:

40422040: 425 g flaska
40424000: 2 kg flaska
40423000: 2 kg flaska
40422000: 4 x 425 g Flaska
40423024: 24 x 2 kg Flaska
40423063: 63 x 2 kg Flaska
40424024: 24 x 2 kg Flaska
40424063: 63 x 2 kg Flaska
40651000: 1 x 425 g Flaska
40687000: 4 x 425 g Flaska
40920000: 18 x 425 g Flaska
40920018: 18 x 425 g Flaska
40921000: 18 x 425 g Flaska

CAS-nr.: 124-38-9
EG-nummer: 204-696-9
UFI: D5T0-G01W-N00D-NMCH

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

Generell användning: Drivmedel för livsmedel och drycker (E290)
Livsmedelstillsatssämnen.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagets namn: Grohe AG
Adress/Boxnr.: Industriepark Edelburg
Postnr, ort: 58675 Hemer
Tyskland
WWW: www.grohe.com
E-post: info@grohe.com
Telefonnr.: +49 (0)2372 93-0
Faxnr.: +49 (0)2372 93-1322
Informationsansvarig avd.:
Telefonnr.: +49 (0)2372 93-2037
sustainability@grohe.com
Ytterligare information: Huvudkontor:
Grohe AG
Feldmühleplatz 15
40545 Düsseldorf
Telefon: +49 (0)211 9130 3000

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr.: 112 -begär Giftinformation



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

Materialnr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 2 av 11

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt EG-förordning 1272/2008 (CLP)

Press. Gas (Liq.); H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (CLP)



Signalord:

Varning

Faroangivelser:

H280

Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

Skyddsangivelser:

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P410+P403

Skyddas från solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.

Särskild märking

Informationstext för etiketer:

Risk för kvävning vid höga koncentrationer.

2.3 Andra faror

Risk för kvävning vid höga koncentrationer.

Kontakt med produkten kan orsaka kallförbränningar resp. förfrysningar.

Ytterligare information

Kondenserad gas

Hormonstörande egenskaper, Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Inga data tillgängliga

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Kemisk karakteristik:

CO₂

Koldioxid (komprimerad, flytande gas)

CAS-nr.:

124-38-9

EG-nummer:

204-696-9

Internationell produktkod:

2811 21 00

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning:

Offret skall bringas till friska luften under användning av oberoende andningsmask. Håll personen varm och i vila. Kontakta läkare.

Vid andningsstillestånd, utför genast konstgjord andning.

Vid hudkontakt:

Vid kallbrand, spola minst 15 minuter med vatten. Frostsadade ställen täcks över sterilt. Kontakta läkare.



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

Materialnr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 3 av 11

Ögonkontakt: Spola omedelbart ögonen under rinnande vatten i 10-15 minuter med öppna ögonlock. Vid uppträdande eller ihållande besvär sök ögonläkare.

Förtäringen: Förtäring anses ej vara exponeringsorsak.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Höga koncentrationer kan orsaka kvävning. Förlust av rörelseförmåga och medvetandet kan vara symptom. Offret är kanske inte medveten om kvävning.

Låga koncentrationer av koldioxid förorsakar snabbar andning och huvudvärk.

Kontakt med produkten kan orsaka kallförbränningar resp. förfrysningar.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Produkten är inte brännbar. Släckningen riktas därför mot omgivningen.

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser:

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brännbart. I händelse av brand i omgivningen: I brandfallet kan uppstå farliga brandgaser och ångor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän:

Använd friskluftsmask och brandskyddskläder.

Ytterligare information:

Påverkan av eld kan orsaka sprickning/explosion av behållaren.
Om möjligt stoppas gasutträde. Behållare i farozonen kyls med sprutande vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Evakuerat området. Sörj för tillräcklig ventilation. Vid inträde i området används oberoende andningsmask såvida inte atmosfärens riskfrihet har bevisats. Förhindra att ämnet hamnar avloppsbrunnar, källare, arbetsgropar eller andra ställen, där en anhopning av ämnet kan vara farligt.

Lämplig skyddsutrustning skall bäras. Avvisa oskyddade personer.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Om möjligt stoppas gasutträde.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ångorna är osynliga, tyngre än luft och sprider sig längs marken. Ångor verkar kvävande. Ventilera utrymmet.

Ytterligare information:

Elektrisk uppladdning kan uppstå vid högre strömningshastighet och antänd explosiva blandningar i området.



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

MaterialNr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 4 av 11

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För mer information se avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering: Tillräcklig luftcirkulation och/eller utsugning i arbetsrum skall säkerställas. Hindra vatten från att tränga in i gasbehållaren samt returströmmar. Använd bara utrustning som är lämplig för produkten, avsett tryck och uppträdande temperaturer. Vid tvekan kontaktas gasleverantören. Gasleverantörens hanteringstips iakttas.

Försiktighetsåtgärder mot brand och explosion: Elektrisk uppladdning kan uppstå vid högre strömningshastighet och antänd explosiva blandningar i området.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymme och behållare: Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats. Skyddas från direkt solljus och temperaturer över 50 °C. Behållaren skall inte tappas, skjutas eller dunkas. Gasflaskorna säkras före transporten. Skruva på skyddshuvar och blindmuttrar ordentligt vid transport. Särskilt skydd mot vältning eller fall krävs inte om till exempel utformningen av tryckgasflaskor, deras placering i större grupper eller typen av förvaring ger tillräckligt skydd. Förvara tryckgasflaskorna stående om möjligt. Vid liggande förvaring ska flaskorna säkras så att de inte kan rulla iväg. Produkten och tomma behållare ska förvaras åtskilda från värme- och tändningskällor.

Råd om samförvaring: Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden:

Typ	Gränsvärde
Europa: IOELV: TWA	9.000 mg/m ³ ; 5.000 ppm
Sverige: NGV	9.000 mg/m ³ ; 5.000 ppm
Sverige: VKGV	18.000 mg/m ³ ; 10.000 ppm

8.2 Begränsning av exponeringen

Förflytta och hantera produkten endast i slutna system.
Sörj för god ventilation och/eller punktutsug på arbetsplats.



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

Materialnr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 5 av 11

Personligt skydd

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Andningsskydd:	Vid överskridande av OEL-gränsvärden bör andningsapparat användas. För koldioxid gäller generellt: Om koncentrationen överskrids skall syrgasapparat användas.
Handskydd:	Använd handskar som skydd mot mekaniska risker enligt EN 388. Köldskyddshandskar i överensstämmelse med EN 511 (Handskmaterial: Läder). Tillverkarens uppgifter om skyddshandskarnas porositet och genombrottstider skall beaktas.
Ögonskydd:	Tättslutande skyddsglasögon enligt SS-EN ISO 16321-1.
Kroppsskydd:	Använd lämpliga skyddskläder. Vid hantering med glasflaskor/behållare använd säkerhetsskor.
Allmänna skydds- och hygienåtgärder:	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Begränsning av miljöexponeringen

Se "6.2 Miljöskyddsåtgärder".

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd vid 20 °C och 101,3 kPa

	Form: gasformig
Färg:	färglös
Lukt:	luktfri
Smältpunkt/frys punkt:	-56,6 °C (5,2 bar)
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	-78,5 °C
Brandfarlighet:	Inte tillämplig
Nedre och övre explosionsgräns:	Inga data tillgängliga
Flampunkt:	inte tillämplig
Självantändningstemperatur:	Inte tillämplig
Sönderdelningstemperatur:	> 2000 °C
pH-värde:	Inga data tillgängliga
Kinematisk viskositet:	Inte tillämplig
Löslighet i vatten:	1,5 - 2 g/L
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	0,83 log P(o/w) P.g.a. fördelningskoefficienten n-Octanol/vatten förväntas ingen anrikning i organismer.
Ångtryck:	vid 20 °C: 57.300 hPa
Densitet:	vid 20 °C: (gas) 0,00197 g/cm ³
Relativ ångdensitet:	Inte tillämplig
Partikelegenskaper:	Inte tillämplig



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

Materialnr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 6 av 11

9.2 Annan information

Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosionsfarlig.
Oxiderande egenskaper:	ingen
Självantändningstemperatur:	Inga data tillgängliga
Ytterligare uppgifter:	Molekylvikt: 44,01 g/mol Relativ ångdensitet vid 20 °C (luft = 1): 1,52 Kritisk temperatur: 31 °C Sublimationspunkt: -78,5 °C Relativ densitet, flytande (vatten = 1): 1,03

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Gaser/ångor är tyngre än luft och kan ansamlas i slutna rum, särskilt vid golv/i lägre belägna områden.
Elektrisk uppladdning kan uppstå vid högre strömningshastighet och antänd explosiva blandningar i området.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Explosionsfara med: Kalium, Natriumperoxid, metallpulver.
Risk för polymerisation med: Acrylaldehyd, 2-Metylaziridin.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förvaras åtskilt från värmekällor, gnistor och öppen eld.

10.5 Oförenliga material

Aminer, Ammoniak, Starka baser, Vatten, Bariumperoxid, Cesiumoxider, Litiumaluminiumhydrid, Litium, Natrium

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Det släpps inte ut några farliga ämnen.
Termisk nedbrytning: > 2000 °C

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet: Lägsta kända giftiga koncentration Råtta, inhalativ: 6 pph/24h/10d
Lägsta kända dödliga koncentration människa, inhalativ: 9 pph/5min



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

Materialnr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 7 av 11

Toxikologiska verkningar: Akut toxicitet (oral): Uppgifter saknas.
Akut toxicitet (dermal): Uppgifter saknas.
Akut toxicitet (inhalativ): Uppgifter saknas.
Frätande/irriterande på huden: Uppgifter saknas.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Uppgifter saknas.
Luftvägssensibilisering: Uppgifter saknas.
Hudsensibilisering: Uppgifter saknas.
Mutagenitet i könsceller/Genotoxicitet: Uppgifter saknas.
Carcinogenitet: Uppgifter saknas.
Reproduktionstoxicitet: Uppgifter saknas.
Effekter på eller via amning: Uppgifter saknas.
Specifik målorgantoxicitet (engångsexposition): Uppgifter saknas.
Specifik målorgantoxicitet (upprepad exponering): Uppgifter saknas.
Fara vid aspiration: Uppgifter saknas.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper:

Inga data tillgängliga

Symptom

Kontakt med produkten kan orsaka kallförbränningar resp. förfrysningar.
Risk för kvävning vid höga koncentrationer. Risk för cirkulationskollaps. risk för medvetslöshet, död.
Symptom: huvudvärk, yrsel, tinnitus, ökad andnings- och hjärtfrekvens, illamående, excitationstillstånd, sömnhet, medvetslöshet, spasmer.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Övrig information: Global uppvärmningspotential (GWP): 1

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Övrig information: Inga data tillgängliga

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:

0,83 log P(o/w)

P.g.a. fördelningskoefficienten n-Octanol/vatten förväntas ingen anrikning i organismer.

12.4 Rörlighet i jord

inte tillämplig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga data tillgängliga



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

Materialnr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 8 av 11

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

12.7 Andra skadliga effekter

Allmän information: Släpp inte ut i grundvatten, vattendrag eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsnyckelkod: 16 05 05 = Andra gaser i tryckbehållare än de som anges i 16 05 04.
Rekommendation: Släpps ut i atmosfären vid väl ventilerad plats. Undvik att släppa ut större mängder till atmosfären.
Släpp inte ut i avloppssystem, källare, gropar eller andra platser, där gasansamling kan vara farlig.

Förorenade förpackningar

Avfallsnyckelkod: 15 01 11* = Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare.
* = Bevis på bortskaffning skall tillhandahållas.
Rekommendation: Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.
Återinlämning till gasleverantören.

Avsnitt 14. Transportinformation

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:
UN 1013

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID: FN 1013, KOLDIOXID
IMDG, IATA-DGR: UN 1013, CARBON DIOXIDE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID: Klass 2, Kod: 2A
IMDG: Class 2.2, Subrisk -
IATA-DGR: Class 2.2



14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID, IATA-DGR: inte tillämpligt
IMDG: -

14.5 Miljöfaror

Miljöfarlig: Ämne/blandning är inte miljöfarlig enligt kriterierna i FN:s modellregelverk.
Havsförorenande ämne: nej



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

Materialnr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 9 av 11

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport (ADR/RID)

Varningsskylt:	ADR/RID: Risknummer 20, UN-nummer UN 1013
Faroetikett:	ADR: 2.2 / RID: 2.2+13
Speciella föreskrifter:	378 392 406 584 662
Begränsade mängder:	120 mL
EQ:	E1
Förorenade förpackningar - Anvisningar:	P200
Speciella föreskrifter för ihoppackning:	MP9
Bärbara behållare - Anvisningar:	(M)
Tankkodering:	PxBN(M)
Tunnelrestriktionskod:	C/E

Sjötransport (IMDG)

EmS-nr.:	F-C, S-V
Speciella föreskrifter:	378 392 406
Begränsade mängder:	120 mL
Undantagna mängder:	E1
Förorenade förpackningar - Anvisningar:	P200
Förorenade förpackningar - Föreskrifter:	-
IBC - Anvisningar:	-
IBC - Föreskrifter:	-
Tankföreskrifter - IMO:	-
Tankföreskrifter - UN:	-
Tankföreskrifter - Föreskrifter:	-
Stuvning och hantering:	Category A.
Egenskaper och observationer:	Liquefied, non-flammable gas. Heavier than air (1,5). Cannot remain in the liquid state above 31°C.
Separationsgrupp:	none

Flygtransport (IATA)

Faroetikett:	Non-flamm. gas
Undantagna mängdenkod:	E1
Passagerar- och lastflygplan: Begränsad mängd:	Forbidden
Passagerar- och lastflygplan:	Pack.Instr. 200 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg
Endast lastflygplan:	Pack.Instr. 200 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg
Speciella föreskrifter:	A202
Emergency Response Guide-Code (ERG):	2L

Transporteras, om möjlig, inte i fordon där lastutrymmet inte är separerad från hytten. Chauffören måste veta om möjliga risker i lasten och han måste veta vad som skall göras vid olyckshändelse eller nödfall.

Gasflaskorna säkras före transporten. Flaskventilen skall vara tät förskruvad. Ventilens låsmutter eller låspropp (såvida sådan finns) skall fästas korrekt. Ventilskyddet (såvida sådant finns) skall fästas korrekt.

Tillräcklig ventilation i lagerområdet måste säkerställas.

Gällande föreskrifter iakttas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inga data tillgängliga



SÄKERHETS DATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

Materialnr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 10 av 11

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter - Sverige

Inga data tillgängliga

Nationella föreskrifter - EG-medlemsstater

Halt av flyktiga organiska föreningar (VOC):

0 vikts-%

Märkning av förpackningar med <= 125 mL:s innehåll



Signalord:

Varning

Färoangivelser:

inte tillämpligt

Skyddsangivelser:

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Övriga bestämmelser, begränsningar och rättsliga krav:

Inga data tillgängliga

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning krävs för detta ämne.

AVSNITT 16: Annan information

Beakta nationella och lokala lagar och föreskrifter.

Risken för kvävning ignoreras ofta och måste understrykas särskilt när medarbetarna instrueras.

Anledning för senaste ändring:

Ändring i avsnitt 7: Lagring

Första upplagan:

2014-5-19

Ansvarig för utgivning av skyddsblad:

se avsnitt 1: Informationsansvarig avd.



SÄKERHETSATABLAD

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
och Förordning (EU) Nr. 2020/878

Koldioxid

MaterialNr. 4042X/4068X/4092X

Revideringsdatum: 2025-10-16
Version: 14.2
Ersätter versionen: 14.1
Språk: sv-SE
Tryckt: 2025-12-31

Sidan: 11 av 11

Förkortningar och akronymer:

ADN: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR: Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
AGW: Yrkeshygieniskt gränsvärde
AS/NZS: Australien/Nya Zeeland Standard
CAS: Kemisk abstrakt service
CFR: Kod för federala förordningar
CLP: Klassificering, märkning och förpackning
DMEL: Härledd minimal effektnivå
DNEL: Härledd nolleffektnivå
EG: Europeiska gemenskapen
EmS: Anvisningar för nödsituationer för fartyg som transporterar farligt gods
EN: Europeisk standard
EQ: Undantagna mängder
EU: Europeiska unionen
FN: Förenta Nationerna
GWP: Global uppvärmningspotential
IATA: Internationella luftfartsförbundet
IATA-DGR: Internationella lufttransportförbundet – Regler för farligt gods
IBC Code: Internationella kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk
IMDG Code: Internationella regelverk för transport av förpackat farligt gods till sjöss
IMO: Internationella sjöfartsorganisationen
log P(o/w): Fördelningskoefficient: oktanol/vatten
MARPOL: Internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg
OSHA: Arbetssäkerhets- och hälsovårdsadministrationen
PBT-ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration
Press. Gas: Gaser under tryck
REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID: Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
TLV: Tröskelgränsvärde
TRGS: Tekniska regler för farliga ämnen
vPvB: Mycket långlivade och mycket bioackumulerande
WEL: Yrkeshygieniska gränsvärden

Uppgifterna i detta datablad är sammanställda efter våra bästa kunskaper och motsvarar kända fakta vid datum för omarbetning. De garanterar dock inte bestämda egenskapers innehåll i rättsligt sammanhang.