	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 1/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

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

### 1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn : Koldioxid (fast form), Torris  
 Säkerhetsdatablad nr : NOAL\_0018C  
 Kemiskt namn : Koldioxid (fast form)  
 CAS nr : 124-38-9  
 EC nr : 204-696-9  
 Index nr : ---  
 Registrerings-Nr. : Medtaget i Annex IV / V REACH, undantaget från registreringen.  
 Kemisk formel : CO2

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

Relevanta identifierade användningar : Industriell och professionell. Gör en riskanalys före användning.  
 Nedkylning (Livsmedelstillsats E290).  
 Blåstring.  
 Metall kylning.  
 Kontakta leverantören för mer användarinformation.  
 Användningar som det avråds från : Konsument användning.

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Företagsidentifikation

AIR LIQUIDE GAS AB  
 Lundavägen 151  
 21209 Malmö - SWEDEN  
 T +46 40 38 10 00  
[eunordic-sds@airliquide.com](mailto:eunordic-sds@airliquide.com)

E-Mail address (kompetent person) : eunordic-sds@airliquide.com

### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer


Telefonnummer för nödsituationer : 112  
 Tillgänglighet  
 ( 24 / 7 )

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]  
 Inte reglerad.

### 2.2. Märkningsuppgifter

	<b>SÄKERHETSDATABLAD</b>	Sida : 2/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skyddsangivelser (CLP)

- Förvaring : P403 - Förvaras på väl ventilerad plats..

### 2.3. Andra faror

: Ingen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Namn	Produktbeteckning	Komposition [V-%]	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Koldioxid (fast form)	(CAS nr) 124-38-9  (EC nr) 204-696-9  (Index nr) --- (Registrerings-Nr.) *1	100	Inte klassificerat

Innehåller inga andra komponenter eller föroreningar som påverkar klassificeringen av produkten.

\*1: Medtaget i Annex IV / V REACH, undantaget från registreringen.

\*2: Registreringens slutdatum ej överskridet.

\*3: Inget krav på registrering: Substans tillverkad eller importerad < 1t/y.

### 3.2. Blandningar

: Ej bestämt.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Inandning : Inga skadliga effekter förväntas av denna produkt.
- Hudkontakt : Inga skadliga effekter förväntas av denna produkt.
- Kontakt med ögonen : Inga skadliga effekter förväntas av denna produkt.
- Förtäring : Sök omedelbart läkarhjälp.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda


: Låga koncentrationer av CO2 orsakar andnöd och huvudvärk.  
Hänvisa till sektion 11.

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

: Ingen.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1. Släckmedel

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 3/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

- Lämpliga släckmedel : Vattensprej eller dimma.
- Olämpliga släckmedel : Använd inte vattenstråle för släckning.

#### **5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

- Specifika risker : Kontakt med eld kan orsaka bristning/explosion av flaskan.
- Farliga förbränningsprodukter : Ingen.

#### **5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

- Specifika metoder : Rikta släckningsarbetet mot omgivande eldsvåda. Gasflakor kan brista eller spricka pga av värmen från elden. Kyl utsatta flaskor med sprutvatten från en skyddad plats. Förhindra att förorenat släckningsvatten kommer i dagvattenbrunnarna.  
Om det är möjligt, stoppa flödet av ämnet.  
Om möjligt använd vattensprej eller dimma för att släcka brandrök.  
Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.

### **AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

#### **6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

- : Bör hindras från att komma ned i avloppssystem, källare och gropar, eller andra platser där gasansamling kan vara farlig.  
Agera i enlighet med lokala beredskapsplanen.  
Håll vindsidan.

#### **6.2. Miljöskyddsåtgärder**

Ingen tillgänglig extra information

#### **6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**

- : Ventilera området.


#### **6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

- : Se också avsnitt 8 och 13.

### **AVSNITT 7: Hantering och lagring**

#### **7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering**

- Säker användning av produkten : Produkten ska hanteras enligt god industripraxis vad gäller renhet, säkerhet och arbetsmiljö. Endast erfarna och ordentligt instruerade personer får hantera komprimerad gas.  
Tag i beaktande tryckavlastningsutrustning(ar) vid gas installationer.  
Säkerställ att hela gas systemet har (eller regelbundet) kontrollerats för läckor före användning.  
Rök inte under hantering av produkten.  
Använd bara korrekt specificerad utrustning som är lämplig för detta ämne, dess tryck och temperatur. Kontakta din gasleverantör vid osäkerhet.  
Undvik tillbakaströmning av vatten, syra och alkalier.  
Andas inte in gas.  
Undvik att frisätta produkten i luft.

	<b>SÄKERHETSDATABLAD</b>	Sida : 4/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

Säker hantering av gaskärlet : Se leverantörens instruktioner för hantering av gasflaskor.

Förhindra tillbakaströmning in i flaskan.

Skydda gasflaskor från fysisk skada; du får inte dra, rulla, slira eller välta flaskan.

Använd tralla som är avsedd för gasflaskor även om gasflaskan endast flyttas korta sträckor.

Låt ventilkåpa och skyddsmutter sitta kvar tills flaskan säkrats mot en vägg eller bänk eller placerats i ett flaskställ klart för användning.

Om användare upplever svårigheter vid hantering av gasflaskan så stoppa användandet och kontakta leverantören.

Försök aldrig själv reparera eller modifiera behållarventiler eller tryckavlastningsanordningar.

Skadade ventiler bör omedelbart rapporteras till leverantör.

Håll behållarventiler fria från föroreningar såsom vatten och olja.

Så snart behållare frikopplats från utrustning sätt tillbaka skyddsmuttrar och skyddskåpa.

Stäng behållarens ventil efter varje användning även när den är tom och fortfarande är ansluten till ett instrument.

Försök aldrig överföra gaser från en flaska/behållare till en annan.

Använd aldrig öppen låga eller elektriska värmesystem för att öka trycket i behållaren.

Du får inte avlägsna eller vanställa leverantörens etiketter som finns till för att berätta om innehållet i gasflaskorna.

Tillbakaströmning av vatten in i flaskan måste förhindras.

Öppna ventilen långsamt för att undvika tryckstötter.

## 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

: Ta i beaktande alla regleringar och lokala krav vad avser förvaring av behållare.

Behållare bör inte förvaras på plats där de kan utsättas för korrosion.

Behållare bör inte förvaras i källare eller på plats där de kan utsättas för vatten.

Behållare bör lagras upprätt och säkert fastspända för att förhindra att de faller omkull.

Kontrollera periodvis lagerhållna behållare för läckage.

Förvara flaskan i väl ventilerat utrymme vid temperatur understigande 50°C.

Förvara behållare på platser fria från brandrisk och borta från värme och antändningskällor.

Förvaras åtskilt från brandfarliga ämnen.


## 7.3. Specifik slutanvändning

: Ingen.

## **AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

### 8.1. Kontrollparametrar

<b>Koldioxid (fast form) (124-38-9)</b>		
OEL : Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen		
EU	TWA IOELV (EU) 8 h [mg/m <sup>3</sup> ]	9000 mg/m <sup>3</sup>
	TWA IOELV (EU) 8 h [ppm]	5000 ppm
Sverige	NGV (SV) 8t [mg/m <sup>3</sup> ]	9000 mg/m <sup>3</sup>
	NGV (SV) 8t [ppm]	5000 ppm
	KTV (SV) 15 min [mg/m <sup>3</sup> ]	18000 mg/m <sup>3</sup>
	KTV (SV) 15 min [ppm]	10000 ppm
	Anmärkning (SE)	V (Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas); 34 (Koldioxid används ofta som indikatorsubstans i arbetslokaler där luftföroreningar huvudsakligen uppkommer genom de personer som

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 5/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

	vistas där. Se särskilda regler om ventilation i föreskrifterna om arbetsplatsens utformning)
--	---

DNEL (Härledd nolleffektnivå) : Inga data tillgängliga.

PNEC (Uppskattad nolleffektkoncentration) : Inga data tillgängliga.

## **8.2. Begränsning av exponeringen**

### **8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

- : System under tryck borde kontrolleras regelbundet för läckage.
- Säkerställ att exponering är under nivågränsvärden.
- Ta i beaktande arbetstillstånd t.ex för underhållsaktiviteter.
- CO2 detectors should be used when CO2 may be released.

### **8.2.2. Personlig skyddsutrustning**

- : En riskbedömning bör genomföras och dokumenteras i varje arbetsområde för att bedöma riskerna i samband med användningen av produkten och för att välja PPE som matchar den aktuella risken. Följande rekommendationer bör övervägas.
- PPE kompatibel enligt den rekommenderade EN / ISO standarden bör väljas.

#### • Ögon/ansiktsskydd

- : Använd skyddsglasögon med sidoskydd.
- Standard EN 166 - Personligt ögonskydd - specifikationer.

#### • Hudskydd

##### - Handskydd

- : Använd arbetshandskar vid hantering av gasbehållare.
- Standard EN 388 - Skyddshandskar mot mekaniska risker.
- Skyddshandskar av läder.

##### - Andra

- : Använd skyddsskor vid hantering av kärl.
- Standard EN ISO 20345 - Personlig skyddsutrustning - Skyddsskor.

#### • Andningsskydd

- : Gasfilter skall användas om alla yttre förhållanden t.ex. typ och koncentration av föroreningar och exponeringstid är kända.
- Använd gasfilters och heltäckande ansiktsmask, där exponering kan överskridas under en kort tids period, t.ex. i samband med anslutning och fränkoppling av behållare.
- Gasfilter är inget skydd mot syrebrist.
- Standard EN 14387 - gasfilter, kombinerade filter och full ansiktsmask - EN 136.

#### • Termisk fara

- : Ingen utöver ovannämnda sektioner.

### **8.2.3. Miljöexponeringskontroll**

- : Hänvisa till lokala regleringar och restriktioner vad beträffar utsläpp till atmosfär. Se sektion 13 för specifika metoder för hantering av avfallsgas.

## **AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**

### **9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

#### Utseende

- Fysikaliskt tillstånd vid 20°C / 101.3kPa : Gas.
- Tillstånd : Djupkyld stelnad gas.
- Färg : Vit.


Lukt : Ingen luktvarning.

Lukttröskel. : Luktgränsen är subjektiv och otillförlitlig för att varna om en eventuell överexponering.

pH-värde : Ej lämpligt för gaser och gasblandningar.

Molekylvikt : 44 g/mol

Smältpunkt : 78,5 °C Vid atmosfärstryck sublimerar kolsyreis till gasformig koldioxid.

	<b>SÄKERHETSDATABLAD</b>	Sida : 6/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

Kokpunkt	: 56,6 °C
Flampunkt	: Ej lämpligt för gaser och gasblandningar.
Kritisk temperatur [°C]	: 30 °C
Avdunstningshastighet (eter=1)	: Ej lämpligt för gaser och gasblandningar.
Brännbarhetsgränser	: Ej brandfarlig.
Ångtryck [20°C]	: 57,3 bar(a)
Ångtryck [50°C]	: Gäller inte.
Relativ densitet, gas (luft=1)	: 1,52
Relativ densitet, vätska (vatten=1)	: 1,03
Vattenlöslighet	: 2000 mg/l Fullständigt löslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten [log Kow]	: 0,83
Självantändningstemperatur	: Ej brandfarlig.
Sönderfallspunkt [°C]	: Gäller inte.
Viskositet [20°C]	: Ingen tillförlitlig information tillgänglig.
Explosiva egenskaper	: Gäller inte.
Oxiderande egenskaper	: Gäller inte.

## **9.2. Annan information**

Annan data : Gas/ångan är tyngre än luft. Kan samlas i slutna utrymmen, speciellt vid eller under marknivån.

## **AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

### **10.1. Reaktivitet**

: Ingen reaktivitet fara, utöver de effekter som beskrivs i moment nedan.

### **10.2. Kemisk stabilitet**

: Stabil i normala förhållanden.

### **10.3. Risken för farliga reaktioner**

: Ingen.

### **10.4. Förhållanden som ska undvikas**

: Undvik fukt i installationssystem.

### **10.5. Oförenliga material**

: Ingen.

För ytterligare information om lämplighet hänvisas till ISO 11114.

### **10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

: Vid normal användning och förvaring bör inga farliga sönderdelningsprodukter uppkomma.

## **AVSNITT 11: Toxikologisk information**

### **11.1. Information om de toxikologiska effekterna**

#### **Akut giftighet**

: Till skillnad från andra kvävande gaser har koldioxid förmågan att förorsaka död även då normala oxygennivåer (20-21%) föreligger. 5% CO2 har funnits att tillsammans med vissa andra gaser (CO, NO2) öka dessas giftighet. CO2 har påvisats att öka produktionen av karboxy- eller met- hemoglobin tillsammans med dessa gaser möjligen genom koldioxids stimulerande effekt på andnings-och blodomloppssystemen.


För mer information, se 'EIGA Safety Info 24: Carbon Dioxide, Physiological Hazards' at [www.eiga.eu](http://www.eiga.eu).

#### **Frätande/irriterande på huden**

: Ingen känd effekt från denna produkt.

#### **Allvarlig ögonskada/ögonirritation.**

: Ingen känd effekt från denna produkt.

	<b>SÄKERHETSDATABLAD</b>	Sida : 7/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	: Ingen känd effekt från denna produkt.
<b>Mutagenitet</b>	: Ingen känd effekt från denna produkt.
<b>Cancerogenitet</b>	: Ingen känd effekt från denna produkt.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	: Ingen känd effekt från denna produkt. Ingen känd effekt från denna produkt.
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>	: Ingen känd effekt från denna produkt.
<b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>	: Ingen känd effekt från denna produkt.
<b>Fara vid aspiration</b>	: Ej lämpligt för gaser och gasblandningar.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Assessment	: Denna produkt orsakar ingen miljöskada.
EC50 48 timmar - Daphnia magna [mg/l]	: Inga data tillgängliga.
EC50 72h - Algae [mg/l]	: Inga data tillgängliga.
LC50 96 timmar - fisk [mg/l]	: Inga data tillgängliga.

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Assessment	: Denna produkt orsakar ingen miljöskada.
------------	---

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Assessment	: Denna produkt orsakar ingen miljöskada.
------------	---

### 12.4. Rörligheten i jord

Assessment	: På grund av dess höga flyktighet är det osannolikt att produkten förorsakar vatten- eller grundvattenförorening. Lösning i jord är osannolikt.
------------	---


### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Assessment	: Inga data tillgängliga. Ej klassificerad som PBT eller vPvB.
------------	---

### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter	: Ingen känd effekt från denna produkt.
Påverkan på ozonskiktet	: Ingen.
Global uppvärmningsfaktor [CO2=1]	: 1
Effekt på global uppvärmning	: Innehåller växthusgas(er). Utsläpp av stora mängder kan orsaka växthuseffekt.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

	<b>SÄKERHETSDATABLAD</b>	Sida : 8/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Kontakta leverantören om vägledningen behövs.  
 Utsläpp av stora mängder till luften bör undvikas.  
 Släpp inte ut i avlopp, källare, gropar eller andra platser där gasansamling kan vara farlig.  
 Se till att utsläppsnivåerna inte överskrider de lokala föreskrifter eller verksamhetsföreskrifterna.  
 Hänvisa till koden av praxis EIGA Doc 30 "Disposal of Gases", som kan laddas ner från <http://www.eiga.org> för mer information om metoder för lämpligt avyttrande.  
 Return unused product in original cylinder to supplier.  
 : 16 05 05: Gaser i tryckkärl andra än de som nämns i 16 05 04.

Lista med skadligt avfall

### 13.2. Ytterligare information

: Extern behandling och bortskaffande av avfall ska följa gällande lokala och / eller nationella bestämmelser.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

UN-nr : 1845

### 14.2. Officiell transportbenämning

**Transport på landsväg/järnväg (ADR/RID)** : Koldioxid, fast (torris)  
**Transport med flyg (ICAO-TI / IATA-DGR)** : Carbon dioxide, solid  
**Transport till sjöss (IMDG)** : CARBON DIOXIDE, SOLID (DRY ICE)

### 14.3. Faroklass för transport

**Transport på landsväg/järnväg (ADR/RID)**  
 Class : 9.  
 Klassificeringsregler : M11.  
**Transport med flyg (ICAO-TI / IATA-DGR)**  
 Class / Div. (Sub. risk(s)) : 9  
**Transport till sjöss (IMDG)**  
 Class / Div. (Sub. risk(s)) : 9  
 Emergency Schedule (EmS) - Fire : F-C.  
 Emergency Schedule (EmS) - Fire : S-V.


### 14.4. Förpackningsgrupp

Transport på landsväg/järnväg (ADR/RID) : Ej bestämt.  
 Transport med flyg (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ej bestämt.  
 Transport till sjöss (IMDG) : Ej bestämt.

### 14.5. Miljöfaror

Transport på landsväg/järnväg (ADR/RID) : Ingen.  
 Transport med flyg (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ingen.  
 Transport till sjöss (IMDG) : Ingen.



	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 9/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

#### **14.6. Särskilda skyddsåtgärder**

##### **Packing Instruction(s)**

Transport med flyg (ICAO-TI / IATA-DGR)

Passenger and Cargo Aircraft : 954.

Cargo Aircraft only : 954.

Transport till sjöss (IMDG) : P003.

Särskilda transportföreskrifter : Undvik transport med fordon där lastutrymmet inte är åtskilt från förarhytten.  
 Säkerställ att chauffören förstärker den potentiella faran av sin last och vet vad han skall göra i händelse av olycka.  
 Vid transport av produktbehållare :  
 - Se till att tillräcklig ventilation säkerställs.  
 - Skall gasflaskor vara fastspända.  
 - Se till att flaskventilen är stängd och inte läcker.  
 - Se till att ventilens skyddsmutter eller tätplugg (i förekommande fall) är korrekt påsatt.  
 - Se till att ventilskyddet (i förekommande fall) är korrekt påsatt.

#### **14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden**

: Gäller inte.

### **AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

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

##### **EU-föreskrifter**

Rekommenderad begränsning av användningen : Ingen.

Seveso direktiv : 2012/18/EU (Seveso III) : Ej medtaget.

##### **Nationella föreskrifter**

Nationell lagstiftning : Se till att alla nationella/lokala bestämmelser följs upp.


#### **15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En CSA (Kemikaliesäkerhetsbedömning) krävs inte för denna produkt.

### **AVSNITT 16: Annan information**

Hänvisningar om ändring(ar) : Reviderat Säkerhetsdatablad enligt kommissionens förordning (EU) No 2015/830.

Förkortningar och akronymer : ATE - Acute Toxicity Estimate  
 CLP - Förordning om klassificering, märkning och förpackning; Förordning (EG) nr 1272/2008  
 REACH - om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier .  
 FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006  
 EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
 CAS# - Chemical Abstract Service number  
 PPE - Personal Protection Equipment  
 LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population  
 RMM - Risk Management Measures

	<b>SÄKERHETS DATABLAD</b>	Sida : 10/10
		Reviderad utgåva nr. : 1
		Utgivningsdatum : 16 / 7 / 2018
		Ersätter : 23 / 1 / 2015
<b>Koldioxid (fast form)</b>		<b>NOAL_0018C</b>
		Land : SE / Språk : SV

PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

STOT- SE : Specific Target Organ Toxicity - Single Exposure

CSA - Chemical Safety Assessment-Kemikaliesäkerhetsrapport

EN - European Standard - Europeisk standard

UN - United Nations - FN - Förenta nationerna

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IATA - International Air Transport Association

IMDG code - International Maritime Dangerous Goods

RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

WGK - Water Hazard Class

Skolningstips

: Ingen.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

: Före användning av produkten i en ny process eller försök bör en genomgång av materialkompatibilitet och säkerhetsstudie genomföras.

Detaljer i dokumentet tros vara korrekta vid tryckningen.

Då framställning av detta dokument gjordes med stor omsorg kan inget ansvar tas ifall en skada eller förlust förekommer som resultat av användning av detta dokument.