

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

AVSNITT 01: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:**
PFINDER 280 Aerosol
- **Artikelnummer:**
11280445
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
* Produkten är avsedd för yrkesmässig användning.
- **Ämnets användning / tillredningen**
Grundlack
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**
Pfinder KG
Rudolf-Diesel-Str. 14
D-71032 Böblingen
Tel.: +49 (0)7031 2701-0
Fax : +49 (0)7031 280500
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Forskning + utveckling Tel: +49 (0)7031 2701-73 Fax: +49 (0)7031 2701-51 E-Mail: ProductSafety@pfinder.de
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Universitätsklinikum Freiburg Tel.: +49 (0)761 19240 in Schweden: 112 - begär Giftinformation

AVSNITT 02: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02

Aerosol 1 - H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.



GHS07

Eye Irrit. 2 - H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
STOT SE 3 - H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Farosymboler**



GHS02



GHS07

- **Signalord**
Fara

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**
acetone / 2-propanol
- **Faroangivelser**
H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

(Fortsättning på sida 2)

568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 280 Aerosol

(Fortsättning från sida 1)

H319-EUH066 Orsakar allvarlig ögonirritation. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

• **Skyddsangivelser**

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

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.

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P405 Förvaras inlåst.

P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

• **2.3 Andra faror**

• **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

• **PBT:**

Ej användbar.

• **vPvB:**

Ej användbar.

AVSNITT 03: Sammansättning/information om beståndsdelar

• **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**

• **Beskrivning:**

Pigment, bindemedel, lösningsmedel

Drivgas

• **Farliga ingredienser:**

* CAS-nummer		%
67-64-1	acetone EG-nummer: 200-662-2 Reg. nr.: 01-2119471330-49 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. 2 - H319-EUH066, STOT SE 3 - H336	25,0 - <50,0
106-97-8	butane EG-nummer: 203-448-7 ☠ Flam. Gas 1 - H220; ⚠ Press. Gas (Comp.) - H280	12,5- <20,0
74-98-6	propane EG-nummer: 200-827-9 ☠ Flam. Gas 1 - H220; ⚠ Press. Gas (Comp.) - H280	12,5- <20,0
67-63-0	2-propanol EG-nummer: 200-661-7 Reg. nr.: 01-2119457558-25 ☠ Flam. Liq. 2 - H225; ⚠ Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336	5,0 - <10,0
	Nafta (petroleum), vätebehandlad tung Lågkokande vätebehandlad nafta EG-nummer: 919-857-5 Reg. nr.: 01-2119463258-33 ☠ Asp. Tox. 1 - H304; ☠ Flam. Liq. 3	1,0 - <2,5

(Fortsättning på sida 3)

568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 280 Aerosol

(Fortsättning från sida 2)

* - H226;  STOT SE 3 - H336

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

AVSNITT 04: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Allmänna hänvisningar:**
Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
- **Vid inandning:**
Tillförsel av friskluft, i förekommande fall konstgjord andning, värme. Vid ihållande besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**
Ej relevant, eftersom aerosolbehållare.
- **Hänvisningar för läkaren:**
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Huvudvärk
Yrsel
Svindel
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

AVSNITT 05: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
Skum, torrsläckningsmedel, koldioxid, vattensprayning
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:**
Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Kan bilda explosiva gas-luftblandningar.
Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.
Ångorna är tyngre än luft och sprids vid golvet.
Produkten flyter upp till ytan och är åter antändlig.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Använd helskyddsdräkt.
- **Ytterligare uppgifter**
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.
Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.
Uppvärmning leder till tryckstegring - brottfara för sprutbehållaren.

AVSNITT 06: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Håll obehöriga på avstånd och stanna kvar i lovert.
Håll åtslid från antändningskällor.
Använd andningsskydd vid risk för ångor/damm/aerosol.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

(Fortsättning på sida 4)

568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 280 Aerosol

(Fortsättning från sida 3)

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Sug upp flytande beståndsdelar med vätskebindande material.
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
- **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 07: Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**
Skydda mot värme och direkt solljus.
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
Öppna behållaren försiktigt och hantera den varsamt.
Får endast användas i välventilerade utrymmen.
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Vid bildning av aerosoler krävs lämplig utsugning
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Håll åtskilt från antändningskällor - rök ej.
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
Obs: Tryckkärl. Skydda mot solljus och temperaturer över 50°C (t. ex. från glödlampor). Får dessutom ej öppnas våldsamt eller brännas efter användning.
Spraya inte i lågor eller på glödande föremål.
Vid bearbetning frigörs lätt flyktiga, lättantändliga beståndsdelar.
Ångor kan tillsammans med luft bilda en explosiv blandning.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Förvaras svalt.
Myndigheternas föreskrifter för lagring av tryckförpackningar skall iakttas.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**
Förvaras åtskilt från livsmedel.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
Skyddas mot värme och direkt solljus.
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.
- **7.3 Specifik slutanvändning**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 08: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

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

67-64-1 *aceton*

OEL (S)

<i>Korttidsvärde</i>	<i>1200</i>	<i>mg/m³</i>
	<i>500</i>	<i>ppm</i>
<i>Nivågränsvärde</i>	<i>600</i>	<i>mg/m³</i>

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 280 Aerosol

(Fortsättning från sida 4)

	250	ppm
V		
IOELV (EU)		
Nivågränsvärde	1210	mg/m3
	500	ppm
67-63-0 2-propanol		
OEL (S)		
Korttidsvärde	600	mg/m3
	250	ppm
Nivågränsvärde	350	mg/m3
	150	ppm

V

* • **DNEL**

67-64-1 aceton

Dermal, DNEL: 186 mg/kg/d (arbetare)
Inhalativ, DNEL: 1210 mg/m³/d (arbetare)

67-63-0 2-propanol

Dermal, DNEL: 888 mg/kg/d (arbetare)
Dermal, DNEL: 319 mg/kg/d (konsumenten)
Inhalativ, DNEL: 500 mg/m³/d (arbetare)
Inhalativ, DNEL: 89 mg/m³/d (konsumenten)
Oral, DNEL: 26 mg/kg/d (konsumenten)

* **Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**

* **Lågkokande vätebehandlad nafta**

* Dermal, DNEL: 208 mg/kg/d (arbetare)
* Inhalativ, DNEL: 871 mg/m³/d (arbetare)

* • **PNEC**

67-64-1 aceton

* Färskvatten, PNEC: 10,6 mg/l
* Färskvattensediment, PNEC: 30,04 mg/kg
* Havsvatten, PNEC: 1,06 mg/l
* Havsvattensediment, PNEC: 3,04 mg/kg
* Soil, PNEC: 29,05 mg/kg
* Behandlingsanläggning för avlo, PNEC: 100 mg/l

67-63-0 2-propanol

* Färskvatten, PNEC: 140,9 mg/l
* Färskvattensediment, PNEC: 552 mg/kg
* Havsvatten, PNEC: 140,9 mg/l
* Havsvattensediment, PNEC: 552 mg/kg
* Soil, PNEC: 28 mg/kg

* • **Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

• **8.2 Begränsning av exponeringen**

• **Personlig skyddsutrustning:**

• **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Undvik kontakt med ögonen.
Ät, drick, rök och snusa ej vid hanteringen.
Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva.
Rengör huden noggrant efter arbetet och före raster.
Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.

• **Andningsskydd:**

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

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 280 Aerosol

(Fortsättning från sida 5)

- Kombinationsfilter (Partikelfilter P2 resp. P3 och gasfilter typ AX)
- **Handskydd:**
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/ tillredning.
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
Handskar - lösningsmedelsbeständiga
 - **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.
Butylgummi
Naturrågummi (latex)
Nitrilkautschuk
Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,7$ mm
genomträngningstid ≥ 8 t
 - **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
 - **Ögonskydd:**
Skyddsglasögon
 - **Kroppsskydd:**
Arbetskyddsdräkt

AVSNITT 09: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Utseende:

Form:	Aerosol
Färg:	Vit
Lukt:	Acetonaktig
Lukttröskel:	Ej bestämd.
pH-värde:	Ej användbar.

Tillståndsåndring

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	-44,0 °C
* Flampunkt:	-97,0 °C
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej användbar.
Tändtemperatur:	365,00 °C
Självantändningstemperatur:	Ej bestämd.
Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

Explosionsgränser:

Nedre:	1,50 Vol %
Övre:	13,00 Vol %
Ångtryck:	vid 20,00 °C 3.000,0000 hPa
Densitet:	Ej bestämd.

Löslighet i / blandbarhet med

Vatten:	Olöslig.
Viskositet:	
Dynamisk:	Ej bestämd.
Kinematisk:	Ej bestämd.

Lösningsmedelhalt:

Organiska lösningsmedel:	45,00 %
* VOC (EG)	790,70 g/l 79,0700 %
Andel av fasta partiklar:	20,00 %

9.2 Annan information Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

S

(Fortsättning på sida 7)

568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 280 Aerosol

(Fortsättning från sida 6)

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 förvaring och hantering.
- * **10.3 Risken för farliga reaktioner**
Explosionsrisk.
Bildning av explosiva gasblandningar med luft.
- * **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Öppna lågor, flammor, gnistor eller stark värmeförsel
- * **10.5 Oförenliga material:**
Starka oxidationsmedel
- * **Farliga reaktioner**
Bildning av explosiva gasblandningar med luft.
- * **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**
Inga farliga sönderfallsprodukter kända.
- * **Ytterligare uppgifter:**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- * **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- * **Akut toxicitet:**
- * **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**
 - 67-64-1 acetone**
Oral, LD50: 5800 mg/kg (råtta)
Dermal, LD50: 20000 mg/kg (kanin)
Inhalativ, LC50/4h: 76 mg/l (råtta)
 - 106-97-8 butane**
Inhalativ, LC50/4h: 658 mg/l (råtta)
 - 67-63-0 2-propanol**
Oral, LD50: 5045 mg/kg (råtta)
Dermal, LD50: 12800 mg/kg (kanin)
Inhalativ, LC50/4h: 30 mg/l (råtta)
- * **Nafta (petroleum), vätebehandlad tung**
- * **Lågkokande vätebehandlad nafta**
- * Oral, LD50: > 5000 mg/kg (råtta)
Dermal, LD50: > 5000 mg/kg (kanin)
- * Inhalativ, LC50: > 5000 mg/l (råtta) (8h, vapour)
- * **Primär retningseffekt:**
- * **på huden:**
Upprepad resp. långvarig hudkontakt kan avfetta huden, vilket kan leda till hudbesvär och hudinflammationer.
- * **på ögat:**
Irriterande.
- * **Sensibilisering:**
Ingen sensibiliserande effekt känd.
- * **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**
Irriterande
Inandning av koncentrerade ångor och oral upptagning (förtäring) leder till narkosliknande tillstånd och huvudvärk, yrsel, etc.
De hälsofarliga egenskaperna vid beredningen bedöms utifrån de uppgifter som finns för komponenterna.
Inandning: kan leda till irriterade slemhinnor. Inandning av koncentrerade ångor och oral upptagning (förtäring) leder till narkosliknande tillstånd och huvudvärk, yrsel, etc.

S

(Fortsättning på sida 8)

568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 280 Aerosol

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Beteende i miljöomgivning:**
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörligheten i jord**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avlopps nätet.
Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:**
Ej användbar.
- **vPvB:**
Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**
Måste efter förbehandling och med hänsyn till föreskrifterna för specialavfall transporteras till en för detta ändamål särskilt godkänd avfallskonverteringsanläggning för specialavfall eller till en förbränningsanläggning för specialavfall.
- **Avfallsnyckelnummer:**
Tilldelningen av avfallskod ska utföras enligt AAV-förordningen för den specifika branschen och processen.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:**
Även tomma (resttömda) behållare är kontaminerade och ska tas om hand av fackpersonal; avfallskod 150110 (förpackningar som innehåller rester av farliga ämnen eller är förorenade av farliga ämnen)

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer**
- ADR** UN1950
- IMDG** UN1950
- IATA** UN1950
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- ADR** 1950 AEROSOLER
- IMDG** AEROSOLS
- IATA** AEROSOLS, FLAMMABLE
- **14.3 Faroklass för transport**
- ADR**
- Klass** 2 (5F) Gaser

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 280 Aerosol

(Fortsättning från sida 8)

Etikett

2.1

**IMDG****Class**

2.1

Label

2.1

**IATA****Class**

2.1

Label

2.1



- **14.4 Förpackningsgrupp**

ADR

-

IMDG

-

IATA

-

- **14.5 Miljöfaror:**

Ej användbar.

- **14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

Varning: Gaser

Kemler-tal:

23

EMS-nummer:

F-D,S-U

- **14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej användbar.

- **Transport / ytterligare uppgifter:**

Ej användbar.

Reducerade mängder (EQ):

E0

Begränsade mängder (LQ)

1L

Transportkategori

2

Tunnelrestriktionskod

D

IMDG**Limited quantities (LQ)**

1L

Excepted quantities (EQ)

E0

- **UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROSOLER, 2 (2.1), -

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- **Nationella föreskrifter:**

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31



568300

Omarbetad: 04.01.2019
Datum för utskrift: 04.01.2019

Handelsnamn: PFINDER 280 Aerosol

(Fortsättning från sida 9)

- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**
Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**
Blandingen är inte underkastad någon säkerhetsvärdering.

AVSNITT 16: Annan information

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

*

- **Relevanta fraser**

EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H280	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

- **Område som utfärdar datablad:**

Forskning + utveckling

- **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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)

VCI: Verband der chemischen Industrie, Deutschland (German chemical industry association)

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

- *** Data ändrade gentemot föregående version**