

## Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: PFC 105**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen**  
Kallrengörare  
Rengöringsspray
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**  
TRW KFZ Ausrüstung GmbH  
Rudolf-Diesel-Str.7  
D-56566 Neuwied  
Tel. +49 (0) 2631 / 912 - 0  
Fax +49 (0) 2631 / 912 - 110  
www.trwaftermarket.com  
marketing.germany@trw.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Tel.: +49 (0) 2631 / 912 - 0
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
Giftnotruf München  
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)  
Upplysningar på tyska och engelska

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

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

GHS02 flamma

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

GHS09 miljöfarligt

Aquatic Chronic 2 H411      Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

GHS07

Skin Irrit. 2      H315      Irriterar huden.

STOT SE 3      H336      Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Asp. Tox. 1      H304      Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

(Fortsättning på sida 2)

SE

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

(Fortsättning från sida 1)

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**

GHS02 GHS07 GHS09

- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane  
n-hexan
- **Faroangivelser**  
H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H315 Irriterar huden.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **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.  
P260 Inandas inte sprej.  
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.  
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Kemisk karakterisering: Blandningar**
- **Beskrivning:**  
Blandning av i det följande betecknade ämnen med ej märkningspliktiga tillsatser.

- **Farliga ingredienser:**

EG-nummer: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-X	Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	50 - 100%
---	---	-----------

(Fortsättning på sida 3)

SE

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

(Fortsättning från sida 2)

CAS: 124-38-9 EINECS: 204-696-9	koldioxid Press. Gas L, H280	3-<10%
CAS: 110-54-3 EINECS: 203-777-6 Reg.nr.: 01-2119480412-44-X	n-hexan Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361f; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-<3%

- **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:** Tag genast av alla nedsmutsade eller nedstänkta kläder.
- **Vid inandning:**  
Tillför frisk luft. Håll den skadade lugn och varm.  
Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.  
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**  
Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.  
Vid ihållande åkommor skall läkare konsulteras.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Oavsiktlig förtäring anses inte vara någon möjlig expositions väg.
- **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**  
Vid förtäring resp. kräkning risk för intrång i lungor.

#### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
Skum, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.  
Ångor är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken/golvet och antändas på långt avstånd från källan eller röra sig tillbaka till källan.  
Risk för bildning av brandfarlig ånga/luftblandning.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**  
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.  
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**  
Om möjlig avlägsna lastgodset från brandstället.  
Kyl ner utsatta behållare med spridd vattenstråle.  
Ångorna kan bilda en explosiv atmosfär med luft.

(Fortsättning på sida 4)

SE

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

(Fortsättning från sida 3)

Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.  
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

#### AVSNITT 6: 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.  
Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
- **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:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).  
Omhänderta 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 Försiktighetsmått för säker hantering**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik bildning av aerosol.  
Skydda mot värme och direkt solljus.  
Sörj för att utrymmen har god ventilation även i golvnivå (ångorna är tyngre än luft).
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Rökning förbjuden!  
Förvaras svalt.  
Sörj för god ventilation.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från livsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **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:**  
OEL: Hygieniskt gränsvärde på arbetsplatsen

(Fortsättning på sida 5)

SE

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

(Fortsättning från sida 4)

IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Values, Europeiska unionens riktgränsvärden på arbetsplatsen

**124-38-9 koldioxid**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 18000 mg/m <sup>3</sup> , 10000 ppm Nivågränsvärde: 9000 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm V
----------	--

IOELV (EU)	Nivågränsvärde: 9000 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm
------------	---

**110-54-3 n-hexan**

OEL (SE)	Korttidsvärde: 180 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm Nivågränsvärde: 90 mg/m <sup>3</sup> , 25 ppm V
----------	---

IOELV (EU)	Nivågränsvärde: 72 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
------------	---

**• DNEL****Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

Oral	DNEL (consumer, long-term, systemic)	699 mg/kg bw/day (Människa)
Dermal	DNEL (worker, long-term, systemic)	773 mg/kg bw/day (Människa)
	DNEL (consumer, long-term, systemic)	699 mg/kg bw/day (Människa)
Inhalativ	DNEL (worker, long-term, systemic)	2035 mg/m <sup>3</sup> (Människa)
	DNEL (consumer, long-term, systemic)	608 mg/m <sup>3</sup> (Människa)

**• Ytterligare hänvisningar:**

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

**• 8.2 Begränsning av exponeringen****• Personlig skyddsutrustning:****• Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.

**• Andningsskydd:**

Erfordras ej vid god rumsventilation.  
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Filter AX

**• Handskydd:**

Skyddshandskar

Handskar bör bäras så lite som möjligt för att undvika hudproblem.

**• Handskmaterial** Nitrilkautschuk**• Handskmaterialets penetreringstid**

Vid en skiktjocklek på 0,4 mm är handskarna penetrationstid längre än 480 minuter.

(Fortsättning på sida 6)

SE



**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

## · Ögonskydd:

(Fortsättning från sida 5)



Tättslutande skyddsglasögon

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

## · 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

## · Allmänna uppgifter

## · Utseende:

· <b>Form:</b>	Aerosol
· <b>Färg:</b>	Färglös
· <b>Lukt:</b>	Lösningsmedelaktig
· <b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

· **pH-värde:** Ej bestämd.

## · Tillståndsändring

· <b>Smältpunkt/fryspunkt:</b>	Ej bestämd.
· <b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:</b>	Ej användbar, eftersom aerosol.

· **Flampunkt:** < 0 °C· **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.· **Tändtemperatur:** 328 °C· **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.· **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.· **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

## · Explosionsgränser:

· <b>Nedre:</b>	1,1 Vol %
· <b>Övre:</b>	12,0 Vol %

· **Ångtryck vid 20 °C:** 8300 hPa· **Densitet:** Ej bestämd.· **Avdunstringshastighet:** Ej bestämd.· **Löslighet i / blandbarhet med**· **Vatten:** Ej resp. föga blandbar.· **Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:** Ej bestämd.· **Viskositet:**· **Dynamisk:** Ej användbar.· **9.2 Annan information** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 7)

SE

# Säkerhetsdatablad

## enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

(Fortsättning från sida 6)

- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Bildning av explosiva gasblandningar med luft.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Detta behövs emellertid inte vid ändamålsenlig användning och lagring i enlighet med föreskrift.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

#### Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Oral	LD50	> 5840 mg/kg (Råtta)
Dermal	LD50	> 2800 mg/kg (Råtta)
Inhalativ	LC50	> 25,2 mg/l/4h (Råtta)

#### 110-54-3 n-hexan

Oral	LD50	> 16000 mg/kg (Råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (Kanin)
Inhalativ	LC50	> 17600 mg/l/24h (Råtta) (OECD 403)

- **Primär reningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Långvarig hudkontakt kan framkalla allergier och/eller dermatit.  
Irriterar huden.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**  
Vid inandning i hög koncentration är narkotiska symtom möjliga.

- **Toxicitet vid upprepad dosering**

#### Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane

Inhalativ	NOAEC (90d)	24300 mg/m <sup>3</sup> (Råtta) (OECD 413)
-----------	-------------	--

#### 110-54-3 n-hexan

Oral	NOAEL (90d)	1135 mg/kg bw/day (Råtta)
Inhalativ	NOAEC (90d)	1760 mg/m <sup>3</sup> (Mus) (OECD 413)

- **CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)**
- **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 göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

(Fortsättning på sida 8)

SE

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

(Fortsättning från sida 7)

- **Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### • 12.1 Toxicitet

##### • Akvatisk toxicitet:

**Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane**

EC50 (Statisk)	3 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
LC50	11,4 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC50 (Statisk)	> 10 mg/l/72h (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Biologiskt nedbrytbar
- **Övriga hänvisningar:** Det finns inga uppgifter om blandningen.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ekotoxiska effekter:**
- **Kommentar:** Giftig för fisk.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Giftig för vattenorganismer  
Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.
- **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:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.  
De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av produktens planerade användning.

##### • Europeiska avfallskatalogen

07 00 00	AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER
07 07 00	Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av finkemikalier och kemiska produkter, som inte anges på annan plats
07 07 04*	Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar
14 00 00	AVFALL BESTÅENDE AV ORGANISKA LÖSNINGSMEDEL, KÖLDMEDIER OCH DRIVMEDEL (utom 07 och 08)
14 06 00	Avfall bestående av organiska lösningsmedel, köldmedier och drivmedel för skum eller aerosoler
14 06 03*	Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar
16 00 00	AVFALL SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS I FÖRTECKNINGEN
16 03 00	Produktionsserier som inte uppfyller uppställda krav och oanvända produkter

(Fortsättning på sida 9)

SE



**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

(Fortsättning från sida 8)

16 03 05\* Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**AVSNITT 14: Transportinformation**

- **14.1 UN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Officiell transportbenämning**
- **ADR** 1950 AEROSOLER, MILJÖFARLIGT
- **IMDG** AEROSOLS (Naphtha (petroleum), hydrotreated light), MARINE POLLUTANT
- **IATA** AEROSOLS, flammable
- **14.3 Faroklass för transport**
- **ADR**
- **Klass** 2 5F Gaser
- **Etikett** 2.1
- **IMDG**
- **Class** 2.1
- **Label** 2.1
- **IATA**
- **Class** 2.1
- **Label** 2.1
- **14.4 Förpackningsgrupp**
- **ADR, IMDG, IATA** Utgår
- **14.5 Miljöfaror:**
- **Marine pollutant:** Ja
- **Särskild märkning (ADR):** Symbol (fisk och träd)
- **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Varning: Gaser
- **Kemler-tal:** -
- **EMS-nummer:** F-D,S-U
- **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.  
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity

(Fortsättning på sida 10)

SE

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

(Fortsättning från sida 9)

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Segregation Code</b></li> </ul>  | above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.<br>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b></li> </ul>                       | Ej användbar.  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Transport / ytterligare uppgifter:</b></li> </ul>  |  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>Begränsade mängder (LQ)</b></li> <li>· <b>Reducerade mängder (EQ)</b></li> </ul>   | 1L<br>Kod: E0<br>Ej tillåten i reducerade mängder  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Transportkategori</b></li> <li>· <b>Tunnelrestriktionskod</b></li> </ul>                                 | 2<br>D   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>Limited quantities (LQ)</b></li> <li>· <b>Excepted quantities (EQ)</b></li> </ul> | 1L<br>Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>UN "Model Regulation":</b></li> </ul>  | UN 1950 AEROSOLER, 2.1, MILJÖFARLIGT   |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**

GHS02 GHS07 GHS09

- **Signalord** Fara
- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
Hydrocarbons, C6-C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane n-hexan
- **Faroangivelser**  
H222-H229 Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.  
H315 Irriterar huden.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **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.

(Fortsättning på sida 11)

SE

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

#### Handelsnamn: PFC 105

(Fortsättning från sida 10)

- P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
- P260 Inandas inte sprej.
- P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
- P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd / ansiktsskydd.
- P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
- P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
- P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
- P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.

- **Direktiv 2012/18/EU**

- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

- **Seveso-kategorier**

- E2 Farligt för vattenmiljön
- P3b BRANDFARLIGA AEROSOLER

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

- **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå 500 t**

- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII** Villkor: 3

- **Nationella föreskrifter:**

- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

Inga beståndsdelar är listade.

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### 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**

- H225 Mycket 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.
- H315 Irriterar huden.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H361f Misstänks kunna skada fertiliteten.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

- **Område som utfärdar datablad:**

Säkerhetsdatabladen har blivit utarbetade i samarbete med DEKRA Assurance Services GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Tyskland, telefon: +49.511.42079 - 0, reach@dekra.com.  
© DEKRA Assurance Services GmbH. Ändringar i detta dokument är endast tillåtna om DEKRA Assurance Services GmbH uttryckligen har godkänt dessa.

- **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)  
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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(Fortsättning på sida 12)

SE

**Säkerhetsdatablad**  
**enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31**

Datum för utskrift: 07.06.2017

Versionsnummer 5

Omarbetad: 04.08.2016

**Handelsnamn: PFC 105**

(Fortsättning från sida 11)

SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Aerosol 1: Aerosoler – Kategori 1  
Press. Gas L: Gaser under tryck – Kondenserad gas  
Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2  
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2  
Repr. 2: Reproduktionstoxicitet – Kategori 2  
STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3  
STOT RE 2: Specifik organtoxicitet (upprepad exponering) – Kategori 2  
Asp. Tox. 1: Fara vid aspiration – Kategori 1  
Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

• \* **Data ändrade gentemot föregående version**

SE