

## Säkerhetsdatablad Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

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

- **Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**
- **Artikelnummer:** PFS 801, PFS 805
- **Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen** Hydraulolja
- **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
- **Telefonnummer för nödsituationer:**  
Giftnotruf München  
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)  
Upplysningar på tyska och engelska

### 2 Farliga egenskaper

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



GHS08 hälsofara

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



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Skadligt vid inandning.

- **Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG**



Xn; Hälsoskadlig

R20: Farligt vid inandning.

- **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**

Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.

(Fortsättning på sida 2)

SE

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 1)

- **Klassificeringssystem:**

Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

- **Märkningsuppgifter**

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

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

- **Farosymboler**



GHS07 GHS08

- **Signalord Fara**

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Dec-1-ene, dimers, hydrogenated destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga

- **Faroangivelser**

H332 Skadligt vid inandning.

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

- **Skyddsangivelser**

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P260 Inandas inte dimma/ångor/sprej.

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

P331 Framkalla INTE kräkning.

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

- **Ytterligare uppgifter:**

Förpackningar, som tillhandahållas till allmänheten, oavsett kapacitet, skall vara utrustad med barnskyddande förslutningar.

Förpackningar som görs tillgängliga för den breda allmänheten ska oberoende av volym förses med en kännbar varningsmärkning enligt EN ISO 11683.

- **Andra faror**

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

- **PBT:** Ej användbar.

- **vPvB:** Ej användbar.

### 3 Sammansättning/information om beståndsdelar

- **Kemisk karakterisering: Blandningar**

- **Beskrivning:**

Blandning av i det följande betecknade ämnen med ej märkningspliktiga tillsatsämnen.

(Fortsättning på sida 3)

SE

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 2)

**· Farliga ingredienser:**

CAS: 68649-11-6 NLP: 500-228-5 Reg.nr.: 01-2119493069-28-X	Dec-1-ene, dimers, hydrogenated ☒ Xn R20-65 ☒ Asp. Tox. 1, H304; ☒ Acute Tox. 4, H332	25-50%
CAS: 64742-46-7 EINECS: 265-148-2 Reg.nr.: 01-2119489867-12-X	destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga ☒ Xn R65 R66-67 ☒ Asp. Tox. 1, H304; ☒ STOT SE 3, H336	15-<25%
CAS: 125643-61-0 ELINCS: 406-040-9 Reg.nr.: 01-2119878226-29-X	En blandning av isomerer av C7-9-alkyl-3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxifenyl)propionat R53 Aquatic Chronic 4, H413	< 2,5%

**· Ytterligare hänvisningar:**

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

#### 4 Åtgärder vid första hjälpen

**· Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
**· Allmänna hänvisningar:**

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

**· Vid inandning:**

Se till att det finns frisk luft.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**· Vid kontakt med huden:**

Tvätta genast noggrant med vatten och tvål. Använd en hudskyddskräm.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

**· Vid kontakt med ögonen:**

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**· Vid förtäring:**

Framkalla ej kräkning.

Skölj munnen.

Kontakta läkare omedelbart.

**· Hänvisningar för läkaren:**
**· De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**· Faror**

Vid förtäring resp. kräkning risk att ämnet hamnar i lungan.

Aspiration kan leda till lungödem eller pneumoni.

**· Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

SE

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 3)

### 5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**  
Inandning av brandgaser kan orsaka allvarliga hälsoskador.  
Vid ofullständig förbränning kan kolmonoxid bildas.
- **Råd till brandbekämpningspersonal**
  - **Speciell skyddsutrustning:**  
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
- **Ytterligare uppgifter**  
Om möjlig avlägsna lastgodset från brandstället.  
Riskbehållare skall kylas med vattensprutstråle.  
Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Andas inte in ångor.  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.
- **Miljöskyddsåtgärder:**  
Förhindra yttlig spridning (t.ex. genom uppdämning eller oljespärar).  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).  
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
- **Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### 7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
  - **Försiktighetsmått för säker hantering**  
Undvik bildning av aerosol.  
Får endast användas i välventilerade utrymmen.  
Andas inte in gaser/ångor/aerosoler.
  - **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Får inte värmas upp på temperaturer i närheten av flampunkten.

(Fortsättning på sida 5)

SE

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 4)

- **Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
  - **Krav på lagerutrymmen och behållare:**  
Förvaras endast i originalemballage.  
Förhindra produkten från att tränga ner i marken.
  - **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
  - **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation.  
Förvaras torrt.
- **Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

· **DNEL**

**68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated**

Inhalativ	DNEL (consumer, short-term, systemic)	50 mg/m <sup>3</sup> (Människa)
	DNEL (worker, short-term, systemic)	60 mg/m <sup>3</sup> (Människa)

· **PNEC**

**64742-46-7 destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga**

PNEC oral	17000 mg/kg food (.)
-----------	----------------------

- **Ytterligare hänvisningar:**  
De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
  - **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Undvik långvarig och intensiv hudkontakt.  
Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.  
Undvik iandning av gaser/ångor/aerosoler.
  - **Andningsskydd:**  
Erfordras ej vid god rumsventilation.  
Andningsskydd vid höga koncentrationer.  
Filter A/P2
  - **Handskydd:** Använd skyddshandskar t ex av nitrilgummi.
    - **Handskmaterial**  
Neopren  
Nitrilkautschuk  
Rekommenderad materialtjocklek:  $\geq 0,2$  mm

(Fortsättning på sida 6)

SE

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 5)

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.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

- **Ögonskydd:** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

· **Allmänna uppgifter**

· **Utseende:**

· **Form:**

Flytande

· **Färg:**

Ej bestämd.

· **Lukt:**

Mineraloljeaktig

· **Lukttröskel:**

Ej bestämd.

· **pH-värde:**

Ej bestämd.

· **Tillståndsändring**

· **Smältpunkt/smältområde:**

- 55 °C

· **Kokpunkt / kokområde:**

250 - 380 °C

· **Flampunkt:**

&gt; 150 °C

· **Lättantändlighet (fast, gasformig):** Ej användbar.

· **Tändtemperatur:**

&gt; 350 °C

· **Sönderdelningstemperatur:**

Väsentligen termiskt stabil.

· **Självantändbarhet:**

Produkten är ej självantändande.

· **Explosionsfara:**

Produkten är ej explosiv.

· **Explosionsgränser:**

· **Nedre:**

Ej bestämd.

· **Övre:**

Ej bestämd.

· **Ångtryck:**

Ej bestämd.

· **Densitet vid 20 °C:**

0,84 - 0,89 g/cm<sup>3</sup>

· **Förångningshastighet**

Ej bestämd.

· **Löslighet i / blandbarhet med**

· **Vatten:**

Olöslig.

· **Fördelningskoefficient (n-octanol/  
vatten):**

Ej bestämd.

· **Viskositet:**

· **Dynamisk:**

Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 7)

SE

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 6)

- |                                                                                                                      |                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Kinematisk vid 40 °C:</b></li> <li>· <b>Annan information</b></li> </ul> | <p style="text-align: center;">16 - 20 mm<sup>2</sup>/s</p> <p>Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10 Stabilitet och reaktivitet

- **Reaktivitet**
- **Kemisk stabilitet**
  - **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **Förhållanden som ska undvikas**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Oförenliga material:**  
Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.  
Syror.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Detta behövs emellertid inte vid ändamålsenlig användning och lagring i enlighet med föreskrift.

### 11 Toxikologisk information

- **Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet:**

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

#### 68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (Råtta) (16 CFR 1500)
Dermal	LD50	> 3000 mg/kg (Kanin) (OECD 402)
Inhalativ	LC50	> 1,81 mg/l/4h (Råtta) (OECD 403)

#### 64742-46-7 destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga

Oral	LD50	> 5000 mg/kg (Råtta) (OECD 401)
Dermal	LD50	> 2000 mg/kg (Kanin) (OECD 402)
Inhalativ	LC50	4,6 mg/l/4h (Råtta) (OECD 403)

- **Primär retningseffekt:**
  - **på huden:** Ingen irritationsrisk.
  - **på ögat:** Ingen irritationsrisk.
- **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserande effekt känd.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**  
Enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:  
Hälsoskadlig  
Även minsta mängd av produkten som vid förtäring eller kräkning hamnar i lungan kan framkalla lungödem eller lunginflammation.

(Fortsättning på sida 8)

SE

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 7)

**. Toxicitet vid upprepad dosering**
**68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated**

Oral | NOAEL (90d) | 4159 mg/kg bw/day (Råtta) (OECD 408)

### 12 Ekologisk information

**. Toxicitet**
**. Akvatisk toxicitet:**
**68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated**

EC50 (Statisk) &gt; 1000 mg/l/72h (Selenastrum capricornutum)

&gt; 1000 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)

LC50 &gt; 1000 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

**64742-46-7 destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga**

EC50 7,38 mg/l/48h (Daphnia magna) (QSAR)

LC50 65 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

**. Persistens och nedbrytbarhet** Biologiskt svårt nedbrytbar

**. Övriga hänvisningar:** Det finns inga uppgifter om blandningen.

**. Beteende i miljöömgivningar:**
**. Komponent:**

Utträdd produkt kan leda till bildande av film på vattnets yta, som minskar utbyte av syre och har till följd att organismer dör bort.

**. Bioackumuleringsförmåga**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**. Rörligheten i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**. Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
**. Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

**. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
**. PBT:** Ej användbar.

**. vPvB:** Ej användbar.

**. Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### 13 Avfallshantering

**. Avfallsbehandlingsmetoder**
**. Rekommendation:**

Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

De nämnda avfallsnycklarna är rekommendationer på grundval av produktens planerade användning.

**. Europeiska avfallskatalogen**

13 00 00	OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (utom ätliga oljor och oljor i kapitel 05, 12 och 19)
----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

(Fortsättning på sida 9)

SE



## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 8)

13 01 00	Hydrauloljeavfall
13 01 10*	Mineralbaserade icke-klorerade hydrauloljor
13 00 00	OLJEAVFALL OCH AVFALL FRÅN FLYTANDE BRÄNSLEN (utom ätliga oljor och oljor i kapitel 05, 12 och 19)
13 02 00	Motorolja-, transmissionsolja- och smörjoljaavfall
13 02 05*	Mineralbaserade icke-klorerade motor-, transmissions- och smörjolja

- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:**  
Förpackningen skall deponeras enligt förpackningsförordningen.

### 14 Transport information

· <b>UN-nummer</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Utgår
· <b>Officiell transportbenämning</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Utgår
· <b>Faroklass för transport</b> · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b> · <b>Klass</b>	Utgår
· <b>Förpackningsgrupp</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	Utgår
· <b>Miljöfaror:</b> · <b>Marine pollutant:</b>	Nej
· <b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Ej användbar.
· <b>Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden</b>	Ej användbar.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	-

### 15 Gällande föreskrifter

- **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.
- **Farosymboler**



GHS07 GHS08

- **Signalord Fara**

(Fortsättning på sida 10)

SE

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 9)

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**  
Dec-1-ene, dimers, hydrogenated destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga
- **Faroangivelser**  
H332 Skadligt vid inandning.  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
- **Skyddsangivelser**  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P260 Inandas inte dimma/ångor/sprej.  
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.  
P331 Framkalla INTE kräkning.  
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### 16 Annan information

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

- **Relevanta fraser**  
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.  
R20 Farligt vid inandning.  
R53 Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.  
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
- **Område som utfärdar datablad:**  
Säkerhetsdatabladen har blivit utarbetade i samarbete med DEKRA Consulting GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Tyskland, telefon: +49.511.42079-311, reach@dekra.com.
- **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 Harmonized 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)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent

(Fortsättning på sida 11)

SE

**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31**

Datum för utskrift: 02.06.2014

Versionsnummer 2

Omarbetad: 02.06.2014

**Handelsnamn: Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme**

(Fortsättning från sida 10)

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 4: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 4

**\* Data ändrade gentemot föregående version**

SE