

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

1 Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- **Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** Synthetic Fluid für Lenkungs- und Hydropneumatiksysteme
 - **Articolo numero:** PFS 801, PFS 805
 - **Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**
Non sono disponibili altre informazioni.
 - **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Olio idraulico
- **Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
 - **Produttore/fornitore:**
TRW Automotive Ricambi Italia S.R.L.
Via Valtellina, 5/7
I-20092 Cinisello Balsamo - Milano
Italia
Tel. +39.02.66088 500
Fax +39.02.66088 300
www.trwaftermarket.com
cst.italy@trw.com
 - **Informazioni fornite da:** Tel.: +49 (0) 2631 / 912 - 0
 - **Numero telefonico di emergenza:**
Giftnotruf München
Tel: +49 (0) 89 -19 240 (24 h)
Informazioni in tedesco e in inglese

2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS08 pericolo per la salute

Asp. Tox. 1 H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Nocivo se inalato.

- **Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE**



Xn; Nocivo

R20: Nocivo per inalazione.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
 Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 1)

- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

- **Sistema di classificazione:**

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

- **Elementi dell'etichetta**

- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

- **Pittogrammi di pericolo**



GHS07 GHS08

- **Avvertenza Pericolo**

- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Dec-1-ene, dimers, hydrogenated distillati (petrolio), frazione intermedia di « hydrotreating »

- **Indicazioni di pericolo**

H332 Nocivo se inalato.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

- **Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P331 NON provocare il vomito.

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

- **Ulteriori dati:**

Gli imballaggi messi in circolazione tra il grande pubblico devono essere muniti, indipendentemente dalla loro capacità, di chiusure di sicurezza per i bambini.

Gli imballaggi messi in circolazione tra il grande pubblico devono essere muniti, indipendentemente dalla loro capacità, di un avvertimento tattile di pericolo secondo EN ISO 11683.

- **Altri pericoli**

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 2)

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

Caratteristiche chimiche: Miscela

Descrizione:

Miscela composta dalle seguenti sostanze con additivi senza obbligo di dichiarazione.

Sostanze pericolose:

| | | |
|--|---|---------|
| 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 | distillati (petrolio), frazione intermedia di « hydrotreating » ☒ 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 | miscela di isomeri di: 3-(3,5-diterz-butil-4-idrossifenil)propionato di C7-9-alchile R53 Aquatic Chronic 4, H413 | < 2,5% |

Ulteriori indicazioni:

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

4 Misure di primo soccorso

Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali:

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

Inalazione:

Assicurare l'apporto di aria fresca.

In caso di disturbi persistenti consultare un medico.

Contatto con la pelle:

Lavare accuratamente con acqua e sapone. Applicare una crema di protezione della pelle.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

Ingestione:

Non provocare vomito.

Risciacquare la bocca.

Chiamare subito il medico.

Indicazioni per il medico:

Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 3)

- **Pericoli**
In caso di ingerimento o vomito, pericolo di aspirazione nei polmoni.
L'aspirazione può causare edema polmonare e polmonite.
- **Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**
Non sono disponibili altre informazioni.

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione**
 - **Mezzi di estinzione idonei:**
Polvere, schiuma o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
 - **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Getti d'acqua
- **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
L'inalazione di gas o fumi da incendio può provocare gravi lesioni.
In caso di combustione incompleta può essere generato monossido di carbonio.
- **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
 - **Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
- **Altre indicazioni**
Se possibile, allontanare il materiale immagazzinato dalla zona dell'incendio.
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua a spruzzo.
Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Non respirare i vapori.
Garantire una ventilazione sufficiente.
Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.
- **Precauzioni ambientali:**
Impedire spargimenti superficiali (ad esempio con argini o barriere d'olio).
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale).
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.
- **Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 4)

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
 - **Precauzioni per la manipolazione sicura**
Evitare la formazione di aerosol.
Adoperare solo in ambienti ben ventilati.
Non inalare gas/vapori/aerosol.
 - **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Non riscaldare a temperature prossime al punto di infiammabilità.
- **Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
 - **Stoccaggio:**
 - **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**
Conservare solo nei fusti originali.
Assicurare il pavimento contro infiltrazioni.
 - **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non conservare a contatto con ossidanti.
 - **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.
Conservare in luogo asciutto.
 - **Usi finali specifici** Non sono disponibili altre informazioni.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Parametri di controllo**
 - **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

• **DNEL**

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

| | | |
|----------------|---------------------------------------|------------------------------|
| Per inalazione | DNEL (consumer, short-term, systemic) | 50 mg/m ³ (umano) |
| | DNEL (worker, short-term, systemic) | 60 mg/m ³ (umano) |

• **PNEC**

64742-46-7 distillati (petrolio), frazione intermedia di « hydrotreating »

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

- **Ulteriori indicazioni:**
Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Controlli dell'esposizione**
 - **Mezzi protettivi individuali:**
 - **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Evitare contatti prolungati e intensi con la pelle.
Non tenere in tasca strofinacci imbevuti del prodotto.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Non inalare gas/vapori/aerosol.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 5)

- **Maschera protettiva:**
Non necessaria in ambienti ben ventilati.
Ricorrere a respiratori in presenza di livelli di concentrazione elevati.
Filtro A/P2
- **Guanti protettivi:** Indossare guanti protettivi, ad es. in gomma di nitrile.
- **Materiale dei guanti**
Gomma di cloroprene
Gomma nitrilica
Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,2$ mm
La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti**
Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
- **Occhiali protettivi:** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

9 Proprietà fisiche e chimiche

· **Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

- | | |
|----------------------------|--------------------------|
| · Aspetto: | |
| · Forma: | Liquido |
| · Colore: | Non definito. |
| · Odore: | Simile all'olio minerale |
| · Soglia olfattiva: | Non definito. |

- | | |
|------------------------|---------------|
| · valori di pH: | Non definito. |
|------------------------|---------------|

· **Cambiamento di stato**

- | | |
|--|--------------|
| · Temperatura di fusione/ambito di fusione: | - 55 °C |
| · Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: | 250 - 380 °C |

- | | |
|-----------------------------------|----------|
| · Punto di infiammabilità: | > 150 °C |
|-----------------------------------|----------|

- | | |
|--|------------------|
| · Infiammabilità (solido, gassoso): | Non applicabile. |
|--|------------------|

- | | |
|-------------------------------------|----------|
| · Temperatura di accensione: | > 350 °C |
|-------------------------------------|----------|

- | | |
|---|--------------------------------------|
| · Temperatura di decomposizione: | Essenzialmente termicamente stabile. |
|---|--------------------------------------|

- | | |
|--------------------------|--------------------------------|
| · Autoaccensione: | Prodotto non autoinfiammabile. |
|--------------------------|--------------------------------|

- | | |
|----------------------------------|-------------------------|
| · Pericolo di esplosione: | Prodotto non esplosivo. |
|----------------------------------|-------------------------|

· **Limiti di infiammabilità:**

- | | |
|---------------------|---------------|
| · Inferiore: | Non definito. |
| · Superiore: | Non definito. |

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 6)

| | |
|--|--|
| · Tensione di vapore: | Non definito. |
| · Densità a 20 °C: | 0,84 - 0,89 g/cm ³ |
| · Velocità di evaporazione | Non definito. |
| · Solubilità in/Miscibilità con acqua: | Insolubile. |
| · Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/ acqua): | Non definito. |
| · Viscosità: | |
| · Dinamica: | Non definito. |
| · Cinematica a 40 °C: | 16 - 20 mm ² /s |
| · Altre informazioni | Non sono disponibili altre informazioni. |

10 Stabilità e reattività

- **Reattività**
- **Stabilità chimica**
 - **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Possibilità di reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **Materiali incompatibili:**
Evitare il contatto con sostanze fortemente ossidanti.
Acidi.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:**
Nessuna in caso di utilizzo corretto e di immagazzinamento regolamentare.

11 Informazioni tossicologiche

- **Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta:**

| | | |
|---|------|------------------------------------|
| · Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione: | | |
| 68649-11-6 Dec-1-ene, dimers, hydrogenated | | |
| Orale | LD50 | > 5000 mg/kg (ratto) (16 CFR 1500) |
| Cutaneo | LD50 | > 3000 mg/kg (coniglio) (OECD 402) |
| Per inalazione | LC50 | > 1,81 mg/l/4h (ratto) (OECD 403) |
| 64742-46-7 distillati (petrolio), frazione intermedia di « hydrotreating » | | |
| Orale | LD50 | > 5000 mg/kg (ratto) (OECD 401) |
| Cutaneo | LD50 | > 2000 mg/kg (coniglio) (OECD 402) |
| Per inalazione | LC50 | 4,6 mg/l/4h (ratto) (OECD 403) |

- **Irritabilità primaria:**
 - **sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.
 - **sugli occhi:** Non irritante.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 7)

- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

- **Ulteriori dati tossicologici:**

Il prodotto, in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione dei preparati nella sua ultima versione valida, presenta i seguenti rischi:

Nocivo

Quantità minime di sostanza che penetrano nei polmoni in seguito ad ingerimento o a vomito possono causare edema polmonare o polmonite indotta per via chimica.

- **Tossicità a dose ripetuta**

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

| | | |
|-------|-------------|--------------------------------------|
| Orale | NOAEL (90d) | 4159 mg/kg bw/day (ratto) (OECD 408) |
|-------|-------------|--------------------------------------|

12 Informazioni ecologiche

- **Tossicità**

- **Tossicità acquatica:**

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

| | |
|----------------|---|
| EC50 (statico) | > 1000 mg/l/72h (Selenastrum capricornutum) |
|----------------|---|

| | |
|--|--|
| | > 1000 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202) |
|--|--|

| | |
|------|--|
| LC50 | > 1000 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) |
|------|--|

64742-46-7 distillati (petrolio), frazione intermedia di « hydrotreating »

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

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

- **Persistenza e degradabilità** difficilmente biodegradabile

- **Ulteriori indicazioni:** Non ci sono dati disponibili per il preparato.

- **Comportamento in compartimenti ecologici:**

- **Componenti:**

Il prodotto fuoriuscito può portare alla formazione di un film sulla superficie dell'acqua con conseguente riduzione dello scambio di ossigeno e morte di organismi.

- **Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.

- **Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

- **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

- **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso (Germania).

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.

- **vPvB:** Non applicabile.

- **Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
 Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 8)

13 Considerazioni sullo smaltimento

• **Metodi di trattamento dei rifiuti**

• **Consigli:**

Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.

Le chiavi di rifiuto indicate sono da considerarsi come raccomandazioni fornite sulla base dell'impiego previsto del prodotto.

• **Catalogo europeo dei rifiuti**

| | |
|-----------|--|
| 13 00 00 | OLI ESAURITI E RESIDUI DI COMBUSTIBILI LIQUIDI (tranne oli commestibili ed oli di cui ai capi- toli 05, 12 e 19) |
| 13 01 00 | scarti di oli per circuiti idraulici |
| 13 01 10* | oli minerali per circuiti idraulici, non clorurati |
| 13 00 00 | OLI ESAURITI E RESIDUI DI COMBUSTIBILI LIQUIDI (tranne oli commestibili ed oli di cui ai capi- toli 05, 12 e 19) |
| 13 02 00 | scarti di olio motore, olio per ingranaggi e oli lubrificanti |
| 13 02 05* | scarti di olio minerale per motori, ingranaggi e lubrificazione, non clorurati |

• **Imballaggi non puliti:**

• **Consigli:**

L'imballaggio deve essere smaltito conformemente all'ordinanza sugli imballaggi.

14 Informazioni sul trasporto

• **Numero ONU**

• **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile

• **Nome di spedizione dell'ONU**

• **ADR, ADN, IMDG, IATA** non applicabile

• **Classi di pericolo connesso al trasporto**

• **ADR, ADN, IMDG, IATA**

• **Classe** non applicabile

• **Gruppo di imballaggio**

• **ADR, IMDG, IATA** non applicabile

• **Pericoli per l'ambiente:**

• **Marine pollutant:** No

• **Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non applicabile.

• **Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC** Non applicabile.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
 Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 9)

· **UN "Model Regulation":** -

15 Informazioni sulla regolamentazione

· **Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

· **Pittogrammi di pericolo**



GHS07 GHS08

· **Avvertenza Pericolo**

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

Dec-1-ene, dimers, hydrogenated
 distillati (petrolio), frazione intermedia di « hydrotreating »

· **Indicazioni di pericolo**

H332 Nocivo se inalato.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

· **Consigli di prudenza**

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

P331 NON provocare il vomito.

P301+P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· **Valutazione della sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Frasei rilevanti**

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H332 Nocivo se inalato.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 12.05.2014

Numero versione 2

Revisione: 12.05.2014

**Denominazione commerciale: Synthetic Fluid für Lenkungs- und
 Hydropneumatiksysteme**

(Segue da pagina 10)

H413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

R20 Nocivo per inalazione.

R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

• **Scheda rilasciata da:**

Le schede dei dati di sicurezza sono state redatte in collaborazione con la DEKRA Consulting GmbH, Hanomagstr. 12, D-30449 Hannover, Germania, tel.: (+49) 511 42079 311, reach@dekra.com.

• **Abbreviazioni e acronimi:**

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

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

• *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT