

Scheda di sicurezza UE

POWER SYNT 2T



Data di compilazione / Referenza	07.05.2010	pd		
Sostituisce la versione del	24.11.2008	mku		
Data di stampa	11.06.2010	Scheda no. 1006	Versione 3	Pagina 1 di 6
	Editata		Cancellato	

Azienda BUCHER AG LANGENTHAL, MOTOREX-Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Svizzera

1 Nome commerciale e fornitore

- 1.1 Nome commerciale /Marchio **POWER SYNT 2T**
- 1.2 Applicazione / Uso Olio motore
- 1.3 Produttore BUCHER AG LANGENTHAL, MOTOREX-Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Schweiz, T. +41 (0)62 919 7575
Auskunft zum Sicherheitsdatenblatt: msds@motorex.com
Importeur EU: MOTOREX Deutschland AG, Bismarckstrasse 28, D-69198 Schriesheim
- Fornitore BUCHER AG LANGENTHAL, MOTOREX-Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Schweiz
Phone +41 62 919 75 75
- 1.4 Telefono per emergenza Chiamata d'emergenza durante i tempi d'ufficio: Telefono +41 (0)62 919 75 75
- Pubblico Centro d'informazioni tossicologiche, CH-8028 Zurico, E-mail: info@toxi.ch, T. +41 (0)44 251 51 51, CH-numero di emergenza: 145
- 1.5 Prodotto no.

2 Identificazione di pericoli

Nessun rischio conosciuto.

3 Composizione

- 3.1 Caratterizzazione chimica White Spirit
Esteri sintetici
Polialfaolefine
Additivi
- 3.2 Componenti che contribuiscono al pericolo Contiene
- | | |
|--------------------|---|
| No. CAS 64742-47-8 | 20-30 % Idrocarburi alifatici, benzene < 0.1 % |
| | No. EINECS/ELINCS: 265-149-8 |
| | Xn: Nocivo. R65: Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. R65: Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione. R66: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle. |
| | Valori MAK : 1000 mg/m3 |
| | <2.5 % Poliolefine poliammine succinimide |
| | R53: Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. |
- 3.3 Altre informazioni Nessuno.

4 Pronto soccorso

Scheda di sicurezza UE

POWER SYNT 2T



Data di compilazione / Referenza	07.05.2010	pd		
Sostituisce la versione del	24.11.2008	mku		
Data di stampa	11.06.2010	Scheda no. 1006	Versione 3	Pagina 2 di 6
	Editata		Cancellato	

4.1	Contatto con gli occhi	Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa. Lavare con acqua abbondante.
4.2	Contatto con la pelle	Rimuovere i residui con acqua e sapone. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.
4.3	Ingestione	Non provocare il vomito. Non somministrare sostanze che favoriscono l'assorbimento. Consultare un medico che deciderà sulla necessità e sul metodo di svuotamento dello stomaco.
4.4	Inalazione	Trasportare all'aria aperta. Se si è verificata un'irritazione dell'apparato respiratorio, chiamare un medico.
4.5	Altre informazioni	Nessuno.

5 Antincendio

5.1	Mezzi di spegnimento	Anidride carbonica, estinguenti chimici e schiuma a base di proteine.
5.2	Mezzi di estinzione da evitare	Non usare getto d'acqua diretto.
5.3	Altre informazioni	In caso di incendio possono prodursi ossidi di carbonio, di zolfo e di azoto.

6	Misure da prendere in caso di fuoriuscita accidentale	Gli spargimenti dovrebbero essere contenuti e coperti con materiali assorbenti adeguati e portati allo smaltimento.
---	--	---

7 Manipolazione e magazzinaggio

7.1	Manipolazione	I vapori di questo prodotto sono più pesanti dell'aria e si raccolgono in zone basse come buche, serbatoi di deposito e altre zone circoscritte. Ventilare l'area.
7.2	Igiene industriale	Evitare di respirare le nebbie. Attenersi alle misure di sicurezza relative all'uso di solventi.
7.3	Magazzinaggio	Immagazzinare in un'area fredda, asciutta ben ventilata, lontano dalle fonti di incendio e di calore.
7.4	Luogo di magazzino	Immagazzinare i contenitori chiusi e protetti dalla pioggia, dalla polvere, dal calore e da altre influenze atmosferiche.
7.5	Protezione contro l'incendio e l'esplosione	Tenere lontano dalle fonti di calore.

Scheda di sicurezza UE

POWER SYNT 2T



Data di compilazione / Referenza	07.05.2010	pd		
Sostituisce la versione del	24.11.2008	mku		
Data di stampa	11.06.2010	Scheda no. 1006	Versione 3	Pagina 3 di 6
	Editata		Cancellato	

8 Controllo dell'esposizione / Protezione individuale

8.1	Controlli dell'esposizione	Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per la maggior parte delle operazioni di processo.
8.2	Valori limite d'esposizione	Non stabilito per la miscela.
8.3	Controlli dell'esposizione professionale	
8.3.1	Protezione dell'apparato respiratorio	Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente nella maggior parte dei casi.
8.3.2	Protezione delle mani	Usare guanti impermeabili in caso di contatto prolungato o frequentemente ripetuto.
8.3.3	Protezione degli occhi	Se il contatto con il prodotto è possibile, gli occhiali di protezione sono suggeriti
8.3.4	Altre	Nessuno.
8.4	Controlli dell'esposizione ambientale	

9 Proprietà fisiche e chimiche

9.1	Aspetto	liquido	
9.2	Colore	rosso	
9.3	Odore	caratteristico	
9.4	Cambiamento dello stato		Controllo secondo:
	Punto d'ebollizione	200 °C	
	Punto/intervallo di scorrimento:	-45 °C	
9.5	Densità	0.872 g/cm ³ (20°C)	ASTM D 4052
9.6	Tensione di vapore		
9.7	Viscosità	60 mm ² /s (40°C)	DIN 51562-1
9.8	Solubilità in acqua	non miscibile	
9.9	pH	non applicabile	
9.10	Punto di infiammabilità	110 °C (1013 mbar)	DIN EN ISO 2592
9.11	Temperatura di auto-accensione	> 200 °C	
9.12	Limiti di esplosione	minimo: 0.6 Vol% massimo: 6.5 Vol%	((1013 mbar))

Scheda di sicurezza UE

POWER SYNT 2T



Data di compilazione / Referenza	07.05.2010	pd		
Sostituisce la versione del	24.11.2008	mku		
Data di stampa	11.06.2010	Scheda no. 1006	Versione 3	Pagina 4 di 6
	Editata		Cancellato	

9.13 Altre informazioni

Coeff. di ripartiz. n-ottanolo/acqua

Velocità di evaporaz.

Nessuno.

10 Stabilità e reattività

10.1	Decomposizione termica	Stabile nelle normali condizioni di manipolazione e magazzinaggio.
10.2	Prodotti di decomposizione pericolosi	Nessun requisito specifico.
10.3	Condizioni / materie da evitare	Nessun rischio conosciuto.
10.4	Altre informazioni	Nessuno.

11 Informazioni tossicologiche

11.1	Tossicità acuta	L'LD50 orale per i ratti è > 2000 mg/kg.
11.2	Tossicità subacuta / cronica	
11.3	Altre informazioni	Nessuno.

12 Informazioni ecologiche

12.1	Ecotossicità
12.2	Mobilità
12.3	Persistenza e degradabilità
12.4	Potenziale di bioaccumulo
12.5	Altre informazioni

13 Smaltimento

Smaltire secondo i regolamenti locali e nazionali.

13.1	Chiave di spazzatura UE/CH	13 02 06 Scarti di olio sintetico per motori, ingranaggi e lubrificazione
------	----------------------------	---

14 Informazioni sul trasporto

14.1	Trasporto via terra	ADR Codice class.	RID
		No. UN Gruppo di imball. Nome di spedizione (PSN)	Codice Kemler

Scheda di sicurezza UE

POWER SYNT 2T



Data di compilazione / Referenza	07.05.2010	pd		
Sostituisce la versione del	24.11.2008	mku		
Data di stampa	11.06.2010	Scheda no. 1006	Versione 3	Pagina 5 di 6
	Editata		Cancellato	

14.2	Trasporto via mare	ADNR	IMDG
		No. UN	
		EMS	MFAG
		Gruppo di imball.	
		Nome di spedizione (PSN)	
		Inquinante marino	
14.3	Trasporto aereo	ICAO / IATA-DGR	
		No. UN	
		Nome di spedizione (PSN)	
		Subsidiary Risk	
		Labels	
	Aereo passeggeri	Gruppo di imball.	
		Packing Instruction	
		max.	
	Aereo da trasporto	Packing Instruction	
		max.	
14.4	Altre informazioni	Il prodotto non è classificato per alcun modo di trasporto.	

15 Informazioni sulla regolamentazione Questo prodotto non richiede classificazione secondo i criteri della CEE.

15.1 No. UN

15.2 Disposizioni nazionali

15.3 No. EINECS/ELINCS

15.4 Simbolo di pericolo

15.5 Indicazione di pericolo

15.6 Frasi di rischio

15.7 Frasi di sicurezza

15.8 Valore MAK

15.9 Classificazione BVD (CH) F4 1 Y2

15.10 VbF (D)

15.11 Altre informazioni Nessuno.

Scheda di sicurezza UE

POWER SYNT 2T



Data di compilazione / Referenza	07.05.2010	pd		
Sostituisce la versione del	24.11.2008	mku		
Data di stampa	11.06.2010	Scheda no. 1006	Versione 3	Pagina 6 di 6
	Editata		Cancellato	

16 Altre informazioni

Nessun'altra informazione tecnica.

Le informazioni qui contenute sono date in buona fede e al meglio delle nostre conoscenze, comunque nessuna garanzia esplicita o implicita viene fornita.

Questo scheda è stata compilata con la Banca dati 'ChemManager',
© ASSiST Applied Software Solutions in Science and Technology AG,
Weiherweg 3, CH-4104 Oberwil, Svizzera

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)