

Data di stampa: 01.06.2007

Revisione: 01.06.2007

Nome commerciale: SILKAIR VG 22 AIRLINE OIL

1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

- **Dettagli sul prodotto**
- **Nome commerciale:** SILKAIR VG 22 AIRLINE OIL
- **Numero articolo:** 600023805
- **Applicazione della sostanza / preparato:** Lubrificante
- **Produttore / fornitore:**
FUCHS LUBRICANTS (UK) PLC.
New Century Street
Hanley
Stoke-on-Trent, Staffordshire, ST1 5HU
Regno Unito
Telefono di emergenza: (Regno Unito) +44 08701 200400
e-mail: product.safety@fuchs-oil.com
- **È possibile ottenere ulteriori informazioni da: Dipartimento di sicurezza dei prodotti.**
- **Informazioni in caso di emergenza: Telefono di emergenza: (Regno Unito) 08701 200400**

2. Identificazione dei pericoli

- **Descrizione dei pericoli:** Non applicabile.
- **Informazioni relative a particolari pericoli per l'uomo e per l'ambiente:** Non applicabile.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **Caratterizzazione chimica:**
- **N. CAS, Descrizione**
Olio minerale molto raffinato
- **Numero(i) di identificazione**
- **Informazioni aggiuntive:** miscela di oli minerali molto raffinati con additivi multifunzione.

4. Misure di pronto intervento

- **Informazioni generali:** Non sono necessari provvedimenti particolari.
- **Dopo l'inalazione:** Fornire aria fresca al soggetto, consultare un medico in caso di malessere.
- **Dopo il contatto con la pelle:**
Lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare completamente.
Se l'irritazione della pelle continua bisogna consultare un medico.
- **Dopo il contatto con gli occhi:**
Individuare e rimuovere eventuali lenti a contatto.
Risciacquare l'occhio ben aperto per alcuni minuti sotto l'acqua corrente. Consultare un medico.
- **Dopo l'ingestione:**
Sciacquare la bocca con acqua.
Non far vomitare il soggetto, chiamare immediatamente aiuto.
- **Informazioni per il medico:**
Lesioni causate cutanee da getti ad alta pressione necessitano di un rapido intervento chirurgico e possibilmente di una terapia a base di steroidi per minimizzare il danno ai tessuti e la perdita di funzionalità. A causa della lieve gravità delle ferite che non riflettono un danno serio, in tali casi potrebbe essere necessario un esame a livello chirurgico per vedere fino a che punto la chirurgia stessa è davvero necessaria. Evitare anestesia locale e impacchi caldi, in quanto essi potrebbero contribuire al gonfiore, al vasospasmo e all'ischemia. Una rapida decompressione chirurgica, la rimozione di tessuti morti e la rimozione di corpi esterni dovrebbero essere effettuate in anestesia generale e bisogna esplorare a fondo il corpo del soggetto.

5. Misure antincendio

- **Agenti estinguenti adatti:**
CO₂, polvere secca o acqua nebulizzata. Contrastare gli incendi di grande entità con acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcool.
- **Agenti estinguenti non adatti per motivi di sicurezza:** Getto libero d'acqua.

Data di stampa: 01.06.2007

Revisione: 01.06.2007

Nome commerciale: SILKAIR VG 22 AIRLINE OIL

- **Dispositivi di protezione:**
Indossare un respiratore autonomo.
Indossare una tuta protettiva.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

- **Precauzioni per la sicurezza delle persone:** Pericolo particolare di scivolamento sul prodotto versato/asperso.
- **Misure di protezione ambientale:**
Fare in modo che il prodotto non penetri nel terreno/suolo.
Non consentire al prodotto di raggiungere i sistemi di scarico dei reflui o dei corsi d'acqua.
- **Misura per la pulizia / raccolta:**
Materiale in grado di assorbire i liquidi (sabbia, diatomite, leganti acidi, leganti universali, segatura). Inviare il prodotto in appositi container per il recupero o per lo smaltimento.
- **Informazioni aggiuntive:** Non viene rilasciata nessuna sostanza pericolosa.

7. Manipolazione e stoccaggio

- **Manipolazione:**
- **Informazioni per una manipolazione sicura:**
Evitare la formazione di aerosol.
Assicurare una buona ventilazione/scarico sul posto di lavoro.
- **Informazioni sui dispositivi di protezione antincendio e antiesplorazione:** Non sono necessari provvedimenti particolari.
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti del luogo di stoccaggio e dei container:** Evitare che il prodotto penetri nel terreno.
- **Informazioni sullo stoccaggio in una tradizionale struttura di deposito:** Conservare il prodotto lontano da agenti ossidanti.
- **Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio:** Conservare il prodotto in condizioni asciutte e in container sigillati.

8. Controlli durante l'esposizione / protezione individuale

- **Ulteriori informazioni sulla progettazione delle strutture tecniche:** Nessun ulteriore dato; vedi punto 7.

- **Ingredienti con valori limite che richiedono un monitoraggio sul posto di lavoro:**

Olio minerale molto raffinato	
OEL (limite di esposizione occupazionale)	Valore a breve termine: 10 mg/m ³ Valore a lungo termine: 5 mg/m ³

- **Informazioni aggiuntive:** Come base informativa vengono usate le liste valide al momento della produzione.
- **Dispositivi di protezione individuale:**
Selezionare un DPI adeguato per le operazioni da effettuare, tenendo conto delle proprietà del prodotto.
- **Misure generali protettive e igieniche:**
Evitare un contatto ravvicinato e duraturo con la pelle.
Non mangiare, bere, fumare o annusare durante il lavoro.
Non tenere nelle tasche dei pantaloni panni impregnati di prodotto.
Lavarsi le mani prima di fare una pausa e al termine del lavoro.
Evitare il contatto con gli occhi.
- **Protezione respiratoria:** Non richiesta.
- **Protezione delle mani:**
Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistente al prodotto/sostanza/preparato.
Scegliere il materiale dei guanti considerando il tempo di penetrazione del prodotto, il tasso di diffusione e la degradazione.
- **Materiale dei guanti**
La selezione dei guanti adatti non dipende soltanto dal loro materiale ma anche da ulteriori marchi di qualità, diversi da produttore a produttore.
- **Tempo di penetrazione nel materiale dei guanti**

Data di stampa: 01.06.2007

Revisione: 01.06.2007

Nome commerciale: SILKAIR VG 22 AIRLINE OIL

Bisogna osservare il tempo esatto di rottura dei guanti, indicato dal produttore dei guanti, a seguito della penetrazione del prodotto nel materiale dei guanti protettivi stessi.

- **Protezione per gli occhi:**
Occhiali di sicurezza;
Occhialoni raccomandati durante il riempimento.
- **Protezione per il corpo:** Abbigliamento resistente agli oli.

9. Proprietà fisiche e chimiche

• Informazioni generali	
Stato:	Fluido
Colore:	Blu
Odore:	Caratteristico
• Cambiamento di condizione	
Punto / intervallo di fusione:	Non determinato
Punto / intervallo di ebollizione:	Non determinato:
• Punto di infiammabilità:	>100°C
• Temperatura di ignizione:	>250°C
• Pericolo di esplosione:	Il prodotto non rappresenta un pericolo di esplosione.
• Densità a 20°C:	0.88 g/cm ³
• Solubilità / Miscibilità in acqua:	Non miscibile, o difficile da miscelare.
• Viscosità: Cinematica a 40°C:	22.0 cSt

10. Stabilità e reattività

- **Decomposizione termica / condizioni da evitare:**
Nessuna decomposizione se il prodotto è usato e conservato in base alle specifiche.
- **Reazioni pericolose:** Nessuna reazione pericolosa nota.
- **Prodotti pericolosi a seguito della decomposizione:** Monossido di carbonio e diossido di carbonio.

11. Informazioni tossicologiche

- **Tossicità acuta:**
- **Effetto irritante primario:**
- **sulla pelle:** Nessun effetto irritante
- **sugli occhi:** Nessun effetto irritante.
- **Sensibilizzazione:** Nessun effetto sensibilizzante noto.
- **Ulteriori informazioni tossicologiche:**
Se il prodotto viene utilizzato e smaltito in base alle specifiche, esso non avrà effetti dannosi in base alle nostre esperienze in materia e alle informazioni fornite all'utente.
La sostanza non è soggetta ad una classificazione in conformità con l'ultima versione degli elenchi EU.

12. Informazioni ecologiche

- **Comportamento nei sistemi ambientali:**
- **Mobilità e potenziale di bioaccumulazione:** Non è attesa una bioaccumulazione da parte del prodotto.
- **Note generali:** Generalmente non pericoloso per le acque.

13. Considerazioni sullo smaltimento

- **Prodotto:**
- **Raccomandazione**
Il prodotto non deve essere smaltito assieme ai rifiuti domestici. Non far penetrare il prodotto nei sistemi di scarico dei reflui. Contattare un ente competente per le informazioni sul riciclaggio.
Consegnare i rifiuti di oli solo ad autorità ufficialmente autorizzate.
I prodotti usati, degradati o contaminati devono essere classificati come rifiuti pericolosi. I soggetti che classificano i rifiuti pericolosi come tali, determinandone il loro utilizzo futuro, devono essere qualificati in conformità con la normativa nazionale e internazionale.

Data di stampa: 01.06.2007

Revisione: 01.06.2007

Nome commerciale: SILKAIR VG 22 AIRLINE OIL

- **Catalogo europeo dei rifiuti**

I numeri chiave dei rifiuti, in conformità con il catalogo europeo dei rifiuti (C.E.R) sono definiti con riferimento all'origine.

Poiché questo prodotto è usato in molte industrie, il fornitore non può dare alcun numero chiave. Il numero chiave dei rifiuti deve essere determinato in collaborazione col partner di smaltimento dei rifiuti o con l'autorità competente.

- **Imballaggio non pulito:**

- **Raccomandazione:** Lo smaltimento deve essere eseguito in conformità con le normative ufficiali.

14. Informazioni sul trasporto

<ul style="list-style-type: none">• Trasporto terrestre ADR/RID (internazionale)• classe ADR/RID:
<ul style="list-style-type: none">• Trasporto marittimo IMDG:• classe IMDG:• Inquinante marino: No
<ul style="list-style-type: none">• Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:• classe ICAO/IATA: -

15. Informazioni di regolamentazione

- **Etichettatura in conformità con le direttive EU:**

Attenersi alle regole di sicurezza generale quando si manipolano i prodotti chimici.

La sostanza non è soggetta alla classificazione in base agli elenchi EU e alle altre fonti di letteratura specializzata a noi conosciute.

- **Etichettatura speciale di certi preparati:**

Scheda dei dati di sicurezza disponibile su richiesta per un uso professionale.

16. Altre informazioni

Queste informazioni sono basate sulle nostre conoscenze attuali in materia. Tuttavia esse non costituiscono alcuna garanzia inerente a specifiche caratteristiche del prodotto e non stabiliscono alcuna relazione contrattuale legalmente vincolante.

- **Dipartimenti di redazione della Scheda di Sicurezza dei Materiali:** Dipartimento di sicurezza dei prodotti.
- **Contatto:** GORDON SHARP