



# SCHEDA PROTETTIVA

## SCHEDA INFORMATIVA SUL PRODOTTO

Ultima modifica: 12/11/2008

N° interno:

Sostituisce data:

### LGWM 2

#### 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

**NOME COMMERCIALE** LGWM 2  
**TIPO D'USO** Grasso SKF EP per un' ampia gamma di temperature

**Produttore/importatore nazionale**

Impresa SKF Maintenance Products  
Indirizzo Postbus 1008  
C.A.P./Località NL-3430 BA Nieuwegein  
Paese The Netherlands  
Telefono +31 30 6307200  
Fax +31 30 6307205

<b>Nome</b>	<b>E-mail</b>	<b>Tel. (ufficio)</b>	<b>Paese</b>
David Sébastien	sebastien.david@skf.com	+ 31 30 6307200	The Netherlands

#### 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

**SALUTE**

Può essere irritante per gli occhi.  
Il contatto prolungato o frequente può causare secchezza della pelle e causare un'irritazione.

**INCENDIO ED ESPLOSIONE**

Non infiammabile ma combustibile.

**AMBIENTE**

I prodotti del petrolio possono generare inquinanti del suolo e dell'acqua.

#### 3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

N°	Denominazione del componente	Reg.N°	N° CE	Numero CAS	Conc. (% sul peso)	Classe di pericolo/note
1	synthetic hydrocarbon oil		-	-	60 - 100 %	Nessun obbligo di etichettatura
2	alkylated diphenylamines		270-128-1	68411-46-1	< 1 %	N,R51/53

Spiegazione dei simboli: T+=altamente tossico, T=tossico, C=corrosivo, Xn=nocivo, Xi=irritante E=esplosivo, O=comburente, F+=estremamente infiammabile, F=facilmente infiammabile, N=pericoloso per l'ambiente, Cancer=cancerogeno, Mut=mutageno, Rep=tossico per la riproduzione, Conc.=concentrazione

**COMMENTO SULLA COMPOSIZIONE**

Il testo completo delle frasi R citate nella sezione 3 è riportato alla sezione 16.

#### 4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

**INALAZIONE**

Procurare riposo, calore e aria fresca. Se i sintomi si sviluppano, consultare un medico.

**CONTATTO CON LA PELLE**

Lavare la pelle con acqua e sapone. Utilizzare una lozione per le mani idonea per evitare secchezza e screpolature della pelle. Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

**CONTATTO CON GLI OCCHI**

Sciacquare immediatamente con abbondante acqua tenendo aperte le palpebre. Rimuovere eventuali lenti a contatto e continuare a risciacquare con acqua per almeno 15 minuti (tenendo le palpebre aperte). Se l'irritazione persiste, consultare un medico.

**INGESTIONE**

NON PROVOCARE IL VOMITO. In caso di vomito, tenere la testa in basso affinché il contenuto dello stomaco non penetri nei polmoni. Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Bere alcuni bicchieri d'acqua o di latte. Consultare un medico.

#### 5. MISURE ANTINCENDIO

**MEZZI DI ESTINZIONE ADATTI**

Il fuoco può essere spento usando Polvere, schiuma o CO2.



# SCHEDA PROTETTIVA

## SCHEDA INFORMATIVA SUL PRODOTTO

Ultima modifica: 12/11/2008

N° interno:

Sostituisce data:

### LGWM 2

#### MEZZI DI ESTINZIONE INADATTI

Per evitare che l'incendio si propaghi, non applicare getti d'acqua diretti.

#### METODI DI ESTINZIONE DELLE FIAMME

Rimuovere i contenitori dall'area dell'incendio se è possibile farlo senza incorrere in rischi. Utilizzare acqua per raffreddare i contenitori esposti. Se possibile, contrastare l'incendio da una posizione protetta.

#### RISCHI D' INCENDIO ED ESPLOSIONE

Non infiammabile ma combustibile. Durante un incendio vengono rilasciati monossido di carbonio e idrocarburi.

#### DISPOSITIVI DI PROTEZIONE PERSONALE IN CASO D'INCENDIO

Generale: evacuare tutto il personale, utilizzare i dispositivi di protezione antincendio. Utilizzare un dispositivo di respirazione portatile quando il prodotto è coinvolto in un incendio.

### 6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

#### PROVVEDIMENTI PER EVITARE LESIONI PERSONALI

Fornire una buona ventilazione. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e le vie aeree. Indossare i dispositivi di protezione adatti. Tenere le emissioni lontano da fonti di combustione.

#### MISURE DI TUTELA DELL'AMBIENTE ESTERNO

Non rilasciare nel sistema fognario, nell'impianto di erogazione idrica o nel terreno.

#### METODI ADATTI PER LA LIMITAZIONE DEI DANNI E LA PULIZIA

Asciugare, raschiare o assorbire il prodotto con materiale inerte e collocarlo in un contenitore per i rifiuti. Raccogliere e smaltire i materiali in contenitori chiusi e chiaramente etichettati presso un impianto approvato di smaltimento o di raccolta dei rifiuti. Pulire con acqua e sapone o con detergente. Sciacquare con abbondante acqua. Attenzione alle superfici scivolose.

### 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

#### INDICAZIONI PER LA MOVIMENTAZIONE

Fornire una buona ventilazione. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Indossare i dispositivi di protezione adatti.

#### STOCCAGGIO

Conservare in un ambiente asciutto, fresco e adeguatamente ventilato. Tenere ben chiusi i contenitori. Conservare nel contenitore originario. Tenere lontano da fonti di combustione. Conservare separatamente da materiale ossidante.

### 8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZION

#### PROVVEDIMENTI PREVENTIVI

Fornire una buona ventilazione. Lavarsi la pelle al termine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, di fumare e di andare in bagno. Durante la manipolazione del prodotto è necessario poter disporre nelle vicinanze della possibilità di effettuare lavaggi oculari e docce di sicurezza.

#### PROTEZIONE RESPIRATORIA

Generalmente l'equipaggiamento per la protezione delle vie respiratorie non è necessario. In caso di aerazione insufficiente, indossare l'equipaggiamento per la protezione delle vie respiratorie con il filtro A/P2.

#### PROTEZIONE OCULARE

Se sussiste il rischio di schizzi, indossare occhiali protettivi approvati.

#### GUANTI PROTETTIVI

Guanti protettivi (neoprene, gomma al nitrile).

#### INDUMENTI PROTETTIVI

Usare indumenti protettivi adatti.

### 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

**Stato di aggregazione:** Colla.  
**Colore:** Marrone.  
**Odore:** Caratteristica.  
**Idrosolubilità** Non solubile in acqua.

#### Parametri fisico-chimici



# SCHEDA PROTETTIVA

## SCHEDA INFORMATIVA SUL PRODOTTO

Ultima modifica: 12/11/2008

N° interno:

Sostituisce data:

### LGWM 2

Parametro	Valore/unità	Metodo/riferimento	Osservazione
Punto di fusione	> 290 °C		
Punto di combustione	> 300 °C	ASTM E 659	
Densità	0,9 g/cm <sup>3</sup>	15 °C	

#### 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

##### STABILITÀ

Stabile nelle condizioni di conservazione e manipolazione consigliate.

##### SITUAZIONI DA EVITARE

Evitare calore, scintille e fiamme libere.

##### REAGISCE A

Evitare il contatto con sostanze ossidanti.

#### 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

##### INALAZIONE

Se riscaldati, i vapori emessi possono causare irritazione agli organi preposti alla respirazione.

##### CONTATTO CON LA PELLE

Il contatto prolungato o frequente può causare secchezza della pelle e causare un'irritazione. Può provocare un'inflammatione della pelle (dermatite). In caso di infezione sottocutanea con pistola a spruzzo, esaminare accuratamente la lesione; eventuale escissione chirurgica.

##### CONTATTO CON GLI OCCHI

Può causare una moderata irritazione/bruciore.

##### INGESTIONE

Può causare irritazione delle membrane mucose, nausea e vomito.

#### 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

##### MOBILITÀ

Non solubile in acqua. Il prodotto sta a galla sull'acqua.

##### DEGRADABILITÀ

Biodegradabile.

##### BIOACCUMULAZIONE

Bioaccumulazione improbabile.

##### ALTRI EFFETTI NOCIVI

I prodotti del petrolio possono generare inquinanti del suolo e dell'acqua.

##### CONCLUSIONE

Biodegradabile.  
Bioaccumulazione improbabile.

Impedire lo scarico nel sistema fognario, nei corsi d'acqua o nei laghi.

#### 13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

##### GENERAL REGULATIONS

Trattare come rifiuto pericoloso. Raccogliere e smaltire i materiali in contenitori chiusi e chiaramente etichettati presso un impianto approvato di smaltimento o di raccolta dei rifiuti. Gli imballaggi vuoti devono essere manipolati secondo metodi sicuri per l'ambiente in conformità alle normative e ai regolamenti pertinenti.

##### CATEGORIE DI RIFIUTI

Il codice CER è soltanto un suggerimento; l'utente finale sceglierà un codice CER idoneo. 12 01 12\* cere e grassi esauriti

#### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO



# SCHEDA PROTETTIVA

## SCHEDA INFORMATIVA SUL PRODOTTO

Ultima modifica: 12/11/2008

N° interno:

Sostituisce data:

### LGWM 2

**Il prodotto è classificato come merce pericolosa:**  Sì  No  Non valutato

#### ALTRE INFORMAZIONI

Non classificata come merce pericolosa.

#### 15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

**Marchio UE**  No  Sì  Non valutato

#### COMPOSIZIONE

synthetic hydrocarbon oil (60 - 100 % ), alkylated diphenylamines (< 1 % )

#### FRASI S

S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

S37 Usare guanti adatti.

#### REFERENZE

Direttiva 1999/45/CE.

Annex I; Direttiva 67/548/CEE.

Disposizioni su registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizioni sui prodotti chimici (REACH) (2008).

European Waste Catalogue (EWC 2002).

ACGIH Exposure limits for Chemical Biological Substances, 2005.

Trasporto di Merci Pericolose secondo le norme: ADR, RID, IMDG, IATA.

#### 16. ALTRE INFORMAZIONI

##### ELENCO DELLE INDICAZIONI DI PERICOLO APPLICABILI

###### No.

R51/53

###### Fraasi R

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

###### PUBBLICATO

12/11/2008