

Hot Air Motor Lube

Scheda di dati di sicurezza

secondo il Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)
con il suo regolamento di modifica (CE) n 2015/830

Data di stampa SDS:31/07/2015

Versione della SDS: 1.0



SDSHAM-A

IT Rev. A

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

1.1. Identificatore del prodotto

REACH – tipo : Miscela
Nome del prodotto : Hot Air Motor Lube
Codice prodotto : 202659, 17A144

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

1.2.1. Usi pertinenti identificati

Uso della sostanza/ della miscela : Lubrificante

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Graco BVBA
Industrieterrein Ounde Bunders
Maasmechelen - Belgium
T +32 89 770 700 - F +32 89 770 777
reach@graco.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : 1- 703-741-5970 (Chemtrec)
24/24

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Categoria 2 Grave danno/Irritazione agli occhi H319

Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione
Indicazioni di pericolo (CLP) : H319 - Provoca grave irritazione oculare
Consigli di prudenza CLP : P264 - Lavare accuratamente ... dopo l'uso
P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso
P305+P351+P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per
parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a
sciacquare
P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare un medico

2.3. Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII

Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Non applicabile

3.2. Miscela

Hot Air Motor Lube

Scheda di dati di sicurezza

secondo il Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), con il suo regolamento di modifica (CE) n 2015/830

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
cherosene (petrolio), Cherosene di prima distillazione, Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione del grezzo. AE costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9 -C16 e con punto di ebollizione nell'intervallo 150°C-290°C ca.	(Numero CAS) 8008-20-6 (Numero CE) 232-366-4 (Numero indice EU) 649-404-00-4 (no. REACH) Not available	< 0,1	Asp. Tox. 1, H304

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso in caso d'inalazione : Se si presentano problemi respiratori, somministrare ossigeno. Processo di riscaldamento. In caso di eccessiva inalazione di fumi portare il soggetto in zona ben areata.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con la pelle : Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di contatto di sostanza fusa calda curare la pelle con: acqua fredda.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua per 15 minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- Misure di primo soccorso in caso d'ingestione : Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. NON indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di malessere, consultare un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : anidride carbonica (CO₂), acqua, polvere chimica secca.
- Mezzi di estinzione non idonei : Non usare un getto d'acqua concentrato in quanto potrebbe disperdere e propagare il fuoco. Applicare acquosi estinzione attenzione per evitare la formazione di schiuma / vapore esplosione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericolo d'incendio : Infiammabili.
- Pericolo di esplosione : Nessuno noto.
- Prodotti di decomposizione pericolosi in caso di incendio : Gas e fumi tossici possono essere rilasciati in un incendio. ossidi di carbonio (CO e CO₂). Ossidi fosforici. Ossidi di azoto. Ossidi di zolfo. la disintegrazione termica può causare l'emissione di gas e vapori irritanti.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare i mezzi estinguenti con le precauzioni abituali a distanza ragionevole. Raffreddare i bidoni/bombole con acqua nebulizzata/metterli in sicuro. Applicare acquosi estinzione attenzione per evitare la formazione di schiuma / vapore esplosione. Evacuare la zona.
- Dispositivi di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi adatti.
- Procedure di emergenza : Eliminare ogni fonte di accensione se non c'è pericolo. Evacuare il personale verso un luogo sicuro.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

- Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi adatti. In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.
- Procedure di emergenza : Evacuare la zona. Provvedere alla ventilazione della zona interessata.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Le autorità preposte alla tutela del patrimonio acquatico devono essere avvisate di eventuali sversamenti consistenti nei corsi d'acqua o nella rete fognaria.

Hot Air Motor Lube

Scheda di dati di sicurezza

secondo il Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), con il suo regolamento di modifica (CE) n 2015/830

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

- Metodi per il contenimento : Provvedere alla ventilazione della zona interessata. Trattene eventuali foriscite con argini o assorbenti per evitare dispersioni o penetrazioni nelle fogne o nei corsi d'acqua. In caso di piccoli sversamenti in acque chiuse, contenere prodotto con barriere galleggianti o altri dispositivi.
- Metodi di pulizia : Raccogliere in contenitori chiusi ed eliminarli. Usare aspirapolveri industriali autorizzate alla aspirazione. Rimuovere dalla superficie dell'acqua (p.es. schiumare, aspirare).
- Altre informazioni (fuoruscita accidentale) : Le autorità preposte alla tutela del patrimonio acquatico devono essere avvisate di eventuali sversamenti consistenti nei corsi d'acqua o nella rete fognaria.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per l'eliminazione dei residui, fare riferimento al 13: Informazioni sull'eliminazione.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

- Precauzioni per la manipolazione sicura : Non pressurizzare, tagliare, saldare, brasare, perforare, smerigliare o esporre i contenitori a fiamme, scintille, fonti di calore o ad altre potenziali sorgenti di combustione. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Manipolare ed aprire il recipiente con cautela. Assicurare una ventilazione adeguata.
- Temperatura di manipolazione : > 60 °C
- Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. provvedere a igiene ed ordine.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Condizioni per lo stoccaggio : Conservare chiuso in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.
- Prodotti incompatibili : Agente ossidante.
- Temperatura di stoccaggio : < 45 °C
- Calore e sorgenti di ignizione : Conservare al riparo dalle fiamme vive, superfici calde e fonti di accensione.

7.3. Usi finali specifici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

cherosene (petrolio), Cherosene di prima distillazione, Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione del grezzo. AE costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9 -C16 e con punto di ebollizione nell'intervallo 150°C-290°C ca. (8008-20-6)

USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	200 mg/m ³
USA - ACGIH	Commento (ACGIH)	P

8.2. Controlli dell'esposizione

- Misure tecniche di controllo : dovrebbe essere disponibile un lavatoio/dell'acqua per la pulizia di occhi e pelle.
- Dispositivi di protezione individuale : Occhiali di protezione. Guanti.
- Protezione delle mani : indossare guanti adeguati, testati secondo EN347. Neoprene. NBR (Caucciù di nitrile).
- Protezione degli occhi : occhiali di protezione con schermi laterali. Usare una protezione conforme a EN166 per tutelare gli occhi da spruzzi di liquido.
- Protezione della pelle e del corpo : Se il materiale caldo saranno trattati, indossare indumenti isolati con gomma Viton copertina
- Protezione respiratoria : Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione. mezza maschera con filtro conforme a EN 149. In caso di presenza di vapore, polvere e aerosol si deve indossare la maschera d'ossigeno.



SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico : Liquido
- Colore : Dati non disponibili
- odore : Idrocarburi.
- Soglia olfattiva : Dati non disponibili

Hot Air Motor Lube

Scheda di dati di sicurezza

secondo il Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), con il suo regolamento di modifica (CE) n 2015/830

pH	: non applicabile
Velocità d'evaporaz. rel. All'acetato butilico	: Dati non disponibili
Punto di fusione	: Dati non disponibili
Punto di congelamento	: Dati non disponibili
Punto di ebollizione	: Dati non disponibili
Punto di infiammabilità	: > 207 °C ASTM D 92
Temperatura di autoaccensione	: Dati non disponibili
Temperatura di decomposizione	: Dati non disponibili
Infiammabilità (solidi, gas)	: Dati non disponibili
Tensione di vapore	: Dati non disponibili
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Piu' denso dell'aria
Densità relativa	: 0,8665 g/cm ³ @20°C
Solubilità	: Acqua: Trascurabile.
Log Pow	: Dati non disponibili
Viscosità cinematica	: 46 cSt @20°C
Viscosità dinamica	: Dati non disponibili
Proprietà esplosive	: non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: non comburente.
Limiti di infiammabilità o esplosività	: Dati non disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Polimerizzazione pericolosa non si verificano.

10.4. Condizioni da evitare

Conservare al riparo dalle fiamme vive, superfici calde e fonti di accensione.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti, forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di azoto. Ossidi di zolfo. Idrocarburi reattivi. Una incompleta combustione può liberare: anidride carbonica. Ossido di carbonio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

Hot Air Motor Lube	
DL50 orale ratto	> 5000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 5000 mg/kg
CL50 inalazione ratto (mg/l)	> 20 mg/l/4h

cherosene (petrolio), Cherosene di prima distillazione, Combinazione complessa di idrocarburi prodotta per distillazione del grezzo. AE costituita da idrocarburi con numero di atomi di carbonio prevalentemente nell'intervallo C9 -C16 e con punto di ebollizione nell'intervallo 150°C-290°C ca. (8008-20-6)

DL50 cutaneo coniglio > 2000 mg/kg

Corrosione/irritazione cutanea : Non classificato
(OECD 404)

pH: non applicabile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Provoca grave irritazione oculare.
(OECD 405)

pH: non applicabile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato. (Risultati conseguiti su prodotto simile)

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Hot Air Motor Lube

Scheda di dati di sicurezza

secondo il Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), con il suo regolamento di modifica (CE) n 2015/830

Tossicità riproduttiva	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	: Non classificato
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta)	: Non classificato
Pericolo in caso di aspirazione	: Non classificato

Hot Air Motor Lube	
Viscosità cinematica	46 mm ² /s @20°C

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Hot Air Motor Lube	
ErC50 (alghe)	> 100 mg/l

12.2. Persistenza e degradabilità

Hot Air Motor Lube	
Persistenza e degradabilità	Difficilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Hot Air Motor Lube	
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII	
Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII	

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Questo prodotto non e' considerato rifiuto pericoloso secondo la Direttiva 91/689 CEE.
Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti	: Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Designazione ufficiale di trasporto (ADR)	: Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG)	: Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (IATA)	: Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (ADN)	: Non applicabile
Designazione ufficiale di trasporto (RID)	: Non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

Hot Air Motor Lube

Scheda di dati di sicurezza

secondo il Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), con il suo regolamento di modifica (CE) n 2015/830

RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (ADN) : Non applicabile
Gruppo di imballaggio (RID) : Non applicabile

14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No
Inquinante marino : No
Altre informazioni (trasporto) : Nessuna ulteriore informazione disponibile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

- Trasporto via terra

Dati non disponibili

- Trasporto via mare

Dati non disponibili

- Trasporto aereo

Dati non disponibili

- Trasporto fluviale

Dati non disponibili

- Trasporto per ferrovia

Dati non disponibili

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

15.1.1. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'allegato XVII
Non contiene sostanze candidato REACH
Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

15.1.2. Norme nazionali

Quotata alla AICS (l'Inventario australiano delle sostanze chimiche)
Elencati nel DSL canadese (Domestic Lista Substances) inventario
Quotata Inventario delle sostanze chimiche esistenti (IECSC)
Quotata alla EINECS inventario CEE (Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti) sostanze.
Quotata al MITI giapponese (esistenti e nuove sostanze chimiche) inventario
Quotata alla Nuova Zelanda - Inventario delle sostanze chimiche (NZIoC)
Quotata Inventario delle sostanze chimiche e sostanze chimiche (PICCS)
Quotata negli Stati Uniti TSCA (Toxic Substances Control Act) inventory
Listed on Turkish inventory of chemical

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per la sostanza o la miscela del fornitore

SEZIONE 16: Altre informazioni

Hot Air Motor Lube

Scheda di dati di sicurezza

secondo il Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), con il suo regolamento di modifica (CE) n 2015/830

Altre informazioni

: Queste informazioni sono basate sulle nostre conoscenze attuali e sono intese per descrivere il prodotto per gli scopi di salubrità, di sicurezza e dei requisiti ambientali soltanto. Non dovrebbe quindi intendersi come garanzia alcuna proprietà specifica del prodotto. È responsabilità dell'utente prendere le precauzioni necessarie per assicurare di avere informazioni complete e sufficienti per l'utilizzo di questo prodotto. Questa SDS è stata preparata da Intertek. Tuttavia, le informazioni sono fornite senza alcuna garanzia, espressa o implicita relativa alla loro correttezza. Alcune informazioni presentate e conclusioni tratte nel presente documento provengono da fonti diverse dai dati di test sulla sostanza stessa. Questa Scheda è stata preparata e deve essere usata unicamente per questo prodotto. Se il prodotto viene usato come componente di un altro prodotto, questa Scheda informativa non è necessariamente valida. Gli utenti dovrebbero fare le proprie indagini per determinare l'idoneità delle informazioni o dei prodotti per il loro scopo particolare. Le condizioni o metodi di manipolazione, immagazzinaggio, uso e smaltimento del prodotto sono al di fuori del nostro controllo e possono esulare dalla nostra conoscenza. Per questa ed altre ragioni, Intertek non assume alcuna responsabilità e neghiamo espressamente la responsabilità per perdite, danni o spese derivanti da o in qualsiasi modo connessi con la manipolazione, immagazzinaggio, uso o eliminazione del prodotto.

Testo integrale delle frasi H e EUH:

Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione Categoria 1
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
H319	Provoca grave irritazione oculare

SDS UE (REACH, allegato II)

Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto