



Classic Gear Oil SAE140 GL3

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830
Rev.1 Data di revisione: 04/10/2018

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela
Nome : Classic Gear Oil SAE140 GL3
Codice prodotto : 711
Codice del prodotto : 711

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso industriale, Uso professionale, Uso al consumo
Specifiche di uso professionale/industriale : Uso in un sistema chiuso
Funzione o categoria d'uso : Lubrificanti e additivi

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Maroil Srl
Loc. Ponte alla Ciliegia
55011 - Marginone - Altopascio (LU)
Tel. 0583/28721 - FAX 0583/286542
marco@bardahl.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a:

Numeri telefonici dei principali Centri Antiveleni italiani (attivi 24/24 ore)
Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)
Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda - Milano)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)
Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)
Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)
Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Frasei EUH : EUH208 - Contiene Long-chain alkyl amine. Può provocare una reazione allergica.
EUH210 - Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

Classic Gear Oil SAE140 GL3

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

3.2. Miscele

| Nome | Identificatore del prodotto | % | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] |
|------------------------|-----------------------------|------------|---|
| Long-chain alkyl amine | | 0,1 - 0,25 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 1 (Inhalation:vapour), H330 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Alkyl Phosphate | | 0,1 - 0,25 | Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Chronic 3, H412 |

Testo integrale delle indicazioni di pericolo 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 di inalazione : Non sono richiesti provvedimenti particolari.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare accuratamente la pelle con sapone neutro/acqua.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi : Lavare con abbondante acqua fresca per almeno 15 minuti, tenendo le palpebre ben aperte.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : NON provocare il vomito. Sciacquare la bocca. Richiedere l'intervento medico di emergenza.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/effetti in caso di inalazione : Non si prevede che presenti un rischio significativo di inalazione nelle condizioni di uso normale previste.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle : Non è previsto un rischio cutaneo significativo nelle previste condizioni di uso normale.

Sintomi/effetti in caso di contatto con gli occhi : Non si prevede che presenti un rischio significativo a contatto con l'occhio nelle condizioni previste di uso normale.

Sintomi/effetti in caso di ingestione : Non è previsto un significativo rischio di ingestione nelle condizioni di uso normale previste.

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

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : acqua nebulizzata. Schiuma. Polvere. Prodotto chimico secco.

Mezzi di estinzione non idonei : Non utilizzare un getto compatto di acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuna ulteriore informazione disponibile

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Misure precauzionali in caso di incendio : Cautela in caso d'incendio chimico.

Istruzioni per l'estinzione : Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.

Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

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 e guanti adatti.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o pubbliche.

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

Metodi per il contenimento : Raccogliere e recuperare il materiale lasciato sul terreno in grande quantità miscelando con materiali solidi granulari inerti.

Metodi di pulizia : Detergente. Assorbire il liquido fuoriuscito su materiale assorbente sabbia, segatura, terra infusoria.

Classic Gear Oil SAE140 GL3

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

Altre informazioni : Può essere pericolosamente sdruciolevole se versato. Utilizzare contenitori adatti allo smaltimento.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura : Evitare le esposizioni inutili. Sono solitamente necessari sia un sistema di aspirazione locale che un sistema di ventilazione generale della stanza.

Temperatura di manipolazione : < 40 °C

Misure di igiene : Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Temperatura di stoccaggio : < 40 °C

7.3. Usi finali particolari

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Classic Gear Oil SAE140 GL3

| | | |
|--------|---|---------------------------------|
| Olanda | Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³) | 5 mg/m ³ (ACGIH TLV) |
|--------|---|---------------------------------|

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale:

Occhiali di protezione a mascherina. Guanti.

Protezione delle mani:

Indossare i guanti resistenti alla penetrazione di sostanze chimiche. Spessore del materiale consigliato: ≥ 0,35 mm. Tempo di permeazione materiale dei guanti: ≥ 480 min

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione a mascherina

Protezione della pelle e del corpo:

Nelle normali condizioni di uso previsto non si raccomanda l'uso di speciali indumenti protettivi o dispositivi per la protezione cutanea.

Protezione respiratoria:

Non è necessaria protezione specifica se si provvede ad adeguata ventilazione.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:



SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido
Aspetto : Liquido oleoso.
Colore : Giallo-marrone.
Odore : Caratteristico.
Soglia olfattiva : Dati non disponibili
pH : Dati non disponibili
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1) : Dati non disponibili
Punto di fusione : Dati non disponibili
Punto di congelamento : Dati non disponibili
Punto di ebollizione : Dati non disponibili
Punto di infiammabilità : > 240 °C (ASTM D92)
Temperatura di autoaccensione : Dati non disponibili

Classic Gear Oil SAE140 GL3

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

| | |
|--|---|
| 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 | : Dati non disponibili |
| Densità relativa | : Dati non disponibili |
| Densità | : 896 kg/m ³ (15°C) |
| Solubilità | : Prodotto poco solubile, che rimane in superficie. |
| Log Pow | : Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica | : 220 mm ² /s (40°C) |
| Viscosità dinamica | : Dati non disponibili |
| Proprietà esplosive | : Dati non disponibili |
| Proprietà ossidanti | : Dati non disponibili |
| Limiti di infiammabilità o esplosività | : Dati non disponibili |

9.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuno(a) in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno(a) in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti. Acidi. Basi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

| | |
|--|--|
| Tossicità acuta (orale) | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Tossicità acuta (cutanea) | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Tossicità acuta (inalazione) | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Sensibilizzazione respiratoria o cutanea | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Cancerogenicità | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Tossicità per la riproduzione | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola | ±Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta | ±Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Pericolo in caso di aspirazione | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |

Classic Gear Oil SAE140 GL3

| | |
|----------------------|-------------------------------|
| Viscosità cinematica | 220 mm ² /s (40°C) |
|----------------------|-------------------------------|

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

| | |
|-----------------------------|--|
| Tossicità acquatica acuta | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |
| Tossicità acquatica cronica | : Non classificato come pericoloso secondo i criteri del Regolamento (CE) N. 1272/2008 |

12.2. Persistenza e degradabilità

Classic Gear Oil SAE140 GL3

| | |
|-----------------------------|---|
| Persistenza e degradabilità | Insolubile in acqua, quindi minimamente biodegradabile. |
|-----------------------------|---|

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

Classic Gear Oil SAE140 GL3

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

12.4. Mobilità nel suolo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Consigli per lo smaltimento del Prodotto/Imballaggio : Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| 14.1. Numero ONU | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.4. Gruppo di imballaggio | | | | |
| Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile | Non applicabile |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente | | | | |
| Pericoloso per l'ambiente No | Pericoloso per l'ambiente No Inquinante marino : No | Pericoloso per l'ambiente No | Pericoloso per l'ambiente No | Pericoloso per l'ambiente No |
| 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 ed il codice IBC

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari 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 del REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 649/2012 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Substance(s) are not subject to Regulation (EC) No 850/2004 of the European Parliament and of the Council of 29 April 2004 on persistent pollutants and amending Directive 79/117/EEC.

Classic Gear Oil SAE140 GL3

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

15.1.2. Norme nazionali

Germania

Riferimento allegato AwSV

: Classe di pericolo per le acque (WGK) 2, Rischio significativo per l'acqua (Classificazione base alla AwSV, allegato 1)

12a Ordinanza di attuazione dell'Atto federale di controllo sulle immissioni - 12.BImSchV

Non soggetto al 12° BImSchV (decreto di protezione contro le emissioni) (Regolamento sugli incidenti rilevanti)

Olanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Nessuno dei componenti è elencato

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

: Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

: Nessuno dei componenti è elencato

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

: Nessuno dei componenti è elencato

Danimarca

Regolamenti Nazionali Danesi

: Evitare il contatto diretto con il prodotto durante la gravidanza/allattamento

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

| Sezione | Elemento modificato | Modifica | Note |
|---------|---|------------|------|
| 1.2 | Funzione o categoria d'uso | Modificato | |
| 3 | Composizione/informazioni sugli ingredienti | Modificato | |
| 9.1 | Densità | Modificato | |
| 9.1 | Punto di infiammabilità | Modificato | |
| 9.1 | Viscosità cinematica | Modificato | |

Abbreviazioni ed acronimi:

Abbreviazioni e acronimi:

RID: Regolamento concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per ferrovia
ICAO: International Civil Aviation Organization
ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
IMDG: Codice internazionale marittimo per le merci pericolose
IATA: International Air Transport Association
GHS: Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche
EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti
ELINCS: Lista europea delle sostanze chimiche notificate
CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society)
VOC: Composti Organici Volatili (USA, UE)
LC50: Concentrazione letale, il 50 per cento
LD50: Dose letale, il 50 per cento

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:

| | |
|----------------------------------|---|
| Acute Tox. 1 (Inhalation:vapour) | Tossicità acuta (inalazione:vapore) Categoria 1 |
| Acute Tox. 3 (Dermal) | Tossicità acuta (per via cutanea), categoria 3 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Tossicità acuta (per via orale), categoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3 |
| Skin Corr. 1B | Corrosione/irritazione cutanea, categoria 1B |
| Skin Sens. 1 | Sensibilizzazione cutanea, categoria 1 |
| H302 | Nocivo se ingerito. |
| H311 | Tossico per contatto con la pelle. |

Classic Gear Oil SAE140 GL3

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830

| | |
|--------|--|
| H314 | Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. |
| H317 | Può provocare una reazione allergica cutanea. |
| H330 | Letale se inalato. |
| H400 | Molto tossico per gli organismi acquatici. |
| H410 | Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| H412 | Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. |
| EUH208 | Contiene Long-chain alkyl amine. Può provocare una reazione allergica. |
| EUH210 | Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta. |

SDS UE (Allegato II REACH)

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