

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

SCHEDA DI DATI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1997/2006/CE, Articolo 31

NOME COMMERCIALE : **TCK EURO 5W-30**

Data di compilazione : 17/10/2018

revisione n.4

Pag. 1/5

1. IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'

1.1 Identificazione del prodotto

- Nome del prodotto : TCK EURO 5W-30

1.2 Uso del preparato

Lubrificante sintetico per motori diesel

1.3 Identificazione della società

- Indirizzo e nr. telefono

: GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.
via L. Da Vinci, 67
50050 CERRETO GUIDI (FI)
Tel 0571-55677 - Fax 0571-959500

Informazioni fornite da R.& D.

gedol@penteres.it

1.4 Telefono in caso di emergenza: Centro Antiveleni MILANO-NIGUARDA - Tel. 02-66101029 - Specializzato per intossicazione da prodotti chimici

2. *IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione delle sostanze o della miscela (regolamento CE n°1272/2008): non classificato.

2.2 Elementi dell'etichetta (regolamento CE n°1272/2008):

Pittogrammi di pericolo: simbolo di pericolo non richiesto.

EUH210: Scheda di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri pericoli: il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB.

3. *COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Costituzione chimica: Idrocarburi sintetici e additivi

3.2 - Sostanze pericolose per la salute:

Nome	EINECS	CAS	%	Simboli e Rischi
Zn alchilдитiofosfato	272-028-3	68649-42-3	<1,3	Aquatic chronic 2 H411 Eye dam.1 H318
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	265-157-1	64742-54-7	0-60	Asp. Tox. 1 H304
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	265-169-7	64742-65-9	10-25	Asp. Tox. 1 H304
Decene omopolimero idrogenato	500-183-1	68037-01-4	0-20	Asp. Tox. 1 H304
C14-16-18 Alchilfenolo	Reach 01- 2119498288-19		<2,1	Skyn sens. 1C H317 STOT RE 2 H373

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

SCHEDA DI DATI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1997/2006/CE, Articolo 31

NOME COMMERCIALE : **TCK EURO 5W-30**

Data di compilazione : 17/10/2018

revisione n.4

Pag. 2/5

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- 4.1 Inalazione : In caso di esposizione a nebbie d'olio ad alta concentrazione trasportare l'infortunato all'aria aperta. Se si sospetta che si sia verificata aspirazione (per esempio in caso di vomito spontaneo a seguito di ingestione) trasportare d'urgenza in ospedale.
- 4.2 Contatto con la pelle : Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- 4.3 Contatto con gli occhi : Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.
- 4.4 Ingestione : Non provocare il vomito. Chiamare il medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione idonei : Anidride carbonica, polveri, schiuma
- 5.2 Mezzi di estinzione vietati per ragioni di sicurezza : Getti d'acqua
- 5.3 Prodotti di combustione pericolosi : CO, CO₂, fumi di idrocarburi incombusti
- 5.4 Equipaggiamento di protezione per gli addetti : Autorespiratore.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni individuali : Vedi sezione 8
- 6.2 Precauzioni ambientali : Tenere il prodotto lontano da scarichi, dalle acque di superficie e sotterranee, dal suolo. Informare le autorità locali (Vigili del Fuoco, Polizia, ecc.), se necessario.
- 6.3 Metodi di pulizia : In caso di spargimenti o perdite, contenere il prodotto fuoriuscito dall'imballo con terra, sabbia, segatura, stracci, ecc., che verranno conferiti alle organizzazioni comunali/regionali preposte alla raccolta di rifiuti speciali.

7. MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Manipolazione : Non mescolare con sostanze infiammabili o con prodotti alimentari. Evitare la formazione o la diffusione di nebbie d'olio nella atmosfera.
- 7.2 Immagazzinamento : Non richiede precauzioni particolari, fatte salve, ove necessario, le raccomandazioni dei Vigili del Fuoco.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

- 8.1 Valori limite di esposizione : Concentrazione massima ammissibile di nebbie d'olio nella atmosfera (TLV) 5 mg/m³.
- 8.2 Protezione respiratoria : Normalmente non richiesta nelle condizioni normali d'uso.
- 8.3 Protezione delle mani : Guanti resistenti agli oli minerali (DIN EN 374).
- 8.4 Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza (DIN EN 166).
- 8.5 Protezione della pelle : Tute, grembiuli resistenti agli oli minerali.

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

SCHEDA DI DATI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1997/2006/CE, Articolo 31

NOME COMMERCIALE : **TCK EURO 5W-30**

Data di compilazione : 17/10/2018

revisione n.4

Pag. 3/5

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1 Stato fisico a 20°C	: Liquido
9.2 Colore ASTM D1500	: ----
9.3 Odore	: mercantile
9.4 pH	: non applicabile
9.5 Densità a 15/4°C	: 0,867
9.6 Tensione di vapore a 20°C (hPa)	: < 0,01
9.7 Viscosità cinem. a 40°C ASTM D445 (mm ² /s)	: ---
9.8 Viscosità cinem. a 100°C ASTM D445 (mm ² /s)	: 11,1
9.9 Punto di infiammabilità vaso aperto ASTM D92 (°C)	: 220
9.10 Solubilità in acqua	: non solubile

10. STABILITA' E REATTIVITA'

10.1 Stabilità	: Stabile nelle normali condizioni di temperatura e di esercizio.
10.2 Condizioni da evitare	: Temperature estreme.
10.3 Materie da evitare	: Forti agenti ossidanti.
10.4 Prodotti di decomposizione pericolosi	: Nessuno significativo

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Inalazione	: Irritazione della bocca e/o delle vie respiratorie possono verificarsi in caso di esposizione prolungata a nebbie ad alta concentrazione.
11.2 Ingestione	: Quantità significative di prodotto ingerito possono dare origine ad irritazione dell'apparato digerente con conseguenti nausea, vomito e diarrea. Tossicità orale acuta LD50 > 5000 mg/kg (ratto, stima).
11.3 Contatto con la pelle	: In caso di contatti frequenti e prolungati, possono verificarsi leggere manifestazioni cutanee irritative e, su soggetti particolarmente predisposti, affezioni di maggiore gravità (dermatiti, ecc.). Tossicità percutanea acuta LD50 > 4000 mg/kg (ratto, stima).
11.4 Contatto con gli occhi	: Possibili leggere irritazioni.
11.5 Altre informazioni	: ----

12. *INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità acquatica: normalmente non pericoloso per gli organismi acquatici. Il prodotto non è stato provato	
12.2 Persistenza e degradabilità	: nessuna informazione
12.3 Bioaccumulabilità	: prodotto bioaccumulabile

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

SCHEDA DI DATI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1997/2006/CE, Articolo 31

NOME COMMERCIALE : **TCK EURO 5W-30**

Data di compilazione : 17/10/2018

revisione n.4

Pag. 4/5

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Catalogo europeo dei rifiuti : 13.00.00 Oli esausti e residui di combustibili liquidi (tranne oli commestibili ed oli di cui ai capitoli 05,12 e 19).

13.2 Metodi di smaltimento : operare secondo le vigenti disposizioni legislative nazionali e/o comunitarie. DLgs n. n. 152/2006 e 284/2006 (e successive modifiche ed integrazioni). Attuazione delle direttive CEE riguardanti i rifiuti, i rifiuti pericolosi e gli imballaggi

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 N. ONU : Nessuno
14.2 Classe ADR (via strada) : Non pericoloso
14.3 Classe RID (via ferrovia) : Non pericoloso
14.4 Classe IMO (via mare) : Non pericoloso
14.5 Classe ICAO/IATA (via aerea) : Non pericoloso

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Classificazione secondo le direttive CEE : il prodotto non è soggetto all'obbligo di codifica

15.2 Normative generali di riferimento:

DPR n. 336/1994: Tabella delle malattie professionali nell'Industria.

DLgs n: 81/2008: Attuazione della legge 03/08/2007 n.123,in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

DLgs n: 152/2006: Norme in materia ambientale.

DPR n. 691/1982: Attuazione della direttiva CEE n. 75/439 relativa alla eliminazione degli oli usati.

DL 95/1992: Attuazione della direttiva CEE n. 87/101 relativa alla raccolta degli oli usati.

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

SCHEDA DI DATI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1997/2006/CE, Articolo 31

NOME COMMERCIALE : **TCK EURO 5W-30**

Data di compilazione : 17/10/2018

revisione n.4

Pag. 5/5

16. *ALTRE INFORMAZIONI

16.1. Informazioni sull'addestramento

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L. invita il Cliente che riceve questa scheda ad esaminarla attentamente onde essere informato sugli eventuali rischi e consiglia la diffusione delle informazioni in essa contenute ai lavoratori e, comunque, a quanti vengano in contatto con il prodotto.

16.2 Testo completo delle dichiarazioni H:

- H 304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
- H 317 Può provocare reazione allergica cutanea.
- H 318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H 373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H 411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni:

- Aquatic Chronic Tossicità cronica per l'ambiente acquatico.
- Asp. Tox. Pericolo in caso di aspirazione.
- Eye Dam. Lesioni oculari gravi.
- Skin Sens. Sensibilizzazione della pella.

Scheda rilasciata da ufficio R.& D.

Le notizie sopra riportate sono fondate sulle conoscenze in nostro possesso alla Data di Revisione. Esse sono conformi alle disposizioni in vigore e sono fornite in buona fede: esse hanno tuttavia soltanto carattere indicativo e non impegnativo. Pertanto nessuna responsabilità può derivare alla GEDOL INTERNATIONAL SRL per incompletezza o inesattezza delle stesse.
