

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

SCHEDA DI DATI SICUREZZA

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

NOME COMMERCIALE : **SPECIAL UTTO-TO4**

Data di compilazione : 26/11/18

revisione n.4

Pag. 1/5

1. IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'

1.1 Identificazione del preparato

- Nome del prodotto

: SPECIAL UTTO-TO4

1.2 - Uso del preparato

: Lubrificante multifunzionale per cambi, differenziali, riduttori, impianti idraulici, freni e frizioni a bagno d'olio di macchine agricole.

1.3 Identificazione della società

- Indirizzo e nr. telefono

: GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

via L. Da Vinci,

18

50050 CERRETO GUIDI

(FI)

Tel 0571-55677 - Fax 0571-959500

gedol@penteres.it

Informazioni fornite da R.& D.

1.4 Telefono in caso di emergenza: Centro Antiveleeni 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.

Avvertenza: Contiene fenato di calcio che può provocare una reazione allergica

2.3 Altri pericoli: il prodotto non contiene alcuna sostanza registrata secondo il REACH e classificata come PBT o vPvB. Eccessiva esposizione può causare irritazione a occhi o pelle. Nessun pericolo significativo per l'ambiente.

3. *COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 Costituzione chimica : Oli minerali paraffinici severamente raffinati al solvente e additivi.

3.2 Sostanze pericolose per la salute:

Nome	EINECS	CAS	%	Simboli e Rischi
Zn alchiliditiofosfato	272-028-3	68649-42-3	<1,2	Aquatic chronic 2 H 411 Eye dam 1 H 318
alchil fenato di calcio catena ramificata	291-829-9	Reach 01-2119524004-56-0000	<1,56	Aquatic chronic 4 H 413
diesteri arilici	Riservato		<1,01	Aquatic chronic 2 H 411

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

SCHEDA DI DATI SICUREZZA

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

NOME COMMERCIALE : **SPECIAL UTTO-TO4**

Data di compilazione : 26/11/18

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, richiedere l'immediato intervento medico.

5 MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione idonei : Schiuma, polvere chimica, anidride carbonica.
- 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: Evitare il contatto prolungato e ripetuto con la pelle. Evitare di inalare i vapori e/o le nebbie. Nel manipolare il prodotto in fusti indossare calzature di sicurezza e utilizzare attrezzature idonee.
- 7.2 Immagazzinamento: Tenere il contenitore perfettamente sigillato in luogo fresco e ben ventilato. Utilizzare contenitori adeguatamente etichettati e richiudibili.

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 : In condizioni normali nessun accorgimento.
- 8.3 Protezione delle mani : Guanti resistenti agli oli minerali. (DIN EN 374)
- 8.4 Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza, in caso di schizzi. (DIN EN 166)
- 8.2 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 : **SPECIAL UTTO-TO4**

Data di compilazione : 26/11/18

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	:	0,886
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)	:	7,5
9.9 Punto di infiammabilità vaso aperto ASTM D92 (°C)	:	218
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 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	:	Non mutageno, non cancerogeno.

12 *INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità	:	pesci (tossicità acuta): praticamente non tossico. Dati non disponibili. crostacei (tossicità acuta): praticamente non tossico. Dati non disponibili. alghe/piante acquatiche: (tossicità acuta): praticamente non tossico. Dati non disponibili. pesci (tossicità cronica): Dati non disponibili crostacei (tossicità cronica): Dati non disponibili
12.2 Persistenza e degradabilità	:	non biodegradabile
12.3 Potenziale di bioaccumolo:	:	contiene componenti che possono bioaccumulare.
12.4 Mobilità nel suolo:	:	se penetra nel suolo, adsorbe alle particelle di terreno e non può essere rimosso.
12.5 Altre informazioni:	:	non contiene alcuna sostanza registrata REACH e classificata come PBT o vPvB.

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

SCHEDA DI DATI SICUREZZA

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

NOME COMMERCIALE : **SPECIAL UTTO-TO4**

Data di compilazione : 26/11/18

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).

13.1 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.

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 318 Provoca gravi lesioni oculari.

-H 411 Tossico per gli organismi acquatici, con effetti di lunga durata.

-H 413 Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni:

Aquatic Chronic Tossicità cronica per l'ambiente acquatico.

Eye dam Lesioni oculari gravi.

GEDOL INTERNATIONAL S.R.L.

SCHEDA DI DATI SICUREZZA

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

NOME COMMERCIALE : **SPECIAL UTTO-TO4**

Data di compilazione : 26/11/18

revisione n.4

Pag. 5/5

Scheda rilasciata da ufficio R.& D..

* Dati modificati rispetto alla versione precedente

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.
