



ZANCOPE s.r.l.

Via Galvani, 4 - Z.I.
35030 CASELLE di SELVAZZANO DENTRO (PD)
Tel. 049 8978870 - Fax 049 8988574
Sede legale: Via Buccari, 10
35030 TENCAROLA di SELVAZZANO DENTRO (PD)
e-mail: zaoil.lubrificanti@tin.it

Partita I.V.A. 00043560283 - Cap. Soc. € 31.200 i.v.
Reg. imprese di Padova n. 42657 - R.E.A. PD n. 244728

ZETAOIL
Carburanti - Lubrificanti
Prodotti chimici

SCHEDA DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (UE) No 453/2010

Pagina 1/7 Data: 07/01/2020

STR.1/5 80W90

1. IDENTIFICAZIONE DELLA MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA.

1.1. Identificatore del prodotto:

Nome prodotto: **OLIO SAE 80W90**

1.2. Usi pertinenti identificati della miscela e usi sconsigliati.

Lubrificante per cambi e differenziali. Per le specifiche applicazioni consultare la corrispondente scheda tecnica.

Usi sconsigliati:

Usi diversi da quelli raccomandati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza.

Impresa: ZANCOPE' SRL
Indirizzo: Via L. Galvani, 4
Città: Selvazzano Dentro
Provincia: Padova
Tel: 049/8978870
Fax: 049/8988574
E-mail: zaoil.lubrificanti@tin.it

1.4. Telefono di emergenza: 049 8978870 (Disponibile soltanto in orari di ufficio)

2 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI.

2.1 Composizione chimica.

Miscela di oli minerali severamente raffinati al solvente additivati con pacchetto di additivi tecnologici Multifunzionale.

2.2 Componenti pericolosi.

Il prodotto non contiene componenti pericolosi in concentrazioni tali da richiedere apposita etichettatura in accordo alle direttive EC.

2.3 Altri pericoli.

Durante il normale uso e nella sua forma originale, il prodotto non ha altri effetti negativi sulla salute e sull'ambiente.



ZANCOPÈ s.r.l.

Via Galvani, 4 - Z.I.
35030 CASELLE di SELVAZZANO DENTRO (PD)
Tel. 049 8978870 - Fax 049 8988574
Sede legale: Via Buccari, 10
35030 TENCAROLA di SELVAZZANO DENTRO (PD)
e-mail: zaoil.lubrificanti@tin.it

Partita I.V.A. 00043560283 - Cap. Soc. € 31.200 i.v.
Reg. imprese di Padova n. 42657 - R.E.A. PD n. 244728

ZETAOIL
Carburanti - Lubrificanti
Prodotti chimici

SCHEMA DI SICUREZZA SECONDOIL REGOLAMENTO (UE) N° 453/2010

Pagina 2/7 Data:07/01/2020

STR.1/5 80W90

SEZIONE 3: INDICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto, nelle condizioni previste di impiego e per l'utilizzo cui è destinato, non presenta rischi per gli utilizzatori.

PERICOLI PER LA SALUTE.

Il contatto ripetuto e prolungato, se accompagnato da scarsa igiene personale, può causare arrossamenti della pelle, irritazioni e dermatiti da contatto.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4 Descrizione delle misure di primo soccorso.

A causa della composizione e del tipo di sostanze presenti nel prodotto, non sono necessarie avvertenze speciali.

Inalazione.

In caso di esposizione ad elevata concentrazione di vapori o fumi con conseguente irritazione della gola o in presenza di tosse, trasferirsi all'aperto o in luogo non contaminato. In caso di sintomi persistenti occorre consultare un medico.

Contatto con gli occhi.

Irrigare abbondantemente con acqua tenendo le palpebre bene aperte. In caso di dolore persistente, arrossamento/irritazione consultare un medico specialista.

Contatto con la pelle.

Lavare la pelle con acqua e sapone. Togliere gli indumenti contaminati e lavarsi appena possibile. Contatto con la pelle: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Ingestione.

In caso di contaminazione della bocca, lavare abbondantemente con acqua. In caso di ingestione non indurre il vomito onde evitare l'aspirazione del prodotto nei polmoni ma chiamare un medico.

Se in caso di vomito spontaneo, si suppone che si sia verificata l'aspirazione di liquido nei polmoni, trasportare il colpito d'urgenza in ospedale.



ZANCOPE s.r.l.

Via Galvani, 4 - Z.I.
35030 CASELLE di SELVAZZANO DENTRO (PD)
Tel. 049 8978870 - Fax 049 8988574
Sede legale: Via Buccari, 10
35030 TENCAROLA di SELVAZZANO DENTRO (PD)
e-mail: zaoil.lubrificanti@tin.it

Partita I.V.A. 00043560283 - Cap. Soc. € 31.200 i.v.
Reg. imprese di Padova n. 42657 - R.E.A. PD n. 244728

ZETAOIL
Carburanti - Lubrificanti
Prodotti chimici

SCHEDA DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (UE) No 453/2010

Pagina 3/7 Data: 07/01/2020

STR.1/5 80W90

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO.

MEZZI ESTINGUENTI

Mezzi di estinzione appropriati: Usare nebbia d'acqua, schiuma, polvere chimica secca, anidride carbonica (CO₂) per spegnere l'incendio.

Mezzi estinguenti inappropriati: Getti diretti d'acqua.

ANTINCENDIO

Istruzioni antincendio: Acqua o schiuma possono causare esplosioni di olio bollente. Evacuare l'area. Evitare la dispersione o l'infiltrazione dei materiali antincendio in corsi d'acqua, reti fognarie o riserve d'acqua potabile.

Gli addetti all'estinzione dell'incendio devono usare l'equipaggiamento di protezione standard e - in spazi chiusi - autorespiratore SCBA.

Usare spruzzi d'acqua per raffreddare le superfici esposte all'incendio e proteggere il personale.

Pericolo d'incendio insoliti: Acqua usata su olio bollente può causare esplosioni, per generazione di vapori. Prodotti di combustione pericolosi: Aldeidi, Prodotti di combustione incompleta, Ossidi di carbonio, Fumi, esalazioni, Ossidi di zolfo.

DATI DI INFIAMMABILITA'

Punto di infiammabilità: >200 °C (356 F) [ASTM d-93]

Limiti di infiammabilità: (Volume approssimativo % in aria): LEL: 0.9 UEL: 7.0

Temperatura di autoaccensione: N/D

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE:

PROCEDURE DI NOTIFICA

In caso di fuoriuscita o rilascio accidentale, darne notifica alle autorità competenti in conformità a tutte le normative vigenti.

GESTIONE DELLE FUORIUSCITE

Dispersione del suolo: Arrestare la perdita se tale intervento può essere compiuto senza rischi. Recuperare mediante pompaggio o con materiale assorbente adatto.

Dispersione in acqua: Arrestare la perdita se tale intervento può essere compiuto senza rischi. Confinare immediatamente la fuoriuscita accidentale con barriere. Avvisare altre imbarcazioni. Rimuovere dalla superficie schiumando o con assorbenti appropriati. Consultare un tecnico specialista prima di usare disperdenti.

Le raccomandazioni per fuoriuscite accidentali a terra e nell'acqua si basano sulle ipotesi di fuoriuscita più probabili per questo prodotto; tuttavia, condizioni geografiche, venti, temperatura (e nel caso di fuoriuscite in acqua) direzione e velocità della corrente possono influenzare fortemente le azioni appropriate da prendere. Per questa ragione dovrebbero essere consultati esperti locali.

Fuoriuscite di grandi dimensioni: arginare a distanza il liquido accidentalmente fuoriuscito per il successivo.



ZANCOPÈ s.r.l.

Via Galvani, 4 - Z.I.
35030 CASELLE di SELVAZZANO DENTRO (PD)
Tel. 049 8978870 - Fax 049 8988574
Sede legale: Via Buccari, 10
35030 TENCAROLA di SELVAZZANO DENTRO (PD)
e-mail: zaoil.lubrificanti@tin.it

Partita I.V.A. 00043560283 - Cap. Soc. € 31.200 i.v.
Reg. imprese di Padova n. 42657 - R.E.A. PD n. 244728

ZETAOIL
Carburanti - Lubrificanti
Prodotti chimici

SCHEDE DI SICUREZZA SECONDO IL REGOLAMENTO (UE) No 453/2010

Pagina 4/7 Data: 07/01/2020

STR.1/5 80W90

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

MANIPOLAZIONE

Evitare piccole fuoriuscite e perdite per impedire il pericolo di scivolamento.

Accumulatore statico: questo materiale è un accumulatore statico.

STOCCAGGIO

Non stoccare i recipienti aperti o privi di etichetta, stoccare a temperature non superiori a 65°C.

SEZIONE 8: CONTROLLI DI ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

Standard/Limiti di esposizione per i materiali possono riscontrarsi durante la manipolazione di questo prodotto: In presenza di nebbie/aerosol, si raccomandano i seguenti limiti: 5 mg/m³ - TLV ACGIH, 10 mg/m³ STEL ACGIH.

CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Il livello di protezione e i tipi di controlli variano a seconda delle condizioni di potenziale esposizione.

Misure di controllo da considerare:

Nessun requisito speciale in normali condizioni d'uso e con ventilazione adeguata.

PROTEZIONE PERSONALE

La scelta dell'equipaggiamento di protezione individuale varia in base alle condizioni di esposizione potenziale come per esempio applicazioni, procedure di manipolazione, concentrazione e ventilazione.

Le informazioni sulla scelta dell'equipaggiamento di protezione, come indicata di seguito, si basa sull'uso normale e definito.

Protezione respiratoria:

Se i controlli tecnici non mantengono le concentrazioni di agenti contaminanti aerodispersi a un livello adeguato a proteggere la salute dei lavoratori, è opportuno usare un respiratore appropriato. Il respiratore deve essere scelto, impiegato e sottoposto a manutenzione in accordo alle legislazioni vigenti, se applicabili.

Nessun requisito speciale in normali condizioni d'uso e con ventilazione adeguata. Per elevate concentrazioni aerodisperse, usare un respiratore approvato alimentato ad aria.

Protezione individuale:

In caso di contatto probabile con gli occhi si raccomanda l'uso di occhiali di sicurezza con protezioni laterali. Nessuna protezione per la pelle è normalmente richiesta in normali condizioni d'uso. Adottare le precauzioni necessarie per evitare il contatto con la pelle in conformità alle procedure standard di igiene personale.

Misure igieniche specifiche: osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver manipolato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e l'equipaggiamento di protezione per rimuovere i contaminanti.

Eliminare gli indumenti e le scarpe che non possono essere lavati. Praticare una buona pulizia generale.



ZANCOPE s.r.l.

Via Galvani, 4 - Z.I.
35030 CASELLE di SELVAZZANO DENTRO (PD)
Tel. 049 8978870 - Fax 049 8988574
Sede legale: Via Buccari, 10
35030 TENCAROLA di SELVAZZANO DENTRO (PD)
e-mail: zaoil.lubrificanti@tin.it

Partita I.V.A. 00043560283 - Cap. Soc. € 31.200 i.v.
Reg. imprese di Padova n. 42657 - R.E.A. PD n. 244728

ZETAOIL
Carburanti - Lubrificanti
Prodotti chimici

**SCHEDA DI SICUREZZA
SECONDO IL REGOLAMENTO (UE) No 453/2010**

Pagina 5/7 Data: 07/01/2020

STR.1/5 80W90

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE.

<i>Parametro</i>	<i>Valore</i>	<i>Metodo</i>
Densità a 15 °C	881 Kg/M3	ISO 3675
Viscosità a 40 °C	152 mm2/s	ISO 3104
Viscosità a 100 °C	14.5 mm2/s	ASTM D445
Indice di viscosità	100	ISO 2909
Punto di scorrimento	-27 °C	ISO 3016
Infiammabilità (COC)	210 °C	ISO 2592

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ.

Stabilità: il materiale è stabile in condizioni normali.

Condizioni da evitare: calore eccessivo. Fonti di accensione ad alta energia.

Materiali da evitare: ossidanti forti.

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI: il materiale non si decompone a temperatura ambiente.

SEZIONE 11: INFORMAZIONE TOSSICOLOGICA.

GRADO DI ESPOSIZIONE

INALAZIONE

Tossicità: LC50>5g/m3

Irritazione: Nessun dato.

INGESTIONE

Tossicità: LC50 > 5g/Kg

PELLE

Tossicità (Coniglio): LD 50 > 2000 mg/kg

Irritazione (Coniglio): dati disponibili.

OCCHI

Irritazione (Coniglio): Dati disponibili

CONCLUSIONI

Minimamente tossico. In base a dati di test per materiali di struttura simile. Pericolo trascurabile a temperatura ambiente o di normale manipolazione. In base alla valutazione dei componenti.

Minimamente tossico. In base a dati di test per materiali di struttura simile.

Minimamente tossico. In base a dati di test per materiali di struttura simile. Irritazione trascurabile per la pelle a temperatura ambiente. In base a dati di test per materiali di struttura simile.

Può causare disturbi lievi di breve durata agli occhi. In base a dati di test per materiali di struttura simile.



ZANCOPÈ s.r.l.

Via Galvani, 4 - Z.I.
35030 CASELLE di SELVAZZANO DENTRO (PD)
Tel. 049 8978870 - Fax 049 8988574
Sede legale: Via Buccari, 10
35030 TENCAROLA di SELVAZZANO DENTRO (PD)
e-mail: zaoil.lubrificanti@tin.it

Partita I.V.A. 00043560283 - Cap. Soc. € 31.200 i.v.
Reg. imprese di Padova n. 42657 - R.E.A. PD n. 244728

ZETAOIL
Carburanti - Lubrificanti
Prodotti chimici

SCHEDA DI SICUREZZA
SECONDO IL REGOLAMENTO (UE) No 453/2010

Pagina 6/7 Data: 07/01/2020

STR.1/5 80W90

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE.

Il prodotto non è solubile in acqua. Viene pertanto attaccato solo assai lentamente dai microorganismi e non determina una considerevole domanda biologica di ossigeno.

Non sono disponibili dati specifici di ecotossicità.

Utilizzare secondo la buona pratica lavorativa, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

SEZIONE13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO.

SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Non scaricare in fognature, cunicoli o corsi d'acqua, smaltire i prodotti esausti e i contenitori cedendoli a ditte autorizzate.

Attenersi alle disposizioni della vigente normativa (D.P.R. n. 691 del 23/08/82 e D.Lgs n. 22 del 05/02/97 e successive modifiche e integrazioni).

L'eliminazione di qualsiasi quantità del prodotto deve essere effettuata attraverso il Consorzio Obbligatorio degli Oli Usati. (C.O.O.U.) autorizzato alla raccolta, allo stoccaggio e allo smaltimento secondo disposizioni del Decreto 16 Maggio 1996 n. 392.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO.

A.D.R./R.I.D.	Non rientra in alcuna classe di pericolo
I.A.T.A.	Non rientra in alcuna classe di pericolo.
I.M.D.G.	Non rientra in alcuna classe di pericolo.

SEZIONE15: INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA:

D.P.R. N. 547/55 Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro.

D.P.R. n. 303/56 Norme generali per l'igiene del lavoro.

D.Lgs n. 336/94 Regolamento recante le nuove tabelle delle malattie professionali nell'industria e nell'agricoltura.

D.Lgs. N. 626/94 Miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori sul luogo di lavoro.

D.Lgs. N. 285/98 Attuazione delle direttive comunitarie in materia di classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi a norma dell'art. 38 della Legge n. 128 del 24/04/1988.

D.Lgs. n. 25/02 Attuazione della direttiva 1990/24/Ce sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi da agenti chimici sul lavoro.

D.M. 07/09/92 Recepimento della direttiva 2001/58/Ce riguardante le modalità di informazione su sostanze e preparati pericolosi immessi in commercio.

Simboli: Nessuno

Fraasi di rischio: Nessuno

Consigli di prudenza: Nessuno



ZANCOPE' s.r.l.

Via Galvani, 4 - Z.I.
35030 CASELLE di SELVAZZANO DENTRO (PD)
Tel. 049 8978870 - Fax 049 8988574
Sede legale: Via Buccari, 10
35030 TENCAROLA di SELVAZZANO DENTRO (PD)
e-mail: zaoil.lubrificanti@tin.it

Partita I.V.A. 00043560283 - Cap. Soc. € 31.200 i.v.
Reg. imprese di Padova n. 42657 - R.E.A. PD n. 244728

ZETAOIL

Carburanti - Lubrificanti
Prodotti chimici

**SCHEDA DI SICUREZZA
SECONDO IL REGOLAMENTO (UE) No 453/2010**

Pagina 7/7 Data: 07/01/2020

STR.1/5 80W90

16 ALTRE INFORMAZIONI

Scheda conforme alle disposizioni del Decreto del Ministero della Sanità 7 settembre 2002

Le informazioni ivi contenute si riferiscono al prodotto indicato e possono non valere se il prodotto stesso viene usato in combinazione con altri o in lavorazione.

La Zancopè s.r.l. non si riterrà responsabile per qualsiasi danno a cose e persone derivante dall'utilizzo anomalo dei prodotti o da qualsiasi inosservanza delle raccomandazioni elencate.

Le informazioni riportate nella presente scheda risultano quanto di meglio in possesso di Zancopè s.r.l. Nessuna ulteriore informazione disponibile.

Stato della revisione:07/01/2020