
ALTEROIL ALF DEXRON III

Fluido sintetico per trasmissioni automatiche e servosterzi

DESCRIZIONE

Fluido multifunzionale, a base sintetica, per trasmissioni automatiche e servosterzi. Possiede, grazie alle particolari formulazione, eccellente stabilità all'ossidazione e ottima viscosità alle basse temperature.

I fluidi ATF DEXRON III soddisfano le severe prescrizioni dei costruttori anche in relazione alle particolari proprietà richieste a freddo (punto di scorrimento) ed a caldo (elevatissimo I.V.).

I fluidi ATF DEXRON III per le loro particolari caratteristiche sono anche idonei per varie applicazioni specifiche, sia nel campo delle trasmissioni automatiche, sia per l'utilizzo relativo ai cambi meccanici di autoveicoli, sia a comandi idraulici che operano in condizioni ambientali di bassa temperatura, che ai servosterzo e trasmissioni idrostatiche. Per le principali applicazioni attenersi sempre alle prescrizione dei Costruttori

PROPRIETA'

- ◆ Lubrificante per trasmissioni automatiche, servosterzi, trasmissioni automatiche CVT, convertitori di coppia, power-shift, cambi meccanici dove è prescritto un olio ATF.
- ◆ Le sue caratteristiche lo rendono particolarmente stabile all'usura ed alla fluidità.
- ◆ La sua formulazione e la particolare additivazione garantiscono ottima protezione alle basse temperature.
- ◆ Minima resistenza passiva nella trasmissione dell'energia (Resistenza al taglio).
- ◆ Ottime prestazioni ad elevate temperature grazie all'elevatissimo indice di viscosità.
- ◆ Ottimo potere antischiuma e resistente alla cavitazione.
- ◆ Perfetta compatibilità con guarnizioni, elastomeri e leghe metalliche.
- ◆ Ottime prestazioni di pulizia degli accoppiamenti meccanici.
- ◆ Elevata resistenza del film lubrificante anche nelle condizioni più severe.

STOCCAGGIO

Possibilmente alloggiare le confezioni al coperto. I fusti devono essere tenuti orizzontali onde evitare infiltrazioni di acqua, e/o la cancellazione di scritte. Non tenere il prodotto in luoghi esposti a fonti di calore. Per le informazioni relative alla salute richiedere alla LUDOIL S.r.l., le schede di sicurezza prodotto.

ALTEROIL ALF DEXRON III

Fluido sintetico per trasmissioni automatiche e servosterzi

SPECIFICHE

- ◆ GM N°30336
- ◆ ALLISON C4 N°20152094
- ◆ FORD MERCON N° M941108
- ◆ DEXRON III D
- ◆ ZF TE ML 14
- ◆ MB 236.6
- ◆ VOITH DIVVA G607
- ◆ CAT TO 2
- ◆ RENK
- ◆ SPARRY VICKERS
- ◆ DENISON
- ◆ SUNDSTRAND

CARATTERISTICHE

	Metodo di prova	unità di misura	Valori
◆ Densità a 15° C	ISO 3675 - ASTM D1298	Kg/m3	870
◆ Punto di scorrimento	ISO 2592 - ASTM D97	°C	-54
◆ Viscosità a 40°C	ASTM D445	cSt	40
◆ Viscosità a 100°C	ASTM D445	cSt	7.5
◆ Indice di Viscosità	ASTM D2270		190
◆ Viscosità dinamica – 40°C(Brookfield)	ASTM D2602	mPAS	16000
◆ Odore			Debole
◆ Stato fisico a 20°C			Liquido
◆ Punto di infiammabilità	ASTM D92	°C	190
◆ Colore			Rosso

I valori sopra riportati di riferiscono allo standard di produzione industriale e non costituiscono specifica.

Le informazioni riportate su questa scheda tecnica sono da considerarsi valide fino alla data della presente. L'esattezza dei dati e delle informazioni contenuti in questa scheda non impegnano in nessun modo la LUDOIL S.r.l.. All'utilizzatore è fatto obbligo di utilizzare i prodotti in modo sicuro e nel rispetto delle leggi vigenti. Nessun contenuto della presente scheda può essere interpretato come un consenso o una raccomandazione esplicita od implicita per poter utilizzare i dati.

La Società LUDOIL S.r.l., non si ritiene responsabile di eventuali danni o lesioni; causa l'uso non corretto del prodotto stesso.

Scheda di sicurezza

Prodotto:

ALTEROIL ATF DEXRON III

Scheda Nr.: 24

Versione: 1

1. Identificazione del prodotto e della società

Tipo di prodotto e utilizzo:	Fluido sintetico per trasmissioni automatiche e servosterzo.
Identificazione della società:	LUDOIL S.r.l.
Indirizzo e numero telefonico:	Via Prov.le Nola-Marigliano, 7Bis Loc.tà Ponte Ciccione – 80035 NOLA - NA Tel. 081-5122665 fax: 081-5125487
Numero telefonico di chiamata urgente:	081- 5122665

2. Composizione/informazione sugli ingredienti

Composizione:	Olio lubrificante ottenuto dalla miscela di basi minerali, prodotti sintetici ed additivi specifici.
Sostanze pericolose:	Nessuna

3. Identificazione dei pericoli

Principali rischi per la salute:	Nessun rischio particolare
---	----------------------------

4. Misure di primo soccorso

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 inspirazione portare d'urgenza in ospedale.
Contatto con la pelle:	Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
Contatto con gli occhi:	Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.
Ingestione:	Non provocare il vomito. Chiamare il medico.

Scheda di sicurezza

Prodotto:

ALTEROIL ATF DEXRON III

Scheda Nr.: 24

Versione: 1

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione:

- **Raccomandati:**

Anidride carbonica, schiume, polveri

- **Vietati:**

Acqua

Prodotti di combustione:

Monossido di carbonio, anidride carbonica
fumi di idrocarburi incombusti

Equipaggiamento per gli addetti:

Autorespiratore

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Precauzioni ambientali:

Evitare che il prodotto defluisca in fognature
o in corsi d'acqua.

Metodi di pulizia e raccolta:

Contenere e recuperare con l'aiuto di mezzi
fisici.

Assorbire con mezzi inerti

Vedere paragrafo 13

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione:

Evitare la formazione di nebbie d'olio

Stoccaggio:

Non richiede nessuna precauzione particolare.

8. Controllo dell'esposizione e protezioni individuale

Informazioni tecniche:

Evitare la formazione di nebbie o aerosol

Protezione individuale:

- **Respiratoria:**

Non necessaria nelle condizioni normali di
impiego.

- **Man/pelle:**

Guanti resistenti agli oli minerali / tute

- **Occhi:**

Occhiali di sicurezza

Valori limite di esposizione:

5 mg/mc per nebbia d'olio TLV-TWA
(A.G.C.I.H. 1991)

10 mg/mc per nebbie d'olio STEL
(A.G.C.I.H. 1991)

Scheda di sicurezza

Prodotto:

ALTEROIL ATF DEXRON III

Scheda Nr.: 24

Versione: 1

9. Proprietà fisiche e chimiche

- Stato fisico a 20°C	Liquido
- Colore ASTM D 1500	Rosso
- Odore	Lieve
- Densità a 15°C ASTM D1298 (Kg/l)	860
- Punto di scorrimento ASTM D97	-35/-45
- Pressione a vapore a 20° C (p.s.i.)	
- Viscosità a 40 °C ASTM D445 (mmq/s)	40
- Solubilità in acqua	Insolubile
- Infiammabilità COC ASTM D92 (°C)	190

10. Stabilità e reattività

Stabile nelle normali condizioni d'uso

11. Informazioni tossicologiche

- **Inalazione:** In caso di esposizione a nebbie di oli concentrate si può verificare irritazione alle vie respiratorie.
- **Ingestione:** Notevoli quantità di prodotto ingerito possono causare irritazioni dell'apparato digerente con vomito, nausea, diarrea.
- **Contatto con la pelle:** Una prolungata esposizione può provocare irritazione MLD (pelle del coniglio) = 100 mg/24h.
- **Potere sensibilizzante:** Nessuno

12. Informazioni ecologiche

- **Precauzioni:** Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Scheda di sicurezza

Prodotto:

ALTEROIL ATF DEXRON III

Scheda Nr.: 24

Versione: 1

13. Informazioni sullo smaltimento

Operare secondo le vigenti disposizioni Nazionali (D.P.R. n°915 del 10/9/1982, Legge n° 475 del 9/11/1988), loro aggiornamenti ed eventuali disposizioni Regionali per lo smaltimento come rifiuto speciale.

14. Informazioni sul trasporto

- n° ONU	Nessuno
- Classe ADR (via strada)	Non pericoloso
- Classe RID (via ferrovia)	Non pericoloso
- Classe IMO (via mare)	Non pericoloso
- Classe ICAO/IATA (via aerea)	Non pericoloso

15. Informazione sulla regolamentazione

Classificazione

Etichettatura

- Simbolo ed indicazioni del periodo	Nessuno
- Frasi di rischio	Nessuna
- Consigli di prudenza	Nessuno

Normative di riferimento a cui il prodotto è soggetto:

DL n° 22/1997 Decreto smaltimento rifiuti

DPR n° 547/1955 Norme di riferimento per la prevenzione degli infortuni sul lavoro

DPR n° 303/1956 Norme generali per l'igiene del lavoro

DPR n° 482/1975 Tabelle delle malattie professionali nell'industria

DL n° 277/1991 In materia di protezione dei lavoratori

DM 28/01/1992 classificazione e disciplina dell'imballaggio e dell'etichettatura dei prodotti pericolosi

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

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

Deliberazione 27/07/1984 sullo smaltimento dei rifiuti

Legge n° 475/1988 Disposizione urgenti in materia di smaltimento dei rifiuti industriali e successivi aggiornamenti

Legge n° 319/1976 Norme per la tutela delle acque dall'inquinamento e successivi aggiornamenti

DL n° 133/1992 Scarichi idrici

Scheda di sicurezza

Prodotto:

ALTEROIL ATF DEXRON III

Scheda Nr.: 24

Versione: 1

16. Altre informazioni

Dati supplementari:

Nessuno

Data di emissione: Settembre 2000

Data di revisione: Settembre 2002

Scheda conforme alla direttiva CEE 91/155 ed al DM 28/01/1992

Le informazioni riportate nella scheda sono redatte al meglio delle conoscenze del fornitore alla data di revisione. Esse hanno carattere informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. La LUDOIL S.r.l. non si assume alcuna responsabilità per impieghi non idonei al prodotto.