

ECOLOGICO BV- T

DESCRIZIONE

Olio lubrificante bianco per uso tecnico, di elevato livello qualitativo, per impieghi dove non sia richiesta la rispondenza alle prescrizioni della **F.U.I. (Farmacopea Ufficiale Italiana)** e pertanto può essere impiegato nei macchinari industriali e non, ove non ci sia il rischio di contatto accidentale con prodotti alimentari

PROPRIETA' DEL PRODOTTO

E' un olio minerale di origine paraffinica, severamente raffinato al solvente, limpido, trasparente/giallino ed inodore.

E' caratterizzato dalle seguenti prerogative:

- Elevata resistenza all'ossidazione.
- Elevata resistenza alla degradazione chimica.
- Ottima protezione contro la ruggine e la corrosione.

APPLICAZIONI

Le principali applicazioni industriali dell '**ECOLOGICO BV- T** sono:

- Nell'industria tessile, nell'industria petrolchimica e delle materie plastiche, nell'industria tipografica e cartotecnica, nell'imballaggio, come impregnante della carta isolante, ecc.
- Viene utilizzato anche come olio da processo, quale plastificante per materie plastiche e nella produzione della gomma, come componente nella preparazione degli inchiostri e delle vernici.
- Nella lubrificazione di armi, in orologeria, nei meccanismi di precisione, ecc.
- Per evitare che la lubrificazione di meccanismi possa macchiare il prodotto in lavorazione, es. nelle cucitrici, bordatrici, nei filatoi, ecc.
- Come agente bagnante nella produzione di filtri dell'aria, su autoveicoli e nell'industria.

CARATTERISTICHE MEDIE INDICATIVE

Caratteristiche	Metodo	Valore
Gradazione ISO VG (Norma ISO 3448)		15
Aspetto	Esame visivo	Limpido, trasparente
Odore	Esame organolettico	Inodore
Colore Saybolt	ASTM D 156	+23
Densità a 15°C, Kg/lt.	ASTM D 1298	0,850
Viscosità cinematica a 40°C, mm ² /s	ASTM D 445	15,5
Infiammabilità C.O.C. °C	ASTM D 92	198
Punto di scorrimento, °C	ASTM D 97	-12
N° di neutralizzazione, mgKOH/gr	ASTM D 974	0,01
Residuo insolubile, %v	ASTM D 483	95
Punto di anilina, °C	ASTM D 611	101
Indice di rifrazione	ASTM D 1218	1,467
Viscosity Gravity Constant	ASTM D 2501	0,811
Refractivity Intercept	ASTM D 2159	1,0445
Carbonio aromatico, %p	ASTM D 2140	3
Carbonio naftenico, %p	ASTM D 2140	28
Carbonio paraffinico, %p	ASTM D 2140	68
Zolfo totale, %p	ASTM D 4294	0,15

(I valori analitici riportati in questa scheda tecnica informativa, sono relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica, possono essere variati anche senza preavviso)

Il Centro di confezionamento di prodotti lubrificanti dell'**New Lube Technology S.a.s.** è sito in S.Lorenzo Maggiore (BN).

Le informazioni riportate nella presente Scheda Tecnica, sono redatte al meglio delle conoscenze del fornitore alla data della revisione. Esse hanno carattere puramente informativo e presuppongono un corretto uso tecnologico del prodotto. Non impegnano in alcun modo la responsabilità della società di danni eventuali, risultanti dall'uso non corretto del prodotto. L'utilizzatore ha l'obbligo di valutare ed utilizzare il prodotto sopra descritto, in modo sicuro e conformemente a tutte le leggi e/o regolamenti in vigore.

Questo prodotto non deve essere utilizzato in applicazioni diverse da quella prevista in questa scheda.

Sulla base delle informazioni disponibili, questo prodotto non produce effetti dannosi per la salute se impiegato per l'uso previsto e seguendo le informazioni/raccomandazioni descritte nella "**Scheda informativa in materia di sicurezza**" disponibile presso la sede amministrativa.

Smaltire l'eventuale prodotto esausto e l'imballo vuoto secondo la normativa vigente.