

Olio Medicinale FU 70

Olio bianco per Farmacopea, Cosmesi e Applicazioni Speciali

DESCRIZIONE

L'olio Medicinale FU 70 è un olio bianco minerale selezionato ed altamente raffinato destinato ad applicazioni dell'industria farmaceutica, della cosmesi, di quella alimentare, della chimica, della plastica, e a qualunque altro settore dove si richieda un alto grado di purezza ed una elevata stabilità chimica.

APPLICAZIONE

INDUSTRIA DEI COSMETICI:

- Preparazione di creme detergenti, cold creams e lozioni di bellezza (creme consistenti).

INDUSTRIA FARMACEUTICA:

- Lubrificanti interni come lassativi.
- Coadiuvanti nella macinazione di ingredienti per la fabbricazione di compresse.
- Basi per unguenti ed emollienti.

INDUSTRIA DEGLI IMBALLAGGI DI PRODOTTI ALIMENTARI:

- Componenti per il lubrificante della banda stagnata destinata a scatolame per usi alimentari.

INDUSTRIA DELLE MAT. PLASTICHE:

- Coadiuvante per produzione di polietilene.

- Disperdente per produzione di polietilene.
- Plastificante per etil-cellulosa.
- Plastificante per cumarone-indene (resine).
- Plastificante per EPDM (etilene-propilene-diene monomero).
- Plastificante per polietilene.
- Plastificante per polipropilene.
- Plastificante per polistirolo.
- Ricottura di oggetti stampati in nylon.

INDUSTRIA VARIE:

- Lubrificazione dei cilindri dei compressori di gas reattivi, come cloro ed anidride solforosa.

VANTAGGI

I principali vantaggi derivanti dall'uso dell'Olio Medicinale FU 70 sono:

- Oli incolore.
- Oli inodore.
- Oli insapore.
- Multifunzionalità applicativa.
- Rispondenza alle norme che definiscono il livello di purezza richiesto per le applicazioni ove l'olio venga usato come componente o elemento di processo nell'industria farmaceutica, delle cosmesi, ecc.

CARATTERISTICHE	UNITÀ	VALORI TIPICI	METODO
Olio Medicinale FU		70	
Aspetto		Bianco acqua	Visuale
Colore, Saybolt		+30	ASTM D156
Densità a 15°C U-Tube	Kg/m ³	868	ISO 12185
Viscosità Cinematica a 40°C	mm ² /s	70	ASTM D445
Punto di Infiammabilità, COC	° C	250	ISO 2592
Punto di Scorrimento	° C	-21	ISO 3016
Indice di Rifrazione		1.476	ASTM D1218
Contenuto di zolfo, USP XVII		Passa Freq. 1Y	
Acidità, Europharm		Passa Freq. 1Y	
Paraffine solide, 4h a 0°C, Europharm 97		Passa Freq. 1Y	

SALUTE & SICUREZZA - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

Esso Italiana S.r.l.

Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma

Edizione Luglio 2001