



WHITE MINERAL OIL 22 PM

NSF Nonfood Compounds H1, 3H
Farmacopea Ufficiale Italiana
Farmacopea Europea
FDA 21 CFR 178.3620 (a)
Conforme ai requisiti di purezza XXXVI Raccomandazione Tedesca

DESCRIZIONE

WHITE MINERAL OIL 22 PM è un olio bianco farmaceutico altamente raffinato, di natura paraffinica, atossico, incolore ed inodore che risponde ai requisiti di purezza delle Farmacopee Ufficiale Italiana ed Europea e a quelli della statunitense Food and Drug Administration (FDA). Il prodotto è approvato secondo gli standard NSF H1 (lubrificanti per uso alimentare adatti al contatto accidentale con alimenti o bevande) e 3H (Release agents). Non contiene additivi.

Il prodotto è altamente stabile chimicamente, molto resistente alla termo-ossidazione e all'ingiallimento eventualmente provocato dall'esposizione alla luce.

WHITE MINERAL OIL 22 PM trova impiego nell'industria farmaceutica, cosmetica e cartaria, nella produzione di masterbatch, elastomeri, gomme, adesivi e materie plastiche, in particolare nelle applicazioni e formulazioni in cui vengano richiesti elevatissimi standard di purezza e stabilità.

In particolare l'utilizzo di oli farmaceutici nella produzione di manufatti in polimeri termoplastici o termoindurenti colorati evita il viraggio delle colorazioni causato da fenomeni foto-ossidativi.

La shelf-life raccomandata è di max. 24 mesi.

CARATTERISTICHE TIPICHE WHITE MINERAL OIL22 PM

CARATTERISTICHE	METODO	VALORI TIPICI	UNITA' DI MISURA
Aspetto	ASTM-D-4176	limpido	
Colore Saybolt	ASTM-D-156	+30	
Densità a 15°C	ASTM-D-1298	0,850	Kg/l
Densità a 20°C	ASTM-D-1298	0,847	Kg/l
Viscosità a 40°C	ASTM-D-445	21	mm ² /s
Punto di scorrimento	ASTM-D-97	-9	°C
Punto d'Infiammabilità C.O.C	ASTM-D-92	192	°C
Sostanze Carbonizzabili	PH. EUROPEA	PASSA	
Idrocarburi Policiclici Aromatici	PH. EUROPEA	PASSA	

I dati sopra menzionati non costituiscono specifica e sono soggetti alle normali tolleranze di produzione. Date le numerose possibilità applicative e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine a risultati e prove sperimentali che si svolgono esclusivamente a rischio dell'utilizzatore.

Oggetto della revisione: -.

LUBRIFICANTI INDUSTRIA



TAMOIL ITALIA S.p.A.

Via Andrea Costa 17 • 20131 Milano (MI) • ITALIA • Tel. 02 26816.1 • Fax 02 26816586 • email: info@tamoil.it • www.tamoil.it