



Scheda Tecnica
Rev. 07/01/2020

Oli bianchi di vaselina

Cod.4958



DESCRIZIONE

Gli oli bianchi di vaselina medicinali a base minerale sono provenienti da materie prime selezionate ed altamente raffinate, sottoposte a specifici trattamenti per impartire loro i gradi di purezza e stabilità chimica richiesti. Sono tutti assolutamente incolori, inodori, insapori e privi di idrocarburi policiclici aromatici (IPA). Sono, pertanto, atossici e dunque adatti al contatto diretto con l'uomo. Per l'elevato grado di purezza raggiunto, soddisfano i requisiti di idoneità delle più severe norme farmacologiche internazionali.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Per l'elevata stabilità sono utilizzati nell'industria farmaceutica come materia prima per la preparazione di unguenti, compresse, emollienti, etc. e nell'industria cosmetica per i prodotti di bellezza. In particolare l'olio di vaselina trova impiego, grazie alle sue approvazioni, anche nell'industria alimentare per la lubrificazione di organi e macchinari che operano a contatto con gli alimenti e per materie plastiche ad uso alimentare.

OLIO DI VASELINA		15	20	25	30	40	50	70	
Colore Saybolt						+30			
Odore						Inodore			
Densità a 15°C	ASTM D 1298	kg/ L	0,865	0,866	0,867	0,870	0,867	0,870	0,874
Viscosità a 40°C (Min)	ASTM D 445	cSt	14	17	20,6	28	38	43	70
Viscosità a 40°C (Max)	ASTM D 445		16	20	26	33	42	47	74
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	cSt	3,4	3,7	4,2	5,0	-	6,5	9,0
Punto di infiammabilità	ASTM D 92	°C	180	182	186	195	200	205	220
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-12	-12	-12	-12	-9	-12	-12

I dati sopra riportati sono quelli tipici ottenuti con le normali tolleranze di produzione e non costituiscono specifica.



CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ

Gli oli di vaselina sono conformi alle norme di purezza previste dalla Farmacopea Ufficiale Italiana, Europea ed alle norme Americane. Rispondono, inoltre, a numerose Farmacopee Internazionali. Soddisfano le richieste delle farmacopee FUI XII, EP 8, USP 39 – NF 34, BP 2015, DAB 10 e sono conformi alle normative FDA 21 CFR 172.878 e 178.3620 (a) per uso cosmetico e farmaceutico. Soddisfano le richieste della normativa 2002/72 CEE, 2005/79 CE e suo recepimento DM82 del 18/04/2007, Regolam.10/2011 CEE, per uso nelle materie plastiche destinate ad uso alimentare.

INFORMAZIONI

CAS: 8042-4
SUBSTANCE NAME: WHITE MINERAL OIL
INCI: PARAFFINUM LIQUIDUM
CTFA: MINERAL OIL
EINECS: 232-455-8

AVVERTENZE

Leggere la SDS prima dell'uso. Non lasciare segatura, stracci o panni sporchi dopo l'applicazione dove possono rappresentare un rischio d'incendio.

Osservare le normative di sicurezza in vigore.

IMMAGAZZINAMENTO E SICUREZZA

Immagazzinare il prodotto al coperto con la massima cura.

Se ciò non fosse possibile, tenere i fusti in posizione orizzontale in modo da evitare qualsiasi infiltrazione d'acqua e/o di prodotti estranei.

Prodotto ad uso professionale.

Le nostre schede tecniche sono redatte in base a risultati medi di nostre prove. Tuttavia i nostri consigli tecnici sono dati in buona fede ma senza garanzia. Infatti diversi supporti, condizioni d'applicazione, impianti, diluizioni sono parte integrante del risultato finale e spesso al di là di ogni controllo. L'utilizzatore deve provare i prodotti forniti per verificare se adatti alle sue necessità. Da parte nostra si garantisce la continuità delle caratteristiche chimico fisiche.

Codice prodotto: **4958**
Revisione: **02 del 07.10.2020**



Restoration Line
OIL TECH.



BORMA WACHS[®]
Wood Professional Cosmetics