

FINAVESTAN



Oli minerali bianchi



Oli bianchi di grado medicinale.

UTILIZZO

Settori:

- Polimeri
- Farmaceutico
- Industria

Gli oli bianchi **FINAVESTAN** vengono utilizzati in una grande varietà di applicazioni che necessitano di purezza elevata e alte prestazioni, in particolare:

- Polimeri: plastificanti e lubrificanti per la fabbricazione di polistirene, polietilene e polipropilene; supporto per catalizzatore e disperdente per pigmenti.
- Farmacia: lassativi, creme e pomate, capsule gelatinose.
- Carta: olio da taglio
- Anti-polvere, anti-schiuma, finitura per mobili.

Sotto riserva delle leggi e dei regolamenti in vigore:

- Numero CAS: 8042-47-5
- Numero EINECS: 232-455-8
- Numero INCI (UE): Paraffinum Liquidum

SPECIFICHE

Gli oli bianchi **FINAVESTAN** rispondono alle esigenze di purezza più elevate.

Sono conformi alle seguenti normative⁽¹⁾ :

- Farmacopea europea, edizione più recente⁽²⁾
- Farmacopea USA, edizione più recente
- US FDA, 21 CFR 178.3620(a), Olio minerale bianco
- Regolamento europeo 2011/10/CE ⁽³⁾ riguardante i materiali e gli oggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.
- Gli oli **FINAVESTAN** sono registrati NSF H1 e quindi adatti al contatto alimentare indiretto⁽⁴⁾.

Per qualsiasi informazione relativa alla conformità dei prodotti FINAVESTAN, rivolgersi al proprio consulente commerciale.

(1) Per qualsiasi normativa fare riferimento alla definizione di olio minerale bianco a seconda del grado scelto (viscosità) dell'olio FINAVESTAN.

(2) A causa della loro viscosità, FINAVESTAN A 50 B, A 210 B e A 520 B non sono conformi alla farmacopea europea, ma soddisfano tutte le esigenze di purezza di quest'ultima. Ciò si applica anche alla maggior parte delle farmacopee nazionali.

(3) Solo i gradi FINAVESTAN A 360 B e A 520 B sono conformi al Regolamento 2011/10/CE.

(4) Secondo la normativa americana FDA.

TOTAL ITALIA S.p.A.

Via Rombon, 11 – 20134 Milano

19-04-2017 (annulla e sostituisce la versione del 09-09-2016)

FINAVESTAN

1/2

Se utilizzato secondo le nostre raccomandazioni e per l'applicazione per cui è stato previsto, il lubrificante non presenta rischi particolari. Una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nell'UE è disponibile sul sito www.quick-fds.com e presso il proprio consulente commerciale.



TOTAL

VANTAGGI

Qualità e purezza

- Gli oli bianchi **FINAVESTAN** hanno subito un processo di raffinazione molto spinto che conferisce loro estrema purezza.
- Gli oli **FINAVESTAN** sono privi di odore, sapore e colore.
- Oli di qualità medicinale che soddisfano le esigenze dell'industria cosmetica, farmaceutica e agroalimentare a seconda dell'uso e della legislazione nazionale vigente.

CARATTERISTICHE TIPICHE	METODI	UNITÀ	FINAVESTAN						
			A 50 B	A 80 B	A 100 B	A 180 B	A 210 B	A 360 B	A 520 B
Colore Saybolt (min)	ASTM D 156	-	+30	+30	+30	+30	+30	+30	+30
Viscosità cinematica a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	8	15	23	30	40	68	100
Massa volumica a 20°C	ASTM D 4052	kg/m ³	830	854	856	858	860	864	868
Punto di scorrimento (max)	ASTM D 97	°C	-6	-6	-6	-6	-9	-12	-12
Punto di infiammabilità (min)	ASTM D 92	°C	150	180	195	200	210	240	250

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella vengono forniti esclusivamente a titolo indicativo.

TOTAL ITALIA S.p.A.

Via Rombon, 11 – 20134 Milano (Italia)
19-04-2017 (annulla e sostituisce la versione del 09-09-2016)
FINAVESTAN
2/2

Se utilizzato secondo le nostre raccomandazioni e per l'applicazione per cui è stato previsto, il lubrificante non presenta rischi particolari.
Una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nell'UE è disponibile sul sito www.quick-fds.com e presso il proprio consulente commerciale.