

RENOLIT SILICONE WRAS

Grasso silicónico approvato dalla Water Regulations Advisory Scheme (WRAS)

Descrizione

Il **RENOLIT SILICONE WRAS** è un grasso formulato con oli silicónici ad elevata viscosità ed addensato con specifici polimeri fluorurati. Si tratta di un prodotto privo di odore, sapore e completamente atossico.

Applicazioni

Il **RENOLIT SILICONE WRAS** mostra elevate proprietà idrorepellenti e pertanto può essere applicato su tutte quelle superfici che debbano essere protette dall'umidità.

Questo grasso silicónico rimane inalterato in un range di temperature compreso tra i -40 °C ed i +200 °C.

Si tratta di un prodotto specificatamente formulato per la lubrificazione dei seguenti componenti:

- Rubinetti, valvole, miscelatori (in presenza di materiale ceramico, acciaio inox, etc.)
- Armature per sanitari ed acqua potabile
- Accoppiamenti di strisciamento

Si *sconsiglia* la miscelazione di grassi di diversa tipologia che possono manifestare incompatibilità reciproca e differente comportamento reologico.

Specifiche

Il prodotto è approvato da:

- Water Regulations Advisory Scheme (**WRAS**, **WRc**), in accordo con gli standard britannici BS 6920 per lubrificanti impiegabili negli impianti di distribuzione dell'acqua potabile
- **KTW**: raccomandazioni per guarnizioni (Categoria D1 e D2) per acqua fredda e moderatamente calda (60 °C)

- **NSF** (International/Nonfood Compounds Registration Program): come prodotto P1, NSF reg. n° 126927, il prodotto è idoneo per la lubrificazione di componenti (P1) impiegabili nell'industria alimentare. a contatto con l'acqua potabile

Vantaggi

- Inerte verso la maggior parte dei componenti
- Approvato da **WRAS**, **KTW** e **NSF P1**
- Supera i requisiti **BS 6920**
- Stabile in un ampio range di temperature

Modalità di stoccaggio e smaltimento

Conservare il prodotto in imballi originali chiusi in magazzino a temperature comprese tra +5°C e +40°C. Il prodotto correttamente conservato (nei propri contenitori originali e mai aperti) mantiene le sue caratteristiche inalterate per un periodo di almeno due anni.

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze

RENOLIT SILICONE WRAS

Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Colore	---	Bianco opaco	L.F.
Addensante	---	Polimeri fluorurati	L.F.
Punto di goccia	°C	> 230	ISO 2176
Penetrazione lavorata (60 colpi a 25 °C)	mm/10	220÷250	DIN ISO 2137
Gradazione	NLGI	3	DIN 51 818
Resistenza all'acqua	Stage	1-90	DIN 51 807
Campo temperature di esercizio	°C	-40/+200	L.F.

Tipologia di fluido

Tipo	---	Olio Siliconico	---
Viscosità a 40 °C	mm ² /s	1000	ISO 3104

L.F. = Laboratorio Fuchs

Le informazioni contenute nella presente Scheda Tecnica non costituiscono specifica; nessuna garanzia è espressa o sottintesa riguardo l'accuratezza di questi dati o i risultati che si ottengono dal loro uso. Questi possono subire variazioni senza preavviso. Il venditore non sarà responsabile di eventuali guasti, danni o inconvenienti risultanti dall'uso improprio del prodotto nei processi industriali dell'acquirente o in combinazione con altre sostanze