

## ANTICORIT 03 W-FF

### Protettivo antiruggine a film oleoso per cuscinetti volventi

#### Descrizione

ANTICORIT 03 W-FF è un protettivo oleoso costituito da basi minerali paraffiniche ad alta raffinazione, agenti untuosanti di origine naturale, additivi antiusura, antiruggine ed antiossidanti accuratamente selezionati e bilanciati.

#### Impiego

Il prodotto è stato sviluppato per l'industria dei cuscinetti ed è specifico per la protezione e lubrificazione antirumore di cuscinetti e di viti a circolazione di sfere. La pellicola protettiva possiede spiccate caratteristiche di lubrificazione, riduce gli attriti, non presenta gocciolamenti,

Il prodotto soddisfa le specifiche esigenze di protezione dei cuscinetti a sfere ed è compatibile con i lubrificanti applicati successivamente.

#### Modalità di applicazione

Il prodotto deve essere applicato su superfici pulite ed asciutte ed è normalmente applicato mediante diluizione con solvente.

Lo spessore del film residuo è in funzione del tipo e della quantità di solvente usato per la diluizione.

L'applicazione può essere fatta :

- A spruzzo
- Per immersione
- Per nebulizzazione

I solventi utilizzabili appartengono alle seguenti categorie:

- Clorurati
- Ragia minerale
- Fluoro-clorurati

#### Vantaggi

- Ottima capacità protettiva.
- Lubrificazione iniziale residua delle superfici a contatto.
- Riduzione della rumorosità dei cuscinetti.
- Assenza di problemi di resinificazione del film.
- Punto di infiammabilità elevato.
- Compatibilità del film residuo con i successivi lubrificanti.
- Assenza di gocciolamenti.

#### Stoccaggio e smaltimento

Il prodotto mantiene le sue caratteristiche tipiche quando conservato in luogo asciutto all'interno dei propri contenitori chiusi, ad una temperatura compresa tra +5°C e + 40°C.

Il prodotto non è disperdibile nell'ambiente, per lo smaltimento attenersi alle vigenti normative di legge



## Parametri tipici

Le seguenti caratteristiche sono ottenute con un film dello spessore di 10 µ a seguito di una diluizione del prodotto concentrato : 70% Anticorit 03 W-FF e 30% Shellsol D 60.

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Liquido	L.F.
Colore	---	Bruno	L.F.
Odore	--	Caratteristico	L.F.
Densità (15°C)	Kg/l	0,910	ASTM D 1298
Viscosità a 50°C	mm <sup>2</sup> /s	109	DIN 51 562
Punto di infiammabilità	°C	210	DIN-ISO 2592
<b>Caratteristiche di protezione su pannelli ST 1405 spessore del film 10 µ</b>			
Camera unidostatica	h	400	ASTM D 1748
Nebbia salina	h	240	FLV-K 19 *
Camera climatica	Cicli	> 50	DIN 50 017 KFW
Protezione antir. su Ms 63 ottone (3 h a 100°C )	--	0	DIN 51 811
Numero di neutralizzazione dopo invecchiamento ( 1.000 h a 100 °C)	MgKOH/g	1,5	SKF-AV-D-25
Impurità	% in peso	< 0,03	DIN 51 813

L.F. = Laboratorio Fuchs

\* = Laboratorio Fuchs Mannheim