

## ANTICORIT DW BIO SUPER

### Protettivo dewatering a film oleoso esente da oli minerali

#### Descrizione

ANTICORIT DW BIO SUPER è un protettivo dewatering costituito da materie prime ed additivi di sintesi. Formulato con solventi selezionati nel rispetto della salute dell'uomo e dell'ambiente.

#### Applicazioni

Specifico per la protezione di corpi compressori frigoriferi in ghisa. Eventuali tracce del film residuo non interferiscono nel ciclo frigorifero con i gas R 134a. In particolare, gli intermedi garantiscono l'assenza di sostanze con punti di fusione superiori ai -35°C. Idoneo inoltre per protezione di particolari o minuterie metalliche, provenienti da precedenti lavorazioni eseguite con emulsionabili o solubili, destinati a periodi di stoccaggio a magazzino di durata media (indicativamente, da 12 a 18 mesi).

#### Modalità di applicazione

INDICATO per immersione dei pezzi in vasca dotata di coperchio, di fondo inclinato e di rubinetto per lo scarico periodico di acqua e morchie.

A spruzzo avendo la massima cura di applicare il prodotto uniformemente su tutta la superficie del particolare. Tale sistema di applicazione riduce l'effetto dewatering. I tempi di protezione di stoccaggio all'esterno dipendono anche dalla tipologia degli imballaggi dei particolari. L'eventuale conservazione in imballi non perfettamente chiusi causa l'evaporazione del solvente con relativo aumento della viscosità e diminuzione del potere dewatering.

#### Vantaggi

- Eccellente protezione anticorrosiva.
- Compatibilità con gas R 134a
- Elevatissimo potere dewatering.
- Ottima resistenza ai raggi U.V.
- Esente da oli minerali
- Possibilità di applicazione su particolari bagnati
- Massima idrorepellenza.
- Compatibilità con successivi lubrificanti.
- Film estremamente sottile, che non necessita di essere asportato in fase di montaggio o di saldatura.
- Biodegradabilità della parte attiva oltre il 50%.

#### Asportazione

Con soluzioni alcaline a 60°C o con solventi a temperatura ambiente o in fase vapore.

#### Specifiche

Risponde alle esigenze applicative del gruppo Electrolux - Zanussi per quanto concerne la protezione di corpi compressori in ghisa.



## Caratteristiche Medie Indicative

Proprietà	U. M.	Valore	Metodo
Aspetto	---	Limpido	Visivo
Colore	---	2	ASTM D 1500
Densità (20°C)	Kg/l	0,825	ASTM D 1298
Viscosità (40°C)	mm <sup>2</sup> /s	2,4	ASTM D 445
Punto di infiammabilità	°C	62	ASTM D 92
Pour Point	°C	-35	ASTM D 97
Aspetto pellicola	---	Oleosa	L.F.
Spessore pellicola	µm	2	L.F.
Potere coprente	m <sup>2</sup> /l	80	L.F.
Camera umida	h	220	ASTM D 1748
Nebbia salina	h	60	ASTM B 117
Tempo di evaporazione solvente	h	1	L.F.
Asportabilità	%	100	UNICHIM 454

L.F. = Laboratorio Fuchs