

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 ² /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 ² /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