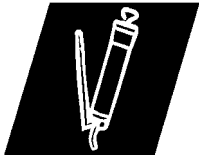


BioMERKAN RS



GRASSO

Grasso al calcio resistente all'acqua biodegradabile.

IMPIEGHI

Grasso resistente all'acqua

Applicazioni in marina

- **BioMERKAN RS** è stato principalmente concepito per la lubrificazione dei cuscinetti lisci lenti e delle articolazioni utilizzate in applicazioni in marina come gli Stern tube, ed in applicazioni industriali come nei nastri trasportatori.
- **BioMERKAN RS** è stato sviluppato per rispondere alla necessità di avere un prodotto in applicazioni a perdere in ambiente esterno dove sia preferibile un prodotto biodegradabile a basso impatto ambientale, può essere utilizzato come grasso multiuso non EP in molte applicazioni in esterno dove ci sia un frequente contatto dell'acqua con il prodotto.
- Al momento dell'applicazione, si raccomanda di non inquinare il grasso con polveri o altri agenti inquinanti.
Per lubrificare, è meglio utilizzare un sistema a pompa pneumatica o cartuccia.

SPECIFICHE

Specifiche internazionali

- ISO 6743-9 : L-XBEEA 3 RAL ' Blue Angel' vertrag n° 11273
- DIN 51502 : ME3E -20

VANTAGGI

Biodegradabile
Resistente all'acqua
Pompabile

- **BioMERKAN RS** è insolubile in acqua, grazie a questo le prestazioni di resistenza all'acqua del prodotto sono notevoli.
- Grazie alla sua struttura liscia e fluida, **BioMERKAN RS** risulta facilmente pompabile e quindi idoneo per i sistemi a lubrificazione centralizzata.

| CARATTERISTICHE | METODI | UNITA' | BioMERKAN RS |
|--|---------------------------------------|-----------|---------------|
| Addensante | | - | Calcio anidro |
| Grado NLGI | ASTM D 217/DIN 51 818 | - | 3 |
| Colore | visivo | - | Giallo/Bruno |
| Aspetto | visivo | - | Liscio |
| Campo d'impiego della temperatura | | °C | - 20 à 90 |
| Penetrazione à 25 °C | ASTM D 217/DIN51 818 | 1/10 mm | 220-250 |
| Prestazioni antiruggine SKF-EMCOR | DIN 51 802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007 | quoziente | 0-0 |
| Punto di gocciolamento | IP 396/DIN ISO 2176 | °C | >140 |
| Viscosità cinematica dell'olio di base a 40 °C | ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71 | mm²/s | 32 |

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités

18 luglio 2001

BioMERKAN RS

1/1

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente.

E' disponibile sul sito www.quick-fds.com e il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.

