

STATERMIC XHT



TOTAL



Grasso

Grasso sintetico a base di composti fluorurati.

IMPIEGHI

- grasso speciale a base di composti fluorurati raccomandato per la lubrificazione della maggior parte di organi meccanici il cui movimento è caratterizzato dall'attrito o dal rotolamento, operanti in ambienti a temperature elevate e sottoposti a carichi relativamente pesanti.

SPECIFICHE

- ISO 6743-9: L-XBGDB-2
- DIN 51502: KFKP2U-25

VANTAGGI

Elevata protezione

Utilizzabile su un vasto campo di temperature

Compatibilità

Lubrificazione a lunga durata

- **STATERMIC XHT** è formulato a partire da composti sintetici che riducono il coefficiente d'attrito della maggior parte dei materiali plastici e metallici.
- La reologia del sistema è stata adattata in modo da permettere un impiego prolungato ad elevata temperatura, fino a 250°C (punte a 270°C). La coppia di spunto a - 25°C è molto bassa.
- La stabilità della struttura chimica dei composti assicura la compatibilità con la maggior parte dei materiali plastici o metallici impiegati nell'industria.*
- La coesione molto forte della struttura, la sua eccellente resistenza alla temperatura ed alle sostanze chimiche, la sua scarsa volatilità, contribuiscono alla durata di vita molto elevata di **STATERMIC XHT**.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	STATERMIC XHT
Aspetto/colore	visivo		Bianco/omogeneo
Punto di gocciolamento	NF T 60 102	° C	≥ 300
Penetrazione eseguita 60 cicli a 25 °C	ASTM D 217	mm/10	265 - 295
Penetrazione 10 ⁴ cicli	ASTM D 217	mm/10	≤ 15
Viscosità cinematica dell'olio di base a 40 °C	ASTM D 445		147
Separazione dell'olio 149 °C / 30 h	FTMS 791 - 321	%	≤ 6
Evaporazione 149 °C / 22 h / 120 l/h aria	ASTM D 972	%	≤ 0,4
Test 4 sfere, carico saldatura	ASTM D 2596	daN	800
Campo d'impiego della temperatura		°C	- 25 a 250

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

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie et Spécialités

23 luglio 2001
Statermic XHT
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 presso il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.

