

Blasolube 590

Art. 00590-01

Descrizione: Blasolube 590 è un grasso ad alte prestazioni su base di calcio-litio, di consistenza semi liquida, estremamente resistente all'acqua.

Campo d'applicazione: Blasolube 590 è adatto per la lubrificazione di cuscinetti radenti e a rotolamento con carichi molto elevati e con condizioni d'utilizzo esigenti e con un'alimentazione centralizzata. Le ottime proprietà reologiche abbinate ad un buon comportamento alle basse temperature sino a -30 °C, permettono un ampio campo d'utilizzo. Blasolube 590 si adatta ottimamente per l'uso in impianti di lubrificazione centralizzati dell'industria (come macchine utensili), dei veicoli commerciali e degli apparecchi con lunghe condutture, all'aperto.

Proprietà del prodotto:

- Buona resistenza all'acqua
- Additivi speciali per alta pressione
- Alta stabilità al rotolo
- Protezione all'usura ottimale
- Buona capacità di adesione e buona resistenza
- Buona protezione contro la corrosione

Vantaggi:

- La capacità lubrificanti e le proprietà di tenuta persistono anche sotto l'influenza dell'acqua
- La lubrificazione è assicurata anche a sollecitazioni elevate
- La consistenza del grasso persiste anche sotto forti sollecitazioni meccaniche
- Garantisce una lunga durata e una protezione per le parti della macchina
- Lunga durata di esercizio
- Le parti della macchina sono protette e restano più a lungo operative

Attenzione! La temperatura d'equilibrio massima ammessa è di **+100 °C**

Dati fisico-chimici:

	Unità	Valore caratteristico	Metodo di misurazione
Ambito temperatura d'uso:	°C	-30 fino a +100	
Tipo di grasso:	-	Calcio/Litio	
Colore, aspetto:	-	giallo-verde fluorescente	
Tipo di legante:	-	KP 0 G-30 G 0 G-30	DIN 51502
Classe di penetrazione:	-	NLGI 0	DIN 51818
Penetrazione lavorata Pw 60 (60 corse a +25°C):	1/10 mm	355-385	DIN ISO 2137
Densità a +20°C:	g/cm ³	0.918	ASTM D1475
Punto di gocciolamento:	°C	140	ISO 2176
Viscosità dell'olio a 40°C:	mm ² /s	75	DIN 51659.2
Separazione dell'olio (dopo 7 giorni a +40°C):	%	3	DIN 51817
Prova Shell-Roller (stabilità meccanica):	1/10 mm	390	ASTM D 1831/ISO 2137
Test EMCOR (comportamento anti-corrosivo):	-	0 / 0	DIN 51802
Valore di riferimento della rotazione: (dm x n)	m/min	fino a 450	
Pressione di scorrimento a -30°C:	mbar	300	DIN 51805

Resistenza: Vedi dietro

Blasolube 590

Art. 00590-01

Resistenza:	Resistente ai media:	– acqua fredda – acqua calda – soluzioni alcaline – soluzioni acide
--------------------	----------------------	--

Precauzioni concernenti la sicurezza e gli aspetti ambientali:	ADR/SDR:	Merce non pericolosa ai sensi delle prescrizioni di trasporto
	Precauzioni:	Non lasciar giungere il prodotto in acque di scarico, sotterranea, acque in superficiali o terreno.
	Classe di pericolosità per le acque:	Leggermente pericoloso per le acque (WGK 1)
	Codice rifiuti CE/OPIR:	12 01 12
	Codice rifiuti CH:	Identico al codice CE (secondo OTRif del 01.01.06)
Classificazione ed etichettatura:	vedi scheda di sicurezza	



Imballaggi: Fusto: 180/50 kg • Bidone: 14 kg

Le indicazioni contenute su questo foglio tecnico si basano sulle proprietà e le possibilità d'impiego a noi conosciute e da noi provate. La ditta Blaser Swissslube AG non è responsabile di danni che possono risultare da un uso improprio del prodotto. È quindi ovvio che non risulti alcun obbligo giuridico da parte nostra.

31.549 I (0318)