

# Blasolube 314

Grasso per temperature elevate

Art. 00314-01

---

**Descrizione:** Blasolube 314 è un grasso per temperature elevate con un addensante infusibile alla bentonite e un olio di base altamente raffinato e alta viscosità, dalla consistenza morbida.

---

**Campo di applicazione:** – Blasolube 314 è ideale per la lubrificazione di cuscinetti volventi e radenti, che scorrono lentamente, guide, ecc., a temperature costantemente elevate. È eccellente nell'impiego in impianti per la produzione di asfalto e finitrici stradali, ventilatori ad aria calda, forni a nastro trasportatore e forni da cemento, cuscinetti per strumenti di fresatura, stampaggio a compressione, lavatrici e asciugatrici professionali, ecc., nell'industria dell'acciaio, del cemento, dei laterizi e chimica.

- 
- |  |   |   |
|--|---|---|
| – Matrice argillosa infusibile come addensante     | → | Previene carenze ad alte temperature di lavoro  |
| – Alta resistenza termica e all'ossidazione        | → | Il grasso lubrificante rimane morbido e plastico anche a elevate temperature di esercizio   |
| – Olio di base con bassa tendenza all'evaporazione | → | Le proprietà lubrificanti sono garantite anche ad alte temperature  |
| – Alta stabilità in esercizio e buona aderenza     | → | La consistenza del grasso rimane tale anche in presenza di forti sollecitazioni meccaniche e rimane aderente al punto di lubrificazione |
| – Buona resistenza al lavaggio con acqua e vapore  | → | Protezione delle attrezzature e buona lubrificazione anche in presenza di acqua o vapore  |
| – Eccellente protezione contro la corrosione       | → | Protegge dalla corrosione anche nelle condizioni di lavoro più impegnative  |
- 

**Dati fisico-chimici:** – vedi retro

# Blasolube 314

Grasso per temperature elevate

Art. 00314-01

## Dati fisico-chimici:

	Unità	Parametro	Metodo
Intervallo di temperatura:	°C	da -15 a +180/220	
Tipo di grasso (addensante):	–	Bentonite	
Colore, aspetto:	–	marrone chiaro	
Classificazione DIN:	–	K 2 S-10	DIN 51502
Classe NLGI:	–	2	DIN 51818
Penetrazione lavorata Pw 60 (60 doppi colpi a 25 °C):	1/10 mm	265 - 295	ISO 2137
Densità a 20 °C:	g/cm <sup>3</sup>	0.93	DIN 51757
Viscosità dell'olio di base a 40 °C:	mm <sup>2</sup> /s	470	DIN 51562
Punto di gocciolamento:	°C	nessuno	ISO 2176
Separazione dell'olio (dopo 7 giorni a 40 °C)	% in peso	2	DIN 51817
Test EMCOR (Protezione contro la corrosione):	–	0	DIN 51802
Corrosione del rame:	–	1	DIN 51811
Carico di saldatura VKA:	N	2000	DIN 51350
Resistenza all'acqua:	–	1-90	DIN 51807-1
Pressione di scorrimento a -10 °C:	mbar	< 1400	DIN 51805

**Resistenza:** Resistenza ai fluidi:

- Acqua fredda
- Acqua calda
- Soluzioni alcaline
- Soluzioni acide

## Aspetti legati alla sicurezza e di natura ambientale:

ADR/RID:

Precauzioni:

Classe di pericolosità per le acque:

Codice rifiuti CE/OPIR:

Codice rifiuti CH:

Classificazione ed etichettatura:

merce non pericolosa secondo le prescrizioni in materia di trasporto

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità di prodotto. evidentemente pericoloso per le acque (WGK 2) 12 01 12

Identico al codice rifiuti CE (in conformità al VeVA del 01/01/06)

vedere la scheda di sicurezza



**Imballaggi:** Fusto: 180 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.*

31.566.1 (1020)