



eni Blasia SX

Gli **eni BLASIA SX** sono lubrificanti sintetici destinati alla lubrificazione di cuscinetti operanti ad elevata temperatura. La base sintetica, costituita da polialfaolefine, e la speciale additivazione, conferiscono a questi prodotti, unitamente alle caratteristiche antiossidanti, antiruggine ed antiusura, un'elevatissima resistenza termo-ossidativa.

CARATTERISTICHE (VALORI TIPICI)

eni BLASIA SX		100	150	220	320
Viscosità a 40°C	mm ² /s	95,8	148,7	220	316
Viscosità a 100°C	mm ² /s	13,14	18,5	23,8	31,0
Indice di viscosità	-	135	140	135	135
Punto di infiammabilità V.A.	°C	250	250	250	255
Punto di scorrimento	°C	-33	-48	-33	-33
Massa volumica a 15°C	kg/l	0,850	0,845	0,850	0,850

PROPRIETA' E PRESTAZIONI

- Gli **eni BLASIA SX** sono formulati con basi sintetiche dotate di elevate capacità lubrificanti, oltre ad un elevatissimo indice di viscosità. Ciò assicura le migliori condizioni di lubrificazione in una fascia di temperature particolarmente elevata.
- Il sinergismo d'azione fra i diversi additivi antiossidanti conferisce ai prodotti eccezionale resistenza termo-ossidativa; ciò, insieme alla presenza delle basi sintetiche, garantisce dalla formazione di residui e morchie.
- Gli **eni BLASIA SX** sono dotati di ottime proprietà antiusura; sono caratterizzati da un eccellente comportamento alla prova FZG (stadio di danno 12+) e presentano bassa usura specifica e basso attrito.

APPLICAZIONI

Gli **eni BLASIA SX** sono prodotti idonei alla lubrificazione dei cuscinetti dei separatori centrifughi marini, di ingranaggi ed altri accoppiamenti operanti a temperatura particolarmente elevata (forni e macchine per la lavorazione del vetro, cuscinetti di calandre per materie plastiche, macchine continue per carta, industria della ceramica, etc). Come temperature di riferimento si possono considerare valori di 120°C nei serbatoi con punte di 200°C nelle zone più calde.

Gli **eni BLASIA SX** 100 e 220 sono anche idonei ad essere impiegati sui compressori aria rotativi.

SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

Gli **eni BLASIA SX** sono in grado di soddisfare le esigenze previste dalle seguenti specifiche:

- ISO 6743-6/CKT
- ANSI-AGMA 9005 D94, AGMA NO. 3S, NO. 5S, NO. 6S
- DIN 51517 T.3/CLP 100, 220, 320

L'**eni BLASIA SX** 320 è approvato dall'Alfa Laval.