

Scheda prodotto

DOMUS FLUIDO LR 68/B e 100/B

Fluido multifunzionale per bullonerie

Il prodotto **DOMUS FLUIDO LR /B** è un lubrificante **sintetico** di alta qualità, senza cloro e senza zolfo, ottenuto per sintesi chimica da materie prime **di origine non petrolifera** e proveniente da fonti rinnovabili, questo ci permette di ottenere un prodotto **altamente performante** e nello stesso tempo **biodegradabile e fire resistant**.

Il **DOMUS FLUIDO LR /B** nasce per essere impiegato nella lubrificazione delle macchine da stampaggio a freddo di viti e bulloni, specificatamente testato su macchine SACMA e NATIONAL, ed in combinata, come olio da stampaggio di acciai medio/alto legati, in applicazioni anche gravose. Ciò significa, nella maggior parte dei casi non dover più gestire due diversi lubrificanti, nella stessa macchina, in funzione della dell'applicazione specifica.

FLUIDO	LR 68 B	LR 100 B
Viscosità a 40°C (cSt)	68	100
Viscosità a 100°C (cSt)	12,5	15,2
Indice di Viscosità	185	160
Pour Point (°C)	-30	-25
Densità a 15°C (kg/l)	0,930	0,935
Flash Point (°C)	>200	235

PROPRIETA' E PRESTAZIONI

- Il **DOMUS FLUIDO LR /B** è caratterizzato da un'ottima **resistenza alla combustione** che riduce la possibilità d'innescio da parte di fiamme libere o da parte di metalli caldi o fusi, e comunque da tutti i potenziali pericoli dovuti a rotture o spandimenti.
- **Biodegradabile oltre il 60%** come dimostrato dalla prova OECD 301B.



DOMUS CHEMICALS SpA - Via Mazzini, 1 - 24066 Pedrengo (BG) - Tel. +39 035.661363 - Fax +39 035.665864
www.domuschemicals.it - info@domuschemicals.it
Filiale: Via Statale 467,142/B - 42013 S. Antonino di Casalgrande (RE) - Tel. +39 0536.823699 - Fax +39 0536.823697
ceramic.additives@domuschemicals.it
Cap. Soc. € 1.105.900,00 int. vers. - R.E.A. BG n. 258534 - Reg. Imprese BG n.00231990359
- C.F. 00231990359 - P. IVA 02054350166

Scheda prodotto

DOMUS FLUIDO LR 68/B e 100/B

Fluido multifunzionale per bullonerie

- E' dotato di una modernissima additivazione **antiusura esente da zinco** nonché di una significativa carica di **additivo EP** di tecnologia innovativa.
- Il **DOMUS FLUIDO LR /B** possiede un'**ottima demulsività** e contrasta la formazione di emulsioni stabili ed il conseguente decadimento delle proprietà lubrificanti.
- Le proprietà **antischiuma** e la capacità di liberare l'aria trattenuta conferiscono al **DOMUS FLUIDO LR /B** una eccellente incompressibilità . Questa caratteristica è di fondamentale importanza per prevenire anomalie ed inconvenienti di pompaggio.
- Il **DOMUS FLUIDO LR /B** possiede ottime proprietà **antiruggine**, ed **EP** (FZG >12° stadio), in grado quindi di preservare a lungo gli organi meccanici in movimento.
- Il **DOMUS FLUIDO LR /B** é **totalmente compatibile** con gli oli lubrificanti di origine minerale e con gli elastomeri di più comune impiego.

APPLICAZIONI

Lubrificante espressamente formulato per soddisfare le necessità di impiego di un prodotto unico per lubrificazione e lo stampaggio a freddo di viti e bulloni , con macchine Sacma , National , Salvi, ecc.



DOMUS CHEMICALS SpA - Via Mazzini, 1 - 24066 Pedrengo (BG) - Tel. +39 035.661363 - Fax +39 035.665864
www.domuschemicals.it – info@domuschemicals.it
Filiale: Via Statale 467,142/B - 42013 S. Antonino di Casalgrande (RE) - Tel. +39 0536.823699 - Fax +39 0536.823697
ceramic.additives@domuschemicals.it
Cap. Soc. € 1.105.900,00 int. vers. - R.E.A. BG n. 258534 - Reg. Imprese BG n.00231990359
- C.F. 00231990359 - P. IVA 02054350166