



Technical Data Sheet

EUSTOP 4

Fluido freni DOT 4

Fluido speciale per circuiti frenanti e frizioni a comando idraulico di autoveicoli e veicoli industriali ad alte prestazioni. Ideale per sistemi ABS e ANTISKID. E' dotato di un elevato punto di ebollizione e garantisce una particolare protezione contro l'umidità e la corrosione.

Applicazioni & Benefici

- Elevato punto di Ebollizione

L'elevatissimo punto di ebollizione a secco ed a umido, unitamente ad una bassa tensione di vapore evita i fenomeni di "vapour-lock" (presenza di bolle di vapore all'interno del circuito frenante con conseguente condizione di pericolo) ed offre un maggior margine di sicurezza rispetto ai prodotti con specifica DOT 4.

- Sicurezza in frenata

Il formulato garantisce la massima sicurezza in frenata anche in condizioni di esercizio limite, come nel caso di competizioni sportive.

- Proprietà anti-corrosive

Possiede elevate proprietà anti-corrosive e di resistenza all'ossidazione che permettono di mantenere a lungo inalterate le caratteristiche chimico/fisiche del fluido nel circuito di esercizio.

- Compatibilità con le guarnizioni

È assicurata la totale compatibilità con i vari tipi di metalli ed in particolare con gli elastomeri delle guarnizioni nei sistemi frenanti, il che si traduce in una non aggressività con le parti metalliche e nell'assenza di rigonfiamenti o deterioramenti delle gomme, prevenendo così gli inconvenienti causati dalla tenuta delle guarnizioni.

Specifiche & Approvazioni

- Supera le specifiche di seguito riportate:

DOT 4

FMVSS 116

ISO 4925

SAE J 1703 F

CUNA NC 956.01

*per ulteriori informazioni si prega di contattare il Servizio Tecnico.

Caratteristiche Chimico-Fisiche

Test	Metodo	Eustop 4
Aspetto	Visivo	Limpido
Densità a 20°C, kg/dm ³	ASTM D 1122	1.065
Viscosità @ -40°C, Pa·s	ISO 4925	1310
pH	ISO 4925	9.3
Contenuto in acqua	ASTM D 1364	< 0.2%
Punto di infiammabilità, °C	ASTM D 93	> 125
Punto di ebollizione, °C	ISO 4925	> 230

NOTA: I valori sopra riportati sono "tipici" relativi alla normale tolleranza di produzione e NON costituiscono una specifica.

Stoccaggio, Salute & Ambiente

- Stoccaggio & Salute

È consigliato immagazzinare il lubrificante EUSTOP 4 al coperto. Se per necessità lo stoccaggio viene effettuato all'aperto si raccomanda di posizionare i fusti, possibilmente sotto una tettoia, in posizione orizzontale e se tenuti in posizione verticale coprirli con coperchio per evitare infiltrazioni d'acqua. Si consiglia di non effettuare l'immagazzinamento degli imballi a temperature superiori a 60°C o direttamente al sole così come è bene mantenerli in luoghi non soggetti al gelo.

EUSTOP 4 non presenta effetti per la salute quando utilizzato in modo corretto, applicando i normali standard d'igiene personale.

- Ambiente

Non scaricare il lubrificante nuovo e/o esausto nel sistema fognario, suolo o in corsi d'acqua. Il lubrificante esausto va consegnato ad un punto di raccolta autorizzato.

Informazioni aggiuntive

- Scheda di Sicurezza

Viene fornita a parte e deve essere considerata per le relative informazioni o può essere agevolmente scaricata dal sito www.rilub.it

Per ulteriori informazioni contattare il servizio tecnico:



+390813383413



infolab@rilub.it