

REPSOL HIDRAULICO



Descrizione ed impiego

Lubrificante appositamente concepito per l'utilizzo nei circuiti idraulici

La particolare selezione delle basi permette al prodotto di godere di ottima stabilità chimico-fisica, esaltata con l'aggiunta di particolari additivi che ne consentono l'impiego in macchinari sottoposti a carichi di lavoro gravosi.

Caratteristiche Tecniche

- Tipo	32	46	68
- Grado ISO VG	32	46	68
- Viscosità a 40°C cSt (ASTM D-445)	32	46	68
- Viscosità a 100°C cSt (ASTM D-445)	5,4	6,8	8,7
- Indice di viscosità, minimo (ASTM D-2270)	100	100	100
- Punto di Congelamento °C (ASTM D-97)	-24	-21	-21
- Punto di infiammabilità °C (ASTM D-92)	214	224	230
- Formazione di schiuma (ASTM D-892)	10/50/10	1 0/50/10	10/50/10

Uso raccomandato

Circuiti idraulici in genere, macchine industriali e movimento terra.

Trovano applicazione anche nei circuiti idraulici di macchine utensili, per stampaggio, guida a slitta, trasmissioni e variatori di velocità.

Caratteristiche specifiche

- Ottima resistenza all'invecchiamento.
- Basso punto di congelamento.
- Completa immiscibilità in acqua.
- Resistente all'ossidazione e alla formazione di fanghi.
- Ottime caratteristiche antilogoramento ed antiusura.

Specifiche Internazionali

- DIN 51524 Parte 2.
- DENISON HF-1/ HF-2.