

AZOLLA ZS



LUBRIFICAZIONE



Oli idraulici ad elevate prestazioni.

IMPIEGHI

Impianti idraulici

- Formulato per essere usato in tutti i tipi di sistemi idraulici che lavorano in condizioni difficili come macchine utensili, macchine per stampaggio a caldo, presse e altre apparecchiature industriali
- Può essere usato in molte altre applicazioni: ingranaggi a basso carico, cuscinetti a gabbia o a rotolamento, compressori aria, servo-motori e sistemi di controllo equipaggiati con un sistema molto severo di filtrazione.

SPECIFICHE

Specifiche internazionali

- AFNOR NF E 48-603 HM
- ISO 6743/4 L-HM
- DIN 51524 P2 HLP
- CINCINNATI MILACRON P68, P69, P70
- DENISON HF 0 -HF2 (T6H20C)
- VICKERS M-2950S, -I-286

VANTAGGI

Lunga durata dell'apparecchiatura Alte prestazioni operative

- Ottime proprietà antiusura che assicurano un periodo di impiego notevolmente lungo.
- Eccellente stabilità termica che impedisce la formazione di morchie anche ad alte temperature
- Ottima filtrabilità anche in presenza di acqua
- Eccellente stabilità idrolitica che evita intasamento dei filtri
- Eccellente protezione contro ruggine e corrosione
- Buona demulsività che assicura una rapida separazione dell'acqua
- Riduce i costi di esercizio e aumenta la durata di esercizio tra una manutenzione e l'altra.

CARATTERISTICHE	METODI	UNITA'	AZOLLA ZS						
			10	22	32	46	68	100	150
Densità a 15 °C	ISO 3675	Kg/m ³	846	862	870	877	884	886	890
Viscosità a 40 °C	ISO 3104	Mm ² /s	10	22	32	46	68	100	150
Viscosità a 100 °C	ISO 3104	Mm ² /s	2,6	4,4	5,4	6,8	8,7	11,4	15
Indice di viscosità	ISO 2909	-	101	104	104	103	100	97	96
Punto d'infiammabilità Cleveland	ISO 2592	°C	170	200	210	230	240	250	260
Punto di scorrimento	ISO 3016	°C	- 30	- 30	- 27	- 24	- 21	- 18	- 15
Filtrabilità 0,8 µm senza acqua	NF E 48-690	indice			1	1,02	1,01		
Filtrabilità 0,8 µm con acqua	NF E 48-690	indice			1,5	1,5	1,5		

I valori delle caratteristiche indicati nella tabella rappresentano, a titolo indicativo, dei valori tipici.

TOTAL LUBRIFIANTS
Industrie & Spécialités

8 ottobre 2002 (annulla e sostituisce la versione del 15 maggio 2001)

AZOLLA ZS

1/1

Questo lubrificante non presenta rischi particolari, se utilizzato seguendo le nostre raccomandazioni ed applicato correttamente.
E' disponibile presso il vostro consulente commerciale una scheda dati di sicurezza conforme alla legislazione in vigore nella C.E.

