SCHEDA TECNICA

V.01/2023 Rif. 00000000

Equivis ZS

Oli idraulici antiusura a elevato indice di viscosità

APPLICAZIONI

Circuiti idraulici.

La gamma Equivis ZS è consigliata per tutti i tipi di sistemi idraulici che operano ad alta pressione (limite indicato dal produttore della pompa) e ad alta temperatura.

Lubrificanti particolarmente indicati per i sistemi idraulici soggetti a variazioni di temperatura estreme e per le apparecchiature che operano all'esterno. Facile avvio a bassa temperatura e funzionamento regolare in tutte le stagioni: ingegneria civile, agricoltura, marina, trasporti e altre applicazioni industriali.

VANTAGGI

Elevato indice di viscosità.

Buona stabilità al taglio.

Stabilità termica superiore che evita la formazione di morchie anche ad alte temperature.

Ottima stabilità all'ossidazione che garantisce una lunga durata del fluido.

Alta protezione contro l'usura che assicura la massima durata dell'attrezzatura.

Eccellente stabilità idrolitica che evita il blocco dei filtri.

Eccellente protezione contro ruggine e corrosione.

Buone proprietà antischiuma e di rilascio d'aria.

Punto di scorrimento molto basso.

Buona demulsività che assicura una rapida separazione dell'acqua.

SPECIFICHE

ISO 6743/4 HV

ISO 11158 HV

DIN 51524 P3 HVLP

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari.
La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito ms-sds.totalenergies.com

TotalEnergies Marketing Italia S.p.A.
Via Rombon, 11
20134 Milano – ITALIA

SCHEDA TECNICA

V.01/2023 Rif. 00000000

CARATTERISTICHE TIPICHE

Proprietà	Unità	Norme	Equivis ZS:					
			15	22	32	46	68	100
Aspetto	-	A vista	Liquido trasparente					
Densità a 15°C	kg/m^3	ISO 3675	858	861	870	874	882	885
Viscosità a 40°C	mm^2/s	ISO 3104	15	22	32	46	68	100
Viscosità a 100°C	mm^2/s	ISO 3104	3.9	4.9	6.4	8.2	11.0	14.5
Indice di viscosità	-	ISO 2909	164	160	155	155	154	150
Punto di infiammabilità vaso aperto	°C	ISO 2592	174	202	208	215	220	230
Punto di scorrimento	°C	ISO 3016	-42	-42	-39	-39	-36	-36
FZG A/8,3/90	Stadio	DIN 51354	-	-	10	11	11	-
Resistenza al taglio 250 cicli - Perdita di viscosità a 40°C	%	DIN 51382	-	-	3	5	8	-

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari.
La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito ms-sds.totalenergies.com

TotalEnergies Marketing Italia S.p.A.
Via Rombon, 11
20134 Milano – ITALIA