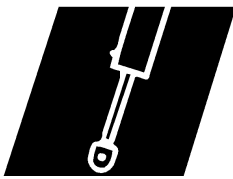


# AZOLLA ZS



Hidraulikaolaj



## NAGYON MAGAS MINŐSÉGŰ KOPÁSGÁTLÓ HIDRAULIKAOLAJ.

### FELHASZNÁLÁSOK

#### HIDRAULIKUS RENDSZEREK

- Minden, a legkeményebb körülmények között működő hidraulikus rendszerhez lett kifejlesztve, mint amilyenek a szerszámgépek, forma öntő gépek, prések és egyéb ipari vagy mozgatható felszerelések.
- Szintén használható számos más felhasználásra, ahol egy univerzális magas minőségű kopásgátló kenőanyag választása az elsődleges: alacsony sebességű fogaskerekek, csúszó és gördülő csapágyak, légkompresszorok, szervomotorok és finom szűrő rendszerrel felszerelt szabályozó rendszerek.

### MŰSZAKI ADATOK

#### NEMZETKÖZI SPECIFIKÁCIÓK

- AFNOR NF E 48-603 HM
- ISO 6743/4 HM
- DIN 51524 P2 HLP
- CINCINNATI MILACRON P68, P69, P70
- VICKERS M-2950S, -I-286
- DENISON HF0, HF1, HF2 (T6H20C)

#### GYÁRTÓI JÓVÁHAGYÁSOK (OEM)

### ELŐNYÖK

#### FELSZERELÉSEK HOSSZÚ ÉLETTARTAMA

- Magas kopásgátló tulajdonságai biztosítják a felszerelések maximális élettartamát.
- Kivételes hőstabilitású elkerülve így az iszapképződést, magas hőmérsékleten is.
- Nagyon jó oxidáció szembeni ellenállása lehetővé teszi a folyadékok hosszú szerviz élettartamát.
- Figyelemre méltó szűrhetőség, akár víz jelenlétében is.
- Kiváló hidrolitikus stabilitású, elkerülve a szűrők eltömődését.
- Kiváló védelem a rozsdával és a korrózióval szemben.
- Jó habzástgátló és légmentesítő tulajdonságú, a **szilikon mentes** összetevőnek köszönhetően.
- Jó demulgeáló képességű, a gyors vízelválasztás érdekében.
- Csökkentett karbantartási és működési költségek.

#### MAGAS MŰKÖDÉSI MEGBÍZHATÓSÁG

### JELLEMZŐ TULAJDONSÁGOK

Jellemző tulajdonságok	Teszt módszer	Mérték-egység	AZOLLA ZS						
			10	22	32	46	68	100	150
Kínézet (vizuális)	Külső	–	Átlátszó folyadék						
Sűrűség (15 °C-on)	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	846	866	875	880	884	888	892
Viszkozitás, 40 °C-on	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	10	22	32	46	68	100	150
Viszkozitás, 100 °C-on	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	2,6	4,4	5,4	6,8	8,7	11,2	14,5
Viszkozitási index	ISO 2909	–	100	102	102	100	100	100	97
Lobbanáspont, Cleveland	ISO 2592	°C	170	221	227	232	242	254	268
Dermedéspont	ISO 3016	°C	-33	-30	-27	-27	-21	-18	-18
Szűrhetőség 0,8 µ víz nélkül	NF E 48-690	Index (IF)	1	1	1	1,02	1,01	1,05	1,05
Szűrhetőség 0,8 µ vízzel	NF E 48-691	Index (IF)			1,5	1,5	1,5		

A táblázatban feltüntetett tulajdonságok értékei csak tájékoztató jellegűek.

TOTAL LUBRIFIANTS  
562, avenue du Parc de l'Île  
F- 92029 NANTERRE CEDEX  
1/1

AZOLLA ZS  
2011-02-14



Ez a kenőanyag nem jelent kockázatot, ha a használati javaslatokat betartják és csak a tervezett felhasználási területen használják. Az EU követelményeinek megfelelő biztonsági adatlap beszerezhető az Ön értékesítési tanácsadójától.