



RUBRC CLEAN HM 46

LEÍRÁS

A **RUBRIC CLEAN HM** egy prémium kategóriás, kopásgátló hidraulikaolaj, amelyet kifejezetten arra terveztek, hogy megakadályozza a lerakódását a hidraulikus rendszerek belső alkatrészein. A **RUBRIC CLEAN HM** a második része egy hidraulikatisztító csomagnak, amely a tisztább **RUBRIC R-CLEAN** és **RUBRIC CLEAN** hidraulikaolajokból áll.

Minden típusú hidraulikus rendszerhez, nagyon nehéz körülmények között dolgozó munkahengerekhez : Építőipari gépek, mezőgazdasági gépek, ipari berendezések...

Alkalmas minden típusú szivattyúhoz: axiális dugattyúk, radiális dugattyúk, fogaskerékes rendszerek, lapátok.

JUTALÉKOK

- Megakadályozza a viasz- és iszaplerakódások kialakulását
- Tisztán tartja a hidraulikus alkatrészeket
- Kiterjesztett szivattyúvédelem
- Kiváló kopásvédelmet biztosít
- Kiváló oxidációs és termikus stabilitás
- Védi a fémfelületeket a rozsdától és a korróziótól
- Kiváló szűrési tulajdonságok
- Fenntartja a ciklusidőket tiszta berendezésekkel
- Lehetővé teszi a hidraulikus rendszerek tervezett specifikáció szerinti működését

TELJESÍTMÉNY LEÍRÁSA

- Speciális "stabilizált cink" adalékanyagot tartalmaz.
- Nagyon jó kopásgátló tulajdonságokkal rendelkezik, ami növeli a szivattyúk élettartamát.
- Oxidációval szembeni ellenállás : Hosszú lefolyású olaj.
- Korrózió- és rozsdagátló, habzásgátló.
- Jó szűrési képességek.
- Hidrolízis alatti stabilitás.

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

NAME	METHOD	RUBRIC CLEAN HM 46
Sűrűség 20°C-on (68°F)	ISO 12.185	0.860 kg/L
Viszkozitás 40°C-on (104°F)	ASTM D445	45,6 mm ² /s
Viszkozitás 100°C-on (212°F)	ASTM D445	6,9 mm ² /s
Viszkozitási index	ASTM D2270	107.0
Lobbanáspont	ASTM D92	246.0 °C
Folyáspont	ASTM D97	-33.0 °C
4 labda teszt	ISO 20.623	0,48 mm Kopás (1 óra 40 kg-os terheléssel)
FZG Terhelési szakasz		
Hőstabilitás (168 óra 135 °C-on)	ASTM D2070	1,8 mg/100 ml (iszap) / 0,2 mg (réz tömegveszteség) / 3 (rézrúd minősítés)
Demulzivitás	ASTM D1401	
Brugger teszt		20.95
Hab, Seq I, II, III	ASTM D892	0-0 I. szekvencia, mls / 0-0 mls szekvencia II, / 0-0 III. szekvencia, mls
Réz csík korrózió	ASTM D130	
Légkibocsátás		3,2 50 °C-on
Hidrolitikus stabilitás (168 óra 135 °C-on)	ASTM D2619	-0,0556 mg/ cm ² Réz tömegveszteség / 0 mg KOH A vízíréteg savassága
Rozsda teszt (desztillált víz/ szintetikus víz) Tenger	ASTM D665 A/B	Pass/Pass
TOST Oxidáció (1000 óra)		
TOST Oxidációs élettartam	ASTM D943	6,500.0 óra
Savszám	ASTM D664	0.7

ÚTMUTATÓ

A legjobb teljesítmény és a tökéletesen tiszta hidraulikarendszer garantálása érdekében a **RUBRIC CLEAN HM** csak új vagy tisztított berendezésben használható.
A **RUBRIC CLEAN** hidraulikaolaj használatának legjobb módja a **RUBRIC CLEAN** hidraulikaolajjal történő kezelés.
RUBRIC R-CLEAN hidraulikus rendszer tisztítószer.

SZOLGÁLTATÁSOK ÉS BERENDEZÉSEK

A MotulTech a termékválasztékon kívül eszközöket és szolgáltatásokat is kínál a kenőanyagok karbantartásához és ellenőrzéséhez. További információkért forduljon műszaki értékesítési képviselőjéhez.

Létrehozás dátuma:
01/2018 Felülvizsgálat
dátuma: 07/2018

