

GEAR 150

EP adalékolt hajtómű, fogaskerék olaj

A **GEAR 150** prémium kategóriájú hajtómű, fogaskerék olaj. Speciális adalékanyagai révén ellenáll extrém nyomásnak, kopásnak, oxidációnak, korrózióknak, és nem habzik. Magas viszkozitási indexe miatt alacsony és magas hőmérsékleten is remek kenést biztosít.

A **GEAR 150** az ISO DP6743/6 szabvány szerint CKD 150, az NF E 60-200 szabvány szerint CC 150 besorolású.

A **GEAR 150** kiválóan alkalmas minden, extrém nyomásálló és hosszú élettartamú kenést igénylő helyre: nagy nyomásnak kitett fogaskerekek, csigakerekek és ipari hypoid egységek kenésére. Védelmet nyújt azon alkalmazásoknak, amelyek rázkódási terhelésnek vannak kitéve. Alkalmas továbbá sima csapágyak, és gördülő-érintkező csapágyak kenésére (súrlódás-gátló). Nehézipari keringető rendszerekbe, kikötői berendezésekbe, cementipari alkalmazásokhoz is ajánlott.

Fizikai tulajdonságok:

Alapolaj típusa	ásványi	
Kinematikus viszkozitás 40°C-on	150 cSt	ASTM D 445
Viszkozitási index	95	ASTM D 2270
Szín	2.5	ASTM D 1500
Sűrűség	890 kg/m ³	ASTM D 1298
Lobbanáspont	245°C	ASTM D 92
Dermedéspont	-24°C	ASTM D 97
Rézkorrózió	1b	ASTM D 130
4 golyós teszt: hegedési terhelés	160 kg	ASTM D 2783
4 golyós teszt: berágódási terhelés	250 kg	ASTM D 2783
4 golyós teszt: kopási heg	0,30 mm	ASTM D 4172
Habzási tulajdonság 1	T/0 ml	ASTM D 1401
Habzási tulajdonság 2	T/0 ml	ASTM D 1401
Habzási tulajdonság 3	T/0 ml	ASTM D 1401
Aniline pont	109°C	ASTM D 611
FZG teszt (A/8,3/90)	>12	DIN 51357
FZG teszt (A/96,6/140)	>12	DIN 51357

Kiszerelés:

- 4 x 5L, 50Kg, 208L