



INGRA GOX 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680 EP

Ipari olajok / ipari hajtómű olaj
kiszárlés: 20 liter, 200 liter, 1000 liter

SPECIFIKÁCIÓK, GYÁRI JÓVÁHAGYÁSOK:

ISO 6743 - 6 CKC; ISO 12925 - 1 CKC; DIN 51517/3 CLP; USA STEEL 224;
AGMA 9005-E02FZG teszt A8,3/90 (károsodási szint) 12

TERMÉK LEÍRÁSA:

INGRA GOX 68, 100, 150, 220, 320, 460, 680 magas finomítású fokú stabil ásványolaj, amely korrózió-, oxidáció- és habzásgátló adalékot tartalmaz. Hatékony EP adalékolással ellátott extrém nyomásokra, úgynevezett EP zárt ipari hajtómű olaj.

- ✓ termikus és oxidációs stabilitása jó, összeférhetőség a tömítőanyagokkal, színesfémekkel
- ✓ kopás elleni EP adalékolás – a „zéró kopás” megvalósítása az FZG teszt bizonyításával:12fok
- ✓ megakadályozza a berágódásokat, alacsony üledékképződéssel bír
- ✓ kiváló korrózió védelem, így nedvesség jelenlétében is óvja a berendezést a rozsdától
- ✓ szélsőséges üzemi hőmérsékleteken is kitűnően alkalmazható
- ✓ kiemelkedő a vízelválasztási hajlama, rugalmas kapcsolatot létesít a fogfelületek között
- ✓ szürkefoltosodás (mikropitting) elleni védelem

ALKALMAZÁS:

Színesfém alkatrészeket is tartalmazó zárt hajtóművek kenésére (beleértve a csigakerék hajtóműveket is) - homlok- és kúpkeres, valamint ferdefogazású hajtásokhoz használható. Alkalmazása különösen ott előnyös, ahol az üzemeltetési körülményekre a nagy terhelés (100 °C), a nagy sebesség, a nagy relatív csúszási sebesség és a magas üzemi hőmérséklet a jellemző. Alkalmazható cirkulációs, szóró és ködkenési rendszerekben. Használható továbbá tengelykapcsolók, orsók, erőátviteli egységek, kis sebességű siklócsapagyak kenésére is.

Jellemző paraméterek	68	100	150	220	320	460	680
Sűrűség 15° g/cm ³	0,83	0,83	0,83	0,83	0,84	0,85	0,85
Viszkozitás 40°C mm ² /s	61,2- 74,8	90- 110	135- 165	198- 242	288- 352	414- 506	612- 748
Viszkozitás 100°C mm ² /s	8,4	10,5	14,2	18,5	22,5	29	35
Viszkozitási index	90	90	90	90	90	90	85
Dermedéspont	-15	-12	-9	-9	-9	-9	-7
Gyulladáspon t °C	230	240	245	220	n.a.	245	260
Szín	sárgás	sárgás	sárgás	sárgás	sárgás	sárgás	sárgás

A táblázatban szereplő adatok a termékre jellemző tipikus értékek, nem helyettesítik a termék specifikációt. A fenti adatok a jelenleg gyártott termékre jellemzőek. Folytonos termékkutatás és fejlesztés miatt az információkat ebben a dokumentumban előző értesítés nélkül is változtatható.

Tűzveszélyesség: „Mérsékelt tűzveszélyes”, „D”.

Az ajánlott tárolási körülmények betartása mellett, bontatlan göngyölegben a szavatossági idő: 5 év

Közvetlen napsugárzástól, nedvességtől, erélyes oxidáló szerektől távol, eredeti-zárt göngyölegben és egyéb szennyeződéstől védett helyen kell tárolni, hűvös, jól szellőzött helyen. A fáradt olajat minden esetben az arra kijelölt átvevőhelyre kell vinni, illetve átadható a begyűjtésére engedéllyel rendelkező cégeknek, amelyek az átvételt a jogszabályokban meghatározott módon igazolják.

Ezzel kapcsolatosan cégünknel a lenti elérhetőségek bármelyikén érdeklődhet.



www.hardtoil.hu Tel: 06 77 520 450 info@hardtoil.hu



MSZ EN ISO 9001:2009 MSZ EN ISO 140001:2005