

Iloform BWN 320

Klórmentes hidegalakító folyadék

Leírás

A Castrol Iloform™ BWN 320 közepes viszkozitási értékű, hidegalakításokhoz használható, klórt és nehézfém származékokat nem tartalmazó speciális folyadék. Egyedileg összeállított adalékcsoomag és magas fokon finomított alapolajok felhasználásával készül, határkenési állapotban is megfelelő védelmet biztosít.

Alkalmazási Terület

Az Iloform BWN 320 elsősorban alumíniumból és alumínium ötvözetből készült alanyagok huzalhúzó gépben való megmunkálásához alkalmas, szórással felhordható és merítéssel is használható speciális folyadék.

Az Iloform BWN 320 alumínium és színesfém munkadarabok közepes mértékű alakformálással járó mélyhúzásához és kivágási műveletekhez is felhasználható.

Előnyök

- Magas fokon finomított ásványi olajból készül, veszélyes aromás összetevőket valamint klórt és nehézfém származékokat nem tartalmaz így az ártalmatlanítási költség csökkenthető .
- Egyedileg összeállított adalékcsoomagja maradéktalan kenést és kifogástalan mértékű védelmet biztosít a kopással szemben. Kiemelkedő felületi minőség érhető el, utólagos műveletekre alig van szükség.
- Kiváló hatású detergens adalékai révén a munkadarabok tiszták maradnak, a rendszerbe nem jutnak fémszemcsék, a szűrők eltömődési hajlama csökken. .
- Az optimális viszkozitási érték kiemelkedő öblítő hatást eredményez, csökken a kihordódás, csökkenthető a folyadék felhasználása.
- A minimális szagképződés javítja a munkakörülményeket.
- A minimális mértékű lerakódások révén az alumínium munkadarabok újrazsírzás nélkül is lágyíthatóak.

Speciális Jellemzők

név	mérési eljárás	egység	Iloform BWN 320
megjelenés	szemrevételezés	-	tiszta, áttetsző folyadék
sűrűség 15 °C-on	ASTM D1298 / ISO 3675	kg/m ³	890
Kin. viszkozitás 40 °C-on	ASTM D445 / ISO 3104	mm ² /s	130
dermedéspont	ASTM D97 / ISO 3016	°C	3
Lobbanáspont (nyílttéri)	ASTM D92 / ISO 2592	°C/°F	>190
Rézkorrózió (3 óra 100 °C-on)	ASTM D130 / ISO 2160	fokozat	1a

Figyelmeztetés a felhasználónak

Az Iloform BWN 320 enyhén lúgos hatású vagy oldószeres tisztítószerrel könnyen eltávolítható.

Egyéb információk

Adalékok	észter	aktív kén	passzív kén	foszfor	klór	egyéb
	ü					

Tárolási feltételek

A terméket minőségének megőrzése érdekében mindig jól zárt kiszerelésben, fagymentes, száraz, hűvös helyen, közvetlen napsugárzástól és vízbehatolástól védve tároljuk. Az optimális stabilitás fedett helyen, 5°C és 45 °C közötti hőmérsékleten tárolva biztosítható.

A tárolással kapcsolatos további információk a biztonsági adatlapon találhatóak.

Iloform BWN 320

12 Aug 2016

Castrol, a Castrol logo és a kapcsolódó szimbólumok a Castrol Limited, bejegyzett védjegyei, engedély alapján kerülnek használatra.

Az adatlapon szereplő információk megfelelnek a kiállítás időpontjában rendelkezésünkre álló ismereteinknek. A jelen adatlapban lévő adatok és információk pontosságáért és teljességéért azonban sem kifejezett, sem pedig hallgatólagos felelősséget nem vállalunk.. Az adatlapon szereplő információk a szokásos laboratóriumi méréseken alapulnak, csak iránymutatásul szolgálnak. A felhasználónak meg kell győződnie arról hogy a termék legfrissebb kiadású adatlapját használja. A termék biztonságos felhasználása, valamint a felhasználásra vonatkozó összes jogszabály betartása a felhasználó kötelessége. A termék biztonságos felhasználására és tárolására vonatkozó információkat a biztonsági adatlap tartalmazza. Valamennyi általunk forgalmazott termék biztonsági adatlapja rendelkezésre áll. Az adatlapon szereplő elovigyzatossági szabályok be nem tartásából, a rendeltetési cél(ok)tól eltérő alkalmazásból valamint a termék jellegéből származó károkért a BP valamint annak leányvállalatai nem vállalnak felelősséget Minden termék, szolgáltatás és információ a BP szokásos értékesítési feltételei mellett kerül átadásra. Amennyiben további információra van szüksége kérjük vegye fel a kapcsolatot a helyi képvislettel.

BP Europa SE, Oddzial w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland

06 800 213 03

www.castrol.hu