

Iloform PN 226

Tvářecí olej

Charakteristika

Castrol Iloform™ PN 226 je středně viskózní tvářecí mazivo s obsahem chloru a síry. Je speciálně navrženo pro středně těžké až těžké operace hlubokého tažení. Jedná se o směs minerálního základového oleje spolu s vysoce výkonnými vysokotlakými aditivami (EP), mazivostními a protioděrovými aditivami.

	Ester	Síra	Fosfor	Chlor	Ostatní
Aditiva	✓	✓	✓	✓ ✓ ✓	✓

Použití

Iloform PN 226 je určen pro použití v lisech s jednoduchými i progresivními raznicemi pro středně těžké až těžké operace hlubokého tažení. Je vhodný pro použití na ocelích, nerezových ocelích a slitinách niklu.

Výhody

- Formulován na bázi minerálního oleje. Neobsahuje žádné nebezpečné aromáty.
- Obsahuje vysoce výkonná aditiva pro mezní mazání, která maximalizují životnost raznic a poskytují excelentní kvalitu finálního povrchu. Minimalizuje náklady spojené s přešetřováním nástrojů.
- Excelentní detergentní vlastnosti pomáhají odstraňovat abrazivní částice z nástrojů a tak zlepšují kvalitu povrchu a snižují náklady na přepracování.
- Relativně nízká viskozita poskytuje vynikající chladicí účinek při vysokých rychlostech a dále snižuje ztráty maziva způsobené vynášením.

Technické parametry

Název	Metoda	Jednotky	Typická hodnota
Vzhled	vizuální		hnědá kapalina
Viskozita při 40 °C	DIN 51 562	mm ² /s	67
Hustota při 15 °C	ASTM D1298	kg/m ³	1004
Bod vzplanutí	ASTM D92	°C	>170

Iloform PN 226 může být z tvářených dílů odstraněn pomocí mírně alkalických průmyslových čisticích prostředků nebo čistidel na bázi rozpouštědel.

Iloform PN 226

08 Oct 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

V tomto tisku jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu ke dni jeho vydání. Nicméně některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto tisku. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán výše uvedeným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto tisku uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

Castrol Lubricants (CR) s.r.o. , Industrial V Parku 2291/2 , 148 00 Praha 4
telefon: 800 304 222, fax: 800 304 333 E-mail: industrial.cz@castrol.com
www.castrol.cz