

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, logo Castrol a související ochranné známky jsou registrované ochranné známky, použité na základě licence.

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

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

telefon: 800 143 921, fax: 296 770 304, E-mail: info.cz@castrol.com

www.castrol.cz