

Iloform PN 226

Tvárniace mazivo

Popis produktu

Castrol Iloform PN 226 je stredne viskózne tvarovacie mazivo s obsahom chlóru a síry. Je špeciálne navrhnuté pre stredne ťažké až ťažké operácie hlbokého ťahania. Ide o zmes minerálneho základového oleja spolu s vysoko výkonnými vysokotlakovými aditívami (EP), mazacími a protioderovými aditívami.

Použitie produktu

Iloform PN 226 je určený pre použitie v lisoch s jednoduchými aj progresívnymi raznicami pre stredne ťažké až ťažké operácie hlbokého ťahania. Je vhodný pre použitie na oceliach, antikorových oceliach a zliatinách niklu.

Výhody

- Formulovaný na báze minerálneho oleja. Neobsahuje žiadne nebezpečné aromatické uhľovodíky.
- Obsahuje vysoko výkonná aditíva pre medzné mazanie, ktoré maximalizujú životnosť razníc a poskytujú excelentnú kvalitu finálneho povrchu. Minimalizuje náklady spojené s prelešťovaním nástrojov.
- Excelentné detergentné vlastnosti pomáhajú odstraňovať abrazívne častice z nástrojov a tak zlepšujú kvalitu povrchu a znižujú náklady na prepracovanie.
- Relatívne nízka viskozita poskytuje vynikajúci chladiaci účinok pri vysokých rýchlostiach a ďalej znižuje straty maziva spôsobené vynášaním.

Typické parametre

Názov	Metóda	Jednotka	Typická hodnota
Vzhľad	vizuálne		hneda kvapalina
Viskozita pri 40 °C	ASTM D446	mm ² /s	310,6
Hustota pri 15 °C	ASTM D1298	kg/m ³	1004
Bod vzplanutia	ASTM D92	°C	>170

S výhradou bežných výrobných tolerancií.

Odporúčanie pre užívateľa

Iloform PN 226 môže byť z dielov odstránený pomocou mierne alkalických priemyselných čistiacich prostriedkov alebo čistidiel na báze rozpúšťadiel.

Doplňujúce informácie

	Ester	Síra	Fosfor	Chlór	Iné
Aditívacia	ü	ü	ü	ü ü ü	ü

Skladovanie

Aby sa zabránilo znehodnoteniu produktu, udržiajte kontajner / sud s produktom vždy starostlivo uzavretý. Pre optimálnu stabilitu produktu skladujte medzi 5 až 45 °C, na chladnom a suchom mieste mimo dosahu priameho slnečného žiarenia, prednostne v miestnosti. Chráňte pred mrazom a prienikom vody. Ďalšie informácie nájdete v karte bezpečnostných údajov.

Iloform PN 226
08 Oct 2016
Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhľadajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol Slovensko, s.r.o. Rožnavská 24, 821 04 Bratislava
02/487 77 300
www.castrol.sk