



Iloform PN 226

Olej do obróbki plastycznej

Opis

Castrol Iloform PN 226 jest olejem do obróbki plastycznej o średniej lepkości, z niewielką zawartością węglowodorów chlorowanych oraz związków siarki. Jest przeznaczony do średnich i ciężkich operacji wytłaczania. Został wyprodukowany na bazie parafinowanych olejów mineralnych rafinowanych rozpuszczalnikowo z zawartością dodatków EP i AW.

Zastosowanie

Castrol Iloform PN 226 jest przeznaczony do średnich i ciężkich operacji wytłaczania na prasach o jednym oraz wielokrotnym taktie. Może być stosowany do wyrobów wykonanych ze stali, stali nierdzewnych oraz stali z zawartością niklu.

Zalety

- Wyprodukowany na bazie parafinowanych olejów mineralnych rafinowanych rozpuszczalnikowo. Nie zawiera związków aromatycznych.
- Zawiera dodatki EP oraz AW - wydłużony okres eksploatacji stempla i matrycy, doskonałe wykończenie powierzchni, obniżenie kosztów związanych z polerowaniem powierzchni matryc.
- Doskonałe własności zmywające- metalowe cząstki są usuwane w matrycy i stempla, wyższa jakość powierzchni wytłaczanych, mniejsza liczba braków.
- Relatywnie niska lepkość przy wysokich prędkościach wytłaczania, wielostopniowych operacjach zapewnia dobre chłodzenie oraz mniejsze wynoszenie i mniejsze zużycie oleju.

Dane Techniczne

Nazwa	Metoda	Jednostka	Wartość
Wygląd	Wzrokowo	-	Mętna brązowa ciecz
Gęstość przy 15°C	DIN 51 757	kg/m ³	1004
Lepkość przy 40°C	DIN 51 562	mm ² /s	67
Temperatura zapłonu, COC	DIN ISO 2592	°C	>170

Tabela zawiera wartości uśrednione. W konkretnych przypadkach mogą wystąpić drobne odstępstwa od podanych wartości.

Zalecenia dotyczące stosowania

Castrol Iloform PN 226 jest łatwo zmywalny przy użyciu przemysłowych środków myjących na bazie węglowodorów w lub wodnych, alkalicznych środkach myjących.

Dodatkowe informacje

	Estry	Siarka aktywna	Siarka związana	Fosfor	Chlor	Inne
Dodatki	ü	-	ü	ü	üüü	ü

Składowanie

Opakowania powinny być przechowywane w pomieszczeniach zamkniętych w temperaturze: 0–40°C.
Chronić przed przemrożeniem oraz nie wystawiać na działanie promieni słonecznych.
Przechowywać w oryginalnych opakowaniach szczelnie zamkniętych, aby uniknąć zanieczyszczenia produktu.

Iloform PN 226

18 Aug 2022

Castrol oraz związane z nimi znaki, są znakami towarowymi Castrol Limited i są wykorzystywane na podstawie licencji.

Prawne wyłączenie

Karta produktu i informacje w niej zawarte są aktualne w momencie jej tworzenia i wydruku. Jednakże, nie dajemy gwarancji, że prezentowane wyrażenia lub zasugerowane zwroty są dokładne, precyzyjne i kompletne. Dane zawarte są oparte na testach wykonanych w warunkach laboratoryjnych i należy je traktować jako wskazówkę i ogólną informację. Użytkownikom radzimy upewnić się, że korzystają z najnowszej wersji karty danych.

Użytkownicy są odpowiedzialni za bezpieczne użycie produktu zgodnie z zastosowaniem i odpowiednim doborem, stosując się do wszystkich odpowiednich regulacji i wymagań prawnych. Karta bezpieczeństwa produktu SDS jest dostępna dla wszystkich produktów i powinna być wykorzystana dla odpowiedniego składowania, bezpiecznego zastosowania oraz usuwania, utylizacji produktu. BP, jej filie oraz podmioty współpracujące nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, zniszczenia i urazy będące rezultatem nieodpowiedniego użycia produktu, za jakiegokolwiek awarie powstałe w wyniku zastosowania niezgodnie z rekomendacją produktu oraz za zagrożenia właściwe dla natury i środowiska.

Wszystkie produkty, serwis, obsługa i informacje są dostarczane zgodnie z standardowymi warunkami sprzedaży.

Jeśli są wymagane dodatkowe informacje należy się skontaktować z lokalnym przedstawicielem sprzedaży.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 3077777

www.castrol.pl