

## CASTROL ILOFORM PS 158

Pasta-achtig concentraat voor het samenstellen van metaalbewerkingsvloeistof

---

### Producttype

Castrol Iloform PS 158 is een concentraat voor het samenstellen van een pers- en dieptrekemulsie. Het is zacht, glad en pasta-achtig en vormt met water een goede, stabiele witte emulsie. Het product kan in zeer lage concentraties toegepast worden waardoor het gemakkelijk te verwijderen is.

### Toepassing

Castrol Iloform PS 158 kan toegepast worden bij niet te hoge snelheden, bij plaatstaal tot roestvrij staal. Het inzetgebied is zeer ruim (4 mm en dikker) zodat er sprake is van een universele vormings-olie. De mengverhoudingen variëren van onverdund tot 10% in water opgelost

### Eigenschappen en voordelen Castrol Iloform PS 158

- . Kan in zeer lage concentraties toegepast worden waardoor een te verwaarlozen film achterblijft en vervolgens reinigen overbodig kan worden,
- . Is schoon om mee te werken, daar er vrijwel geen resten achterblijven,
- . Ruim inzet gebied (4 mm en dikker).

### Te reinigen met

Dit is afhankelijk van o.a. de soort vervuiling en gebruikte apparatuur. Castrol Industrial heeft een uitgebreid scala aan reinigingsmiddelen. Onze Technisch Adviseurs kunnen u helpen de keuze te bepalen.

### Opslag

Geadviseerd wordt deze bij voorkeur onderdak op te slaan. Tevens mogen de producten niet opgeslagen worden bij een temperatuur onder de 5 en boven de 50 °C, blootgesteld worden aan felle zon of aan temperaturen onder het vriespunt teneinde een achteruitgang in kwaliteit te voorkomen.

### Gezondheid, veiligheid en milieu

Voor deze aspecten is een afzonderlijk Veiligheids Informatieblad beschikbaar met specifieke details inzake risico's, voorzorgs- en eerste hulp maatregelen. Tevens zijn de potentiële effecten van verontreiniging van het milieu hierin omschreven en zijn aanwijzingen opgenomen voor de verwijdering van afgewerkt product. Lees voor het gebruik deze gegevens zodat verantwoord met dit product kan worden omgegaan.

### Productspecificaties :

### Castrol Iloform PS 158

---

Dichtheid bij 15 °C in kg/m <sup>3</sup>	ISO 3675 ASTM D 1298	1200
pH bij 10 % oplossing	-	9,7

---

De bovenstaande waarden zijn typerend bij normale productietoleranties en vormen geenszins een specificatie.

pagina opzettelijk leeg gelaten.

Alle mogelijke zorg is betracht om zeker te stellen dat de informatie op dit document correct is ten tijde van printen. Hierin kunnen afwijkingen voorkomen door wijziging in productie, formulatie en/of goedkeuring van het product en/of wijziging in de huidige stand van de techniek na uitgave van dit blad. Aan de inhoud van dit document kunnen dan ook geen rechten ontleend worden.

Castrol Industrial is niet aansprakelijk voor enigerlei schade of letsel ten gevolge van abnormaal gebruik van het materiaal, het niet in acht nemen van de aanbevelingen of enig risico samenhangend met de aard van het materiaal.

Castrol Industrial  
Rivium Boulevard 301  
2909 LK Capelle a/d IJssel  
Tel. : (010) 249 4434  
Fax : (010) 249 4430