



## Produktdata

# ILOFORM PS 158

### *Plastiskbearbetning*

#### PRODUKTBESKRIVNING

Iloform PS 158 levereras i form av en mjuk, vit pasta som består av vegetabilisk olja, emulgerad i vatten, med tillsats av fasta smörjmedel.

Iloform PS 158 har formulerats för de absolut svåraste smörjproblemen vid djuppressning och med avsikt att skapa en helt miljövänlig produkt.

#### EGENSKAPER

Iloform PS 158 är fri från svavel- och klorföreningar eller andra EP- tillsatser, som kan bli aggressiva vid höga temperaturer.

Iloform PS 158 är fri från mineralolja och biocider och ingående emulgatorer är lätt biologiskt nedbrytbara.

Iloform PS 158 kan lätt spädas med vatten under omröring.

#### ANVÄNDNING

Iloform PS 158 är ett smörjmedel som används vid djuppressning av rostfritt stål, exempelvis diskbänkar och gascylindrar.

Iloform PS 158 används för svåra drag- och sträckpressningsoperationer i stålplåt med upp till 3,5 mm plåttjocklek.

Iloform PS 158 kan med mycket bra resultat användas för tråddragning av olika material och dimensioner.

Rekommenderad utspädning med vatten - max 20 %.

Appliceras genom sprutning, rullning eller svampning.

Avfettas med lätthet i vatten efter operationens slut. Efter intorkning avlägsnas smörjmedlet bäst genom varm, alkalisk avfettning.

#### TEKNISKA DATA

Utseende	Vit pasta
Densitet vid 15 °C kg/m <sup>3</sup>	1000
pH konc	10
pH 50 %	9,9

Iloform PS 158

18/06/2004

Uppgifterna i denna publikation har sammanställts på grundval av våra erfarenheter och kunskaper på området. De är avsedda att vara till hjälp för brukaren men skall ej betraktas som en garanti.

Castrol, bifirma till NORDIC LUBRICANTS AB  
Postadress:  
Box 49104,S-100 28 STOCKHOLM,  
Sweden  
Besöksadress:  
S:t Göransgatan 57, Stockholm,  
Telefon: +46 (0)8-441 11 00,  
Fax: +46 (0)8-441 11 20,  
E-mail: sweden.sibu@castrol.com