



Product Data

ILOFORM PS 158

Revision 2
17/08/2004

Formgivningsolie

PRODUKTBESKRIVELSE

ILOFORM PS 158 er en vandemulgerbar pasta for dybtræksoperationer fremstillet på basis af vegetabiliske olier. Indeholder ikke svovl og chlorforbindelser.

ANVENDELSESOMRÅDE

ILOFORM PS 158 er en chlorfri bearbejdningssolie til spånløs deformation. Specielt til optræk og formgivning i stål, rustfast stål og titanlegeringer.

ILOFORM PS 158 anvendes rent men kan fortyndes med vand op til 1:10 alt efter operationens sværhedsgrad.

FORDELE

ILOFORM PS 158 er chlorfri.

ILOFORM PS 158 er vandemulgerbar.

ILOFORM PS 158 er velegnet til svære optræk i stål og rustfast stål.

ILOFORM PS 158 er let at affedte med alkaliske affedtningsmidler.

ILOFORM PS 158 har høj trykstyrke.

ILOFORM PS 158 er yderst lugtsvag.

ILOFORM PS 158 sikrer høj levetid for matricer.



Product Data

ILOFORM PS 158

BRUGSANVISNING

Anvendes som smøremiddel ved optræksoperationer i stålmaterialer. ILOFORM PS 158 påføres ved dypning, sprøjtning, rulning eller pensling og fjernes let igen ved spulning med vand eller alkalisk rensesbad. Affedtning bør foretages inden produktet når at tørre ind på emnerne.

ANVENDELSESBEGRÆNSNINGER

ILOFORM PS 158 bør kun anvendes til industriel metalbearbejdning. ILOFORM PS 158 bør ikke anvendes på zinkbelagte materialer. Ved alkalisk affedtning kan der opstå skumdannelse p.g.a. produktets høje indhold af sæbe.

TEKNISKE FORHOLD

	Typisk værdi	Enhed	Norm
Udseende	Hvid pasta	-	-
Massefylde v. 20 °C	ca. 1,0	g/cm ³	-

Sikkerhedsdatablade kan rekvireres hos Castrol A/S. For yderligere information kontakt:

Castrol A/S, Hasselager Centervej 15, 8260 Viby J. Tlf. 70807056, Fax 70807053

Oplysningerne i dette produktdatablad er baseret på vore nuværende erfaringer og på de data, som det ved omhyggelige undersøgelser af produkterne har været muligt at fremskaffe. Der tages forbehold for trykfejl og eventuelle ændringer siden udgivelsen af dette produktdatablad.