

RENOFORM EV 2101/3

PI-F 016

Odpařovací mazivo bez chlóru a síry, které obsahuje směs syntetických přísad, určené pro obtížné tvářecí operace tenkých železných i neželezných plechů

Popis

- RENOFORM EV 2101/3 zanechává velmi tenký a na dotek neznatelný mazací film.
- Je bez zápachu a neobsahuje chlorované ani sířené složky.
- RENOFORM EV 2101/3 je složen výhradně z látek potravinářské jakosti dle seznamu „CERNA Guide“ (maziva, která je možno používat v potravinářském průmyslu, kde je přípustný styk s potravinami).
- Má velmi vysokou mazivost, která vede k výraznému snížení tření a opotřebení.

Použití

RENOFORM EV 2101/3 je doporučován pro obtížné operace při tváření kovů, jako je například tažení, profilování, děrování nebo přesné stříhání, kde zanechává dokonale čisté povrchy bez nutnosti následného čištění.

RENOFORM EV 2101/3 lze nanášet postřikem, ponořením, válečkováním nebo plstěným válečkem.

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Zkouška dle
Vzhled	-	průsvitný	vizuálně
Zápach	-	bez zápachu	-
Hustota při 20 °C	kg/m ³	780	ISO 3675
Viskozita při 20 °C	mm ² /s	2,8	ISO 3104
Bod vzplanutí COC	°C	> 55	ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	- 60	ISO 3016
Zbytek po odpaření	%	0,5	IP 215
Doba zasychání ¹⁾ při 20 °C	h	15	-

¹⁾ Doba zasychání je silně závislá na způsobu nanášení, teplotě místnosti a geometrii vyráběných dílů.