

RENOFORM HBO 1977/1

PI 2-7771

Popis

RENOFORM HBO 1977/1 je vysoce výkonné tvářecí mazivo, nemísitelné s vodou. Převážně se používá pro hluboké tažení, lisování a přesné stříhání oceli.

RENOFORM HBO 1977/1 obsahuje sířené a nesířené estery v kombinaci s přísadami proti opotřebení. Vzhledem k vysoké koncentraci přísad obsahuje RENOFORM HBO 1977/1 jen nízký podíl ropného oleje.

Použití

RENOFORM HBO 1977/1 se používá neředěný a na tvářené díly se nanáší válečkováním, kapací maznicí nebo nástřikem.

Odmaštění hotových obrobků ošetřených mazivem RENOFORM HBO 1977/1 lze provádět běžnými odmašťovacími prostředky.

Skladovací podmínky:

Skladovat v rozmezí teplot od - 5 do + 40 °C.

Charakteristika

| Vlastnosti | Jednotka | Údaje | Zkouška dle |
|--------------------------------|--------------------|--------------------------------|---------------|
| Vzhled | - | červenohnědá viskózní kapalina | - |
| Hustota při 15 °C | kg/m ³ | 981 | DIN 51 757 |
| Viskozita při 20 °C | mm ² /s | 290 | DIN 51 562 |
| Viskozita při 40 °C | mm ² /s | 110 | DIN 51 562 |
| Bod vzplanutí | °C | 162 | DIN ISO 2592 |
| Zkouška koroze na proužku mědi | stupeň koroze | 1-100A3 | DIN 51 759 -1 |
| Bod tuhnutí | °C | - 18 | DIN ISO 3016 |