

# **Produkt- I N F O R M A C E**



## **HYKOGREEN 87/13 H**

PI-L 1792

### **Mazivo na tváření vytlačováním**

#### **Popis**

HYKOGREEN 87/13 H je tekutá disperze grafitu v nosné kapalině s obsahem ropného oleje, která je stabilní vůči sedimentaci.

HYKOGREEN 87/13 H se používá při tváření oceli za tepla vytlačováním (například kování ventilů).

HYKOGREEN 87/13 H má na horkém povrchu vynikající zatékavost a vzlínavost, což umožňuje docílení homogenního uzavřeného mazacího filmu.

#### **Přednosti**

- HYKOGREEN 87/13 H zlepšuje tečení kovu a kvalitu povrchu výkovku,
- vynikající mazací vlastnosti, umožňující snížení potřebné lisovací síly,
- velmi dobré separační účinky mezi opracovávaným materiálem a maticí, což prodlužuje životnost nástrojů,
- HYKOGREEN 87/13 H vytváří ve srovnání s běžnými olejovými produkty s obsahem grafitu podstatně méně kouře a plamenů.

#### **Použití**

HYKOGREEN 87/13 H je připraven k použití a měl by být nanášen kapacím mazáním v nezředěném stavu.

HYKOGREEN 87/13 H může být velmi hospodárně nanášen dávkovacím čerpadlem a rozprašovacím věncem.

Pro tváření normální velikosti ventilů stačí 1,5 - 2,5 g.

HYKOGREEN 87/13 H nemusí být v zásobní nádrži míchán. Pro letní, případně zimní provoz musí být dávkovací čerpadlo dle okolností seřízeno.

#### **Skladovatelnost**

HYKOGREEN 87/13 H je skladovatelný v uzavřeném originálním obalu minimálně 12 měsíců.