

# ULTRACUT V739

## Vandblandbart køle-/smøremiddel

**Produktbeskrivelse:** Ultracut V 739 er et mineralolie baseret, vandblandbart køle-/smøremiddel uden indhold af klor, nitrit, aminer og borsyre.

Produktet giver fremragende smøring ved svære og krævende spåntagende bearbejdnings i støbejern og højtlegerede ståltyper. Produktet er specielt velegnet til bearbejdning af hårde aluminiumslegeringer.

Ultracut V 739 tilhører den nye generation af miljøvenlige køle-/smøremidler, der fuldt ud lever op til industriens krav om kvalitet, sikkerhed og arbejdsmiljø.

### Egenskaber:

- Lavtskummende
- Indholdet af EP additiver giver ekstra smøring ved svære og krævende spåntagende bearbejdnings
- Afviser vangeolie
- Hudvenlige egenskaber (pH 7,5 - 8,8)
- Uden aminer, klor eller nitrit

**Anvendelse:** Anbefalet blandingsforhold: Ultracut V 739 bør blandes i forholdet 1:10 til 1:17 til drejning, fræsning, slibning og savning i støbejern, stål og aluminiumslegeringer. (Svarende til 6,0 - 10,0 % aflæst på refraktometer).

Korrekt blandingsforhold og økonomisk anvendelse af produktet opnås bedst ved brug af automatiske køle-/smøremiddelmixer. Ved manuel blanding påfyldes koncentratet i vand under omrøring.

Før anvendelse af produktet anbefales brug af Rocol Systemrens 048, herved opnås maksimale startbetingelser for en langtidsholdbar emulsion.

Max. levetid og holdbarhed for emulsionen opnås ved ofte at kontrollere og regulere blandingsforholdet. Det er vigtigt at efterfylde maskinsumpene med friskblandet køle-smøre-middel til max. volumen, især op til weekender og stilstandsperioder.

### Tekniske og fysiske data:

Udseende:	Koncentratet er gulbrunt
Lugt:	Mild lugt af mineralolie
Massefylde:	0,95 v. 20° C. (DIN 51 757)
pH-værdi:	9,0 ved 5%
Viskositet:	Ca. 120 cSt. ved 20° C. (DIN 51 562)
Mineralolie:	41 %
Korrosionsbeskyttelse ved 2, %:	RO-SO Herbert-Test (DIN 51 360/1)
Refraktor:	1,0
Opbevaring:	0-30° C. Frostfrit. Beskyttes mod direkte sollys
Varenummer/forpakning:	57025453 - 20 liter 57025454 - 60 liter 57025455 - 200 liter 57025456 - 927 liter

**Væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet:** Ingen væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet, men sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

**Information:** Yderligere teknisk information og MSDS kan hentes på [www.rocol.dk](http://www.rocol.dk) eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44

Informationerne på dette datablad er baseret på vore erfaringer og rapporter fra vore kunder. Der er mange faktorer udenfor vor kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.