

## Koelsmeermiddel rhenus TU 446: Buitengewoon flexibel, overtuigende prestaties

Wat moet een koelsmeermiddel in moderne productieprocessen kunnen? Onze klanten weten dat heel precies. Ze hebben behoefte aan koelsmeermiddelen die ook bij een breed scala aan toepassingsgebieden gegarandeerd goede prestaties leveren.

Het gaat hierbij om producten die gebruikers bij hun dagelijkse productiewerk altijd ondersteunen zonder dat daar veel extra tijd voor nodig is. Kortom: een vloeistof die flexibel toepasbaar is en de uitvoering van het dagelijkse werk vereenvoudigt. Hiervoor hebben wij ons watermengbare koelsmeermiddel rhenus TU 446 ontwikkeld.

### De voordelen van rhenus TU 446

- Flexibele toepassingsmogelijkheden
- Uitstekend presterend - ook bij gebruik voor bijzonder veeleisende materialen
- Eenvoudig in het gebruik
  - Bijzonder onderhoudsarm bij een optimale prijs-prestatieverhouding



## Het koelsmeermiddel met een enorm breed toepassingsgebied

Als u produceert onder wisselende omstandigheden, kunt u al snel geconfronteerd worden met een groot aantal verschillende koelsmeermiddelen. Beter is een hoogwaardig product dat geschikt is voor universeel gebruik - zoals rhenus TU 446. Variërende bewerkingen en de meest uiteenlopende materialen? Dankzij het brede toepassingsgebied is dat voor rhenus TU 446 geen probleem. Aluminium boren en staal frezen? Ook dat is met de watermengbare allrounder moeiteloos mogelijk. En dat is nog lang niet alles: u kunt rhenus TU 446 net zo goed gebruiken voor draaien, slijpen en schroefdraad bewerken als voor edelstaal, vlekgevoelige non-ferro metalen, titaan, kunststoffen en gietwerk. Met rhenus TU 446 hebt u nog maar één product nodig wat zorgt voor gemak.

## Optimaal prestatievermogen met inbegrepen kostenbesparingen

Vroeger hoorden we vaak dat traditionele universele producten op het gebied van Performance meestal nadelen hadden. Met de ontwikkeling van rhenus TU 446 bewijzen wij echter dat het ook anders kan. Tenslotte is een breed toepassingsgebied voor u alleen een pluspunt, als ook de prestaties overtuigend zijn. Ons koelsmeermiddel blijft door zijn speciale formulering ook op lange duur bijzonder stabiel en houdt machines en werkstukken schoon – en dat betaalt zich uit! Minder instelwerkzaamheden, minder onderhoud aan gereedschap en machines, minder uitval en een kleinere kans op stilstand helpen u om kosten te besparen - en dat bij een optimale kwaliteit en procesbetrouwbaarheid.



## Eenvoudig en veilig in het gebruik

Bijkomende voordelen maken het leven voor de gebruikers nog een stuk makkelijker en veiliger. Omdat er voor het product geen GHS-labels nodig zijn, hoeft u ook geen rekening te houden met de daaraan gerelateerde wettelijke voorschriften. Dankzij de indeling in watergevarenklasse 1 kunt u het koelsmeermiddel zonder veel problemen ook stockeren. Dat vereenvoudigt het gebruik en bespaart u waardevolle tijd. Ook op het gebied van arbeidsveiligheid onderscheidt rhenus TU 446 zich als een koelsmeermiddel dat niets te wensen overlaat: omdat rhenus TU 446 SVHC inhoudstoffen en formaldehyde-depot bevat, is het product een optimaal alternatief voor producten op basis van secundaire amines. Dat bewijst dat prestatievermogen en arbeidsveiligheid in moderne productieprocessen uitstekend kunnen samengaan.

## Profiteer ook van de nieuwe flexibiliteit!

Stuur ons een bericht en laten we samen bespreken hoe rhenus TU 446 uw productieprocessen kan verbeteren.



Infos: [kleinmann@rhenusweb.de](mailto:kleinmann@rhenusweb.de)

**Daniele Kleinmann**  
Hoofd Productmanagement  
Koelsmeermiddelen  
Telefon +49 2161 5869-45  
[www.rhenuslub.de](http://www.rhenuslub.de)

