

# rhenus TU 23

## Vandemulgerende køle-smørevæske

### Beskrivelse:

rhenus TU 23 er en delsyntetisk EP kølesmørevæske med et lavt indhold af mineralolie.

### Anvendelse:

rhenus TU 23 er et generelt anvendelig standard produkt til bearbejdning og slibeoperationer i stål, støbejern og aluminium.

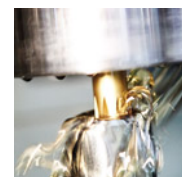
rhenus TU 23 har gode køle- og skylnings virkning samt gode smøreegenskaber. Derved er en lang række af bearbejdnings dækket med kun ét produkt.

rhenus TU 23 udemærker sig ved:

- svagt transparent,
- høj stabilitet,
- lavt udtræk med spåner
- god korrosionsbeskyttelse
- lavt skummende
- baktericid-fri
- lav vedligeholdelse
- god hud kompatibilitet
- fri for sekundære aminer

### Typiske Egenskaber:

Test	Metode	Enhed	Koncentrat Værdi	Emulsion Værdi
Refraktometerfaktor	-	-	-	1,5
Viskositet $\nu$ / 20°C	-	cSt	85	-
Indhold af mineralolie	-	%	Ca. 16	-
pH-værdi ved 5 % koncentration	-	Værdi	-	9,4
Korrosionsbeskyttelse	DIN 51360/2	%	-	3,0 % Grad 0



## Opbevares frostfrit

Forberedelse af væsken sker ved langsomt og under kraftig omrøring, at tilsætte koncentratet til rent vand. Et automatisk blandeapparat kan klart anbefales.

### Anbefalet koncentrationer:

- Bearbejdning af stål, støbejern og ikke-jern-metaller: fra 4 %
- Bearbejdning af aluminium: fra 5 %
- Slibning af stål: fra 4 %

Koncentrationen bør dagligt kontrolleres med refraktometer.

Den aflæste værdi skal ganges med refraktometerfaktoren for at få værdien i %.

rhenus skærevæsker er fri for Klororganiske stoffer, nitrit og sekundære aminer.

De indeholder naturlige råvarer. Derfor kan farve og udseende ændres let, uden produktets kvalitet og funktion forandres.

For yderligere information henvises der til leverandørbrugsanvisning eller til at kontakte vores tekniske rådgivere.

Der tages forbehold for fejl og ændringer af de tekniske data.

