



r.meta TS 34

Vízzel keverhető hűtő-kenő folyadék



A **r.meta TS 34** vízzel keverhető, részszintetikus, bórsav mentes, alternatív amin bázisú hűtő-kenő folyadék a forgácsleválasztással járó fémmegmunkálásokhoz.

Alkalmazás

A **r.meta TS 34** egy univerzális hűtő-kenő folyadék köszörüléshez és az összes könnyű forgácsolási eljáráshoz.

Alkalmas acél, öntvény és nemvas fémek megmunkálásához

Tulajdonság

- Áttetsző, finom diszperz emulzió
- Alacsony habzás
- Kiváló öblítő hatás
- Magas stabilitás, hosszú élettartam
- Alacsony karbantartás
- Bőrbarát
- Kellemes illat
- Víz veszélyességi osztály: 1

Műszaki adatok

Koncentrátum		Emulsion	
viszkozitás 20 °C (mm ² /s)	Ásványi olaj tartalom %	pH-érték 5 %	Korrózió védelem (DIN 51360/2)
kb. 170	kb. 41	9,1	4 % fokozat 0

Megjegyzés

Fagymentesen tárolandó!

Az üzemi emulzió elkészítése az előkészített, esetleg kezelt (lágyított) vízbe lassú csurgatással történik., folyamatos, alapos keverés mellett vagy egy speciálisan erre a célra kifejlesztett keverő berendezés segítségével.

javaslat a bekeverési koncentrációkra :

Forgácsolás és köszörülés acéloknál 3 %- tól

Forgácsolás és köszörülés öntvény esetén: 4 %- tól

Forgácsolás és köszörülés nemvas fémeknél: 5 %- tól

Az üzemi emulzió koncentrációjának meghatározása kézi refraktométerrel történik. A refraktométerről leolvasott értéket meg kell szorozni a °Brixben megadott refraktométer faktorról. Idegenolajjal szennyezett emulziók esetében a leolvasás a diszperzió durvulása miatt nehezebb. Ilyen esetekben a Prűf-Set KON-TEST-lehet a pontosabb koncentráció meghatározását elvégezni.

Refraktométer faktor 1,1

A Rhenus termékek klór, nitrit és másodlagos amin mentesek. Ez a termék természetes nyersanyagokat tartalmaz. A szín és kinézet tekintetében csekély mértékű elváltozások lehetségesek. Ezen változások semmilyen tekintetben nem befolyásolják a termék minőségét és alkalmazhatóságát.

A műszaki adatok változtatásának jogát fenntartjuk.

További kérdések esetén területi képviselőink állnak rendelkezésükre

Kiadva

08/03