

Houghton Hocut 4730

Vattenblandbar skärvätska

- > Hocut 4730 är ett skärvätskekoncentrat baserad på Houghtons senaste innovativa teknologi med ett speciellt additiv paket som ger en mycket bättre smörjförmåga jämfört med konventionella skärvätskor.

Applikationer

Hocut 4730 rekommenderas för medeltung till tung skärande bearbetning i olika material som automotiva aluminium legeringar, höglegerat stål och svåra flygmaterial som titan och nickellegeringar.

Produkten är baserad på Houghton's senaste teknologi, fri ifrån bor och formaldehyde-avgivande biocid, med mycket bra livslängd som passar både för centralsystem och för separata maskintankar.

Prestanda, egenskaper och fördelar

Mycket bra smörjförmåga med speciellt polärt additivpaket i olika typer av hårda material..

Mycket stabil emulsion med lång livslängd och med bra egenskaper mot skumning i mjukt och medelhårt vatten.

Hälsa, säkerhet och miljö

Produkten är fri ifrån borsyra, och formaldehyde-avgivande biocid, fenol, klor, sekundära aminer och nitrit.

Blandningsförhållande

För allmän bearbetning 5 - 7 %,
För tyngre bearbetning upp emot 10%.

Beredning av emulsion

Följande gäller alltid vid beredning av emulsioner: Vid beredning skall koncentratet hällas i vattnet - aldrig tvärtom! Följden kan annars bli en emulsion som inte fungerar med risk för bakterieangrepp och rostproblem.

Om automatisk blandningsanordning ej finns gör så här:

- 1) Fyll systemet nästan fullt med vatten.
- 2) Gör en förblandning av vatten och koncentrat för att underlätta inblandning.
- 3) Blanda till färdig emulsion i stora systemet

Lagring

Hocut 4730 skall lagras frostfritt (>+5°C) och inte vid för hög temperatur (< +40°C).

Råd

För råd rörande tillämpningar som inte tas upp i detta blad kan du vända dig till din Univar representant.

Hälsa och säkerhet

För detaljerad information hänvisar vi till produktens Säkerhetsdatablad (www.univarlubricants.se/ produktinformation)

Värna miljön

Använd olja ska omhändertas av en godkänd miljöstation. Håll inte oljan i avlopp, mark eller vatten.

	pH-värde i bruk	Densitet 20°C, kg/l	Refraktometerfaktor
Hocut 4730	8,9-9,5	0,93	1,05

