



UnoCut Aqua 3010

Metallbearbetningsvätska

Produktbeskrivning

UnoCut Aqua 3010 är avsedd för att emulgeras i vatten för användning som metallbearbetningsvätska.

UnoCut Aqua 3010 är avsedd för bearbetning av stål, gjutjärn och från enkla till medelsvåra material.

UnoCut Aqua 3010 emulsionen är mjölkvit stabil och tillåter bearbetningsspån och chipp att falla ut snabbt.

UnoCut Aqua 3010 är fri från nitrit, klor, triazin, bor och fenol.

UnoCut Aqua 3010 är lämplig för de flesta vattenkvaliteter med hårdhetsvärden mellan 50 till 350 ppm kalcium.

Beredning och förvaring

För bäst möjliga resultat bör följande koncentrationer användas vid respektive bearbetning/operation :

Ytslipning : 3 - 5 %

Formslipning: 4 - 6 %

Sågning: 4 - 6 %

Svarvning: 4 - 6 %

Borring : 5 - 7 %

Fräsning: 5 - 7 %

Gängskärning: 5 - 7 %

Produkten är känslig för frost och skall därför inte förvaras vid temperaturer under 0 °C. Produkten är att betrakta som färskvara och bör användas inom 6 månader från leverans.

Kundfördelar

- Chipp och spån faller snabbt ut
- Fri från klor, nitrit, triazin, bor och fenol

Produktfördelar

- Fri från klor, nitrit, triazin, bor och fenol



Typiska data		
Test	Testmetod	Resultat
Varukod		04435
Densitet vid 15°C, kg/m ³	ASTM D4025	910
Mineraloljeinnehåll, %		80
Refraktometerindex		1,0
pH, vid 5% emulsion		9,8