



your local global brand

2011-07-15.

## Gulfcut SWSS

### Vattenblandbar semisyntetisk skärvätska

GLFMW7016

#### Produktbeskrivning

En högkvalitativ vattenblandbar kylvätska. Högpresterande med extremt lång livslängd. Klorfri med en exceptionell biologisk stabilitet och extremt stabil mikroemulsion.

Gulfcut SWSS är en toppmodern semisyntetisk skärvätska med extremt lång livslängd speciellt formulerad för mjukt vatten och klarar att arbeta ner till 1 °dH utan problem med skumning. Tack vare den låga skumningstendensen passar Gulfcut SWSS utmärkt även vid tillämpningar med höga tryck och kraftiga flöden.

Mycket goda avrinningsegenskaper ger liten förlust av skärvätska via metallspånorna.

#### Användning

Gulfcut SWSS är en mycket flexibel vätska som kan användas till de flesta material såsom olika stållegeringar (ej höghållfasta), mässing, titanlegeringar samt plast. Enastående för gjutjärn.

#### Egenskaper - fördelar

- Mycket höga prestanda –enastående för gjutjärn
- Mycket lång livslängd i tank
- Förbättrad verktygslivslängd
- Mycket stabil mikroemulsion
- Fri från sekundära aminer
- Användarvänlig – irriterar inte hud
- Utmärkt korrosionsskydd
- Lågskummande även i mycket mjukt vatten
- Lämnar inga kladdiga beläggningar
- Mycket goda avrinningsegenskaper

Typiska data och egenskaper	
Utseende koncentrat	Mörkt bärnstensfärgat
Korrosionsskydd (IP 287) [%]	4
Skumrest = 0 ml (@ 5%, 2,0 °dH) [sek]	7
Densitet - koncentrat vid 20 °C	1,04
Mineraloljehalt - koncentrat [%]	30
pH @ 5%	9,5
Refraktometerfaktor	1,3
Vattenhårdhet [°dH]	1 - 20

Rekommenderad inblandning	
Cylindrisk slipning	3 – 5%
Allmän bearbetning av metaller	4 – 6%
Sågning, borrar, svarvning	4 – 6%
Fräsning och gängning	5 – 7%

Rekommenderad lagring
Lagras inomhus mellan 4 - 34 °C. Skall användas inom 6 månader. Vid lagring utomhus lägg förpackningen på sidan och lagra under tak.

Ovan specificerade egenskaper är typiska för produkten men mindre variationer kan förekomma som dock inte påverkar produktens egenskaper. Säkerhetsblad finns att tillgå på [www.gulfoil.se](http://www.gulfoil.se)

[www.gulfoil.se](http://www.gulfoil.se)