****

**Protol ISO SG**

**Skärvätska**

Protol Iso SG är en syntetisk, vattenlöslig skär- och slipvätska som ger en stabil, halvgenomskinlig emulsion. Formulering ger lång livslängd vid svår bearbetning och ger fina ytor på aluminiumlegeringar.

\* Halvgenomskinlig

\* God smörjning

\* Gott korrosionsskydd

\* Låg skumning

\* Särskilt lämplig för bearbetning av vanligt förekommande stål- och aluminiumsorter. Även lämplig för rostfritt stål.

\* Goda all-round egenskaper. Passar för sågning, fräsning, borrning, slipning.

\* God kylande och smörjande effekt med god vätegenskaper

Protol Iso SG är fri från de aminer som lätt formar nitrosaminer.

Protol Iso SG är fri från klor, svavel, nitriter och fenoler .

Egenskaper: Enhet Värde DIN test

Mineralolja/esterolja % 40 -

Densitet vid 15°C kg/m3 970 51 757

pH värde för 3 %-ig

emulsion 9,1 51 369

Omräkningsfaktor, refraktometer 1,1

Användning

Protol Iso SG rekommenderas för stållegeringar, aluminiumlegeringar och titan. Passar även för oljebeständiga plaster och kompositer .

Rekommenderad spädning:

Allmän stålbearbetning 5 - 7 %

Allmän aluminiumbearbetning 5 - 7 %

Gängning, brotschning 7 - 10 %

**MK-Produkter Mekanik & Kemi AB** Tel. 08/514 00 550

Box 8, 183 21 Täby, Sweden Fax. 08/510 147 18

GK/090511