# Product Informatie 09.10.18

**19-09-2022**

## Kroon-Oil Welding Fluid

### Beschrijving

Welding Fluid is een speciale koelvloeistof voor lasapparatuur voorzien van vloeistofkoeling. Het product is gebaseerd op 1.2 ethiaandiol en speciaal onthard water. Uitgebalanceerde additieven zijn toegevoegd om de volgende unieke eigenschappen te verkrijgen:

- Neutraal ten opzichte van afdichtingen en slangen
- Biedt de metalen onderdelen van de lasapparatuur uitstekende bescherming tegen corrosie
- Zeer hoge weerstand tegen schuimvorming
- Door de hoge viscositeit is voldoende koeling van de kop van het laspistool gewaarborgd
- Goede smerende eigenschappen om de pomp te kunnen smeren
- Uitstekende warmte-overdracht eigenschappen
- Vloeistof is vrij van klonteren en/of kristallisatie

### Toepassing

Welding Fluid is een speciale koelvloeistof voor gebruik in lasapparatuur voorzien van een koelsysteem. Welding Fluid dient onverdund gebruikt te worden en geeft dan een vorstbescherming tot -26°C.

### Typische standaardanalyses

| | |
|---|---|
| Dichtheid bij 15 °C, kg/l | 1,068 |
| pH - waarde | 8,6 |
| Reservealkaliteit, ml | 8,0 |
| Kristallisatiepunt, °C | -26 |

### Beschikbare verpakkingen



04320
5 L can



32981
20 L can



14215
208 L vat

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.

**Kroon-Oil B.V. Dollegoorweg 15 7602 EC Almelo Telefoon +31 (0)546-818165. Verkoop +31 (0)546-816184. Fax +31 (0)546-817367. E-mail verkoop@kroon-oil.nl**