

Liquido di raffreddamento LCL 30

Lunga vita ai vostri gruppi di raffreddamento

Liquido di raffreddamento per sistemi saldanti a base di Glicole Etilenico.

Grazie alla **bassissima conducibilità elettrica**, preserva le torce ed i circuiti di raffreddamento dal fenomeno dell'elettrolisi, aumentando la durata del premistoppa delle elettropompe.

La **bassissima viscosità** ed i **componenti**

lubrificanti che contiene, limitano l'usura della girante della pompa.

Il **basso punto di congelamento** preserva il circuito di raffreddamento fino alla temperatura di **-30° C**.

L'**alcalinità** limita la corrosione delle tubazioni.

Disponibile in confezione :

551.9006.1 Fusto da 1 Lt

551.9006.5 Fusto da 5 Lt

551.9006.9 Fusto da 20 Lt



Dati tecnici

| | |
|---|--|
| Forma: | Liquida |
| Colore: | Incolore |
| Odore: | Specifico del prodotto, leggermente alcolico |
| Valore PH (500 g/l, 20° C): | 9,0 - 10,0 (ASTM D 1287) |
| Punto di congelamento: | <= 30° C (DIN/ISO 3016) |
| Punto di ebollizione: | 97 - 103° C circa (ASTM D1120) |
| Punto di infiammabilità: | >70° C (DIN/ISO 2592) |
| Limite di esplosione minimo: | 3,0% vol. relativo alla concentrazione di Etandiolo |
| Limite di esplosione mass.: | 15,0% vol. relativo alla concentrazione di Etandiolo |
| Temperatura di accensione: | >400° C (DIN 51794) |
| Pressione vapore a 20° C: | 20 mbar |
| Densità a 20° C: | 1,032 g/cm ³ (DIN 51757) |
| Solubilità in acqua: | Illimitata |
| Solubilità in altri solventi: | Solubile in solventi polarizzati |
| Viscosità (cinematica, 20° C): | 2,5 mm ² /s (DIN 51562) |
| Conducibilità elettrica (25° C): | <50 μS |