



PRODUKTDATABLAD

EARTHCARE ETYLENGLYKOL 30-95%

PRODUKTBESKRIVNING

EarthCare Etylenglykol 30-95% är en miljövänlig glykol. Från en tidigare använd etylenglykol är den renad och återställd för att kunna återanvändas om och om igen. Tillsatt korrosionsinhibitor är nitrit-, amin-, fosfat-, borax- och silikatfri. EarthCare Etylenglykol är en ofärgad produkt, då färgtillsatser inte är miljövänliga och dessutom krävs extra kemikalier när använd färgad glykol skall renas. Använd produkt återlämnas som farligt avfall till Recyctec för att möjliggöra fortsatt återanvändning.

ANVÄNDNINGSOMRÅDE

Denna produkt är framtagen för att kunna användas till alla fastighets- och processapplikationer. Värme, kyl- och värmeåtervinningsystem.



Produkten finns med
i SundaHus

EGENSKAPER

| Parameter | Enhet | Värde | Metod |
|----------------------------|-------------------|-------------|------------|
| Återvunnen Etylenglykol | % wt | 30-95 | GC |
| Korrosionsinhibitor | % wt | 1-5 | |
| Avjoniserat vatten | % wt | 2-70 | |
| Färg | | Ofärgad | |
| Densitet (20°C) | g/cm ³ | 1,10 – 1,13 | ISO 12185 |
| Kokpunkt | °C | > 190 | ASTM D1120 |
| Flampunkt | °C | > 100 | ASTM D93 |
| pH (50% vol. i avj.vatten) | | 7-9 | ASTM D1121 |

FRYSPUNKTER

| Frys punkt EarthCare (vol% glykol) | Värde (°C) | Metod |
|------------------------------------|------------|------------|
| 30 | -14 | ASTM D1177 |
| 35 | -19 | ASTM D1177 |
| 40 | -24 | ASTM D1177 |
| 50 | -36 | ASTM D1177 |

Analys har utförts på ackrediterat laboratorium.

Produkten förvaras i tätt sluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe i skydd från direkt solljus.

