



PRODUKTDATABLAD

EARTHCARE PROPYLENGLYKOL 30-95%

PRODUKTBESKRIVNING

EarthCare Propylenglykol 30-95% är en miljövänlig glykol. Från en tidigare använd propylenglykol är den renad och återställd för att kunna återanvändas om och om igen. Tillsatt korrosionsinhibitor är nitrit-, amin-, fosfat-, borax- och silikatfri. EarthCare Propylenglykol 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.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

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



Produkten finns med
i SundaHus

EGENSKAPER

| Parameter | Enhet | Värde | Metod |
|----------------------------|-------------------|-------------|------------|
| Återvunnen Propylenglykol | % 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 | > 185 | ASTM D1120 |
| Flampunkt | °C | > 100 | ASTM D93 |
| pH (50% vol. i avj.vatten) | | 6,7-9 | ASTM D1287 |

FRYSPUNKTER

| Fryspunkt 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.



Recyctec AB
Momarken 30
SE 556 50 Jönköping
Tel: +46(0)10 209 00 28
Mail: order@recyctec.com

Produktdatablad:
EarthCare Propylenglykol – 30-95%

Utfärdat: januari 2017
www.recyctec.se/sv/glykolprodukter