

BRINEOL® Bioetanol

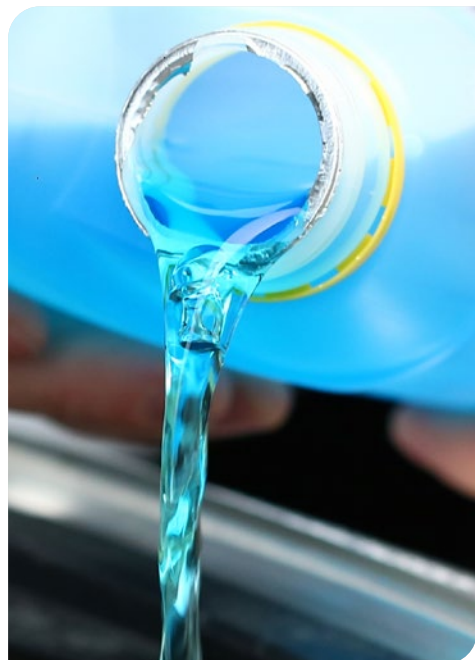
Köld- & Värmebärare

PRODUKT INFO

BRINEOL® Bioetanol är baserad på 95%-ig etanol som är denaturerad och blåfärgad. Produkten uppfyller Svenska Värmepumpföreningens (SVEP) standard för etanol som köldbärarvätska.

BRINEOL® Bioetanol används som köldbärare för sekundärkretsen i värmepumpsystem och kylanläggningar

Med sina goda termiska- och viskositetsegenskaper utgör BRINEOL® Bioetanol en tillgång vid dimensionering av rör- och pumpsystem. Detta innebär i förlängningen besparingar då man kan få samma effekt i systemet och samtidigt använda pumpar med lägre effekt och rör med mindre diameter.



EGENSKAP	METOD	GRÄNSVÄRDEN				
		BRINEOL® Bioetanol	BRINEOL® Bioetanol 40%	BRINEOL® Bioetanol 35%	BRINEOL® Bioetanol 28%	BRINEOL® Bioetanol 24%
Densitet 20 °C, g/cm ³	ASTM D 4052	0,806	0,948	0,956	0,965	0,970
Flampunkt, °C	ASTM D 3278	17	28	30	35	39
Frys punkt, °C	ASTM D 1177	< -100	-25	-19	-13	-10

MILJÖ OCH SÄKERHET

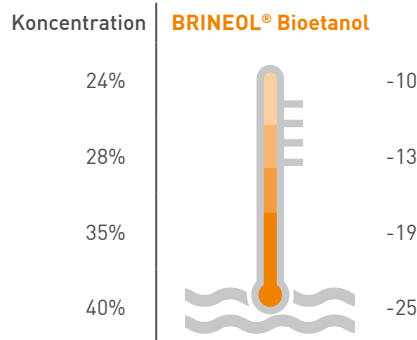
Produkten späds för bästa resultat i rent dricksvatten. OBS hårdvatten bör undvikas, använd avjoniserat vatten istället.

Produkten klassas som brandfarlig vätska klass 3 och transporteras som Farligt Gods enl. ADR/RID.

Övrigt information -se Säkerhetsdatablad.

LEVERANSFORMER

- Plastdunk
- Fat
- IBC
- Bulk



Sweden:

Kungsgatan 6
SE-211 49 Malmö

Tel: +46 40 35 28 00

E-mail: order.se@univarsolutions.com
www.univarhtf.se