



BlueFlow -15 ist ein auf Basis von Monoethylenglykol hergestelltes Fertiggemisch für alle gängigen Wärmepumpen.

BlueFlow -15 wird als Fertiggemisch mit deionisiertem Wasser hergestellt um eine Ausflockung der Inhibitoren zu verhindern und auch sämtliche Reaktionen der Härtebestandteile des Leitungswassers zu unterbinden.

Somit wird der optimale Wirkungsgrad von BlueFlow -15 über die gesamte Lebensdauer gewährleistet



Eigenschaften von BlueFlow -15



leicht biologisch abbaubar



ph-Wert stabilisierend



Enthält keine Borate, keine Phosphate, keine Silikate, keine sekundären Amine



Kein Gefahrgut nach ADR



Wassergefährdungsklasse 1



Technische Daten

Farbe

Monoethylenglykol

Dichte bei 20 °C

Frostschutz bis

Viskosität bei 20 °C

Flammpunkt (nicht brennbar bis)

Wärmekapazität bei 20 °C

Wärmeleitfähigkeit bei 20 °C

BlueFlow -15

Vol.-%

kg/m³

°C

mPa*s

°C

kJ/kgK

W/mK

blau

>27%

1.030-1.080

-15

2,60

>100°C

3,80

0.49

alpha Creatives GmbH

Negrellistrasse 1

A-4650 Lambach

+43 7249 42909

info@alpha-creatives.at

