

## Produktdatenblatt

### PROVIFLOW L

Aussehen: Grüne oder blaue Flüssigkeit auf Basis von Monopropylenglykol

### Spezifikation:

Parameter	Spezifizierte Werte	Bestimmungsmethode
pH-Wert @50% v/v	7,5 - 10,0	ASTM E 70-07
Brechungsindex n/20d	1,430 - 1,435	ASTM D1747-09
Dichte bei 20°C	1,040 - 1,050 g/ml	ASTM D 7042-11

### Physikalische Eigenschaften:

Siedepunkt	ca. 150°C	ASTM D1120-11
Flammpunkt	115°C	ASTM D92
Kinematische Viskosität	ca. 41mm <sup>2</sup> /s bei 25°C	ASTM D 7042-11
Temperatur	-50 - 160°C	
Reservealkalinität	> 10ml	ASTM D 1121

### Anwendung:

- Produkt kann in vielen, unterschiedlichen Kühl- und Wärmekreisläufen verwendet werden, inklusive der indirekten Lebensmittelkühlung
- Das Produkt bietet einen herausragenden Schutz gegen Frost, Korrosion, Verkalkung und bakterieller Kontaminierung.
- Die Flüssigkeit bietet eine gesteigerte Leistung durch einen hightec Reservealkalinitätszusatz, der für eine längere Lebensdauer, reduzierte Wartungskosten und einen verstärkten Schutz der Anlagen sorgt.
- Die Flüssigkeit erfüllt den ASTM1384-05 Korrosionsstandard und ist frei von CMR Stoffen (carcinogen, mutagen, reproduktionstoxisch). Sie enthält auch keine Phosphate, Nitrite, primäre/sekundäre Amine, Silikate oder Borate.
- Produkt ist sowohl als Konzentrat als auch als Mischung erhältlich.

<b>Packaging:</b>	Lose im Tankwagen, im IBC, im 220kg Kanister
<b>ADR:</b>	Keine Kennzeichnung gemäß ADR
<b>Haltbarkeit</b>	Proviflow N ist 2 Jahre haltbar, bei Lagerung gemäß Empfehlungen

MY-CHEM GmbH  
Innungsstrasse 11  
D-21244 Buchholz  
Deutschland / Germany

Telefon: +49 (0) 41 81 / 99 90 0  
Telefax: +49 (0) 41 81 / 99 90 19  
E-Mail: [info@my-chem.de](mailto:info@my-chem.de)  
Web: [www.my-chem.de](http://www.my-chem.de)

Commerzbank AG, Hamburg  
BIC: COBADEFFXXX  
IBAN: DE08 2004 0000 0414 1099 00

Deutsche Bank AG, Hamburg  
BIC: DEUTDEHHXXX  
IBAN: DE25 2007 0000 0662 7442 00

Hamburger Sparkasse, Hamburg  
BIC: HASPDEHHXXX  
IBAN: DE65 2005 0550 1383 1303 98

Eingetragen / Registered:  
Amtsgericht Tostedt HRB 201242

Geschäftsführung / Management:  
Linda Meinecke, Buchholz  
Ralf Meinecke, Buchholz  
Thilo Rost, Buchholz

Steuernummer / Tax number:  
FA Buchholz 15 / 200 / 42474  
VAT/ID-Nr.: DE 813.130.843  
VAT/ID-Nr.: BE0479.832.670  
VAT/ID-Nr.: ATU67.889.617

