



# STRUB Antifreeze XLC-PG

Frostschutz

Art.-Nr. 30530

## Basis

Frostschutz Monopropylenglykol.

## Beschreibung

Für alle wassergekühlten Kühlsysteme in Motoren, Heizanlagen, Sicherheitsanlagen, Sprinkleranlagen usw.

## Eigenschaften und Vorteile

Der Frostschutz enthält sehr wirksame rosthemmende Inhibitoren und zeichnet sich speziell durch seine Hartwasser-Beständigkeit (kein Niederschlag, keine Ausfällung, keine Ausflockung), den hervorragenden, allseitigen Korrosionsschutz, vor allem auch auf Aluminium, die gute Verträglichkeit mit allen handelsüblichen Gummischläuchen. Er bürgt für beste Frostsicherheit und ist damit ein hervorragender Ganzjahres-Schutz für alle Kühlsysteme.

## Spezifikationen

Afnor R15-601	Japanese Standards:
ASTM D3306/D4656/D4985	JASO M325 LLC
BS 6580	JIS K2234 LLC KSM 2142 (Korea)
BT-PS-606A (MIL-Belgium)	NATO Standards S-759
DCEA 615/C (MIL-France)	Önorm V5123
E/L-1415b (MIL-Italy)	FSD 8704 (MIL-Sweden)
FVV Heft R443 (Germany)	French Standards NFR15-601
Ulstein Bergen 2.13.01	UNE 26-361-88/1
SAE Standards J1034	VW TL-52176 G13 (farblos)
Kubota	

## Technische Daten

Farbe	blau
Spez. Gewicht bei 20°C	1,060 g/ml
Refraktion bei 20°C	1,427
Flammpunkt	> 105°C
Reservealkalität (pH 5.5)	6.3
pH-Wert 50 % in Wasser	8,8
pH-Wert 33 % in Wasser	8.3
Pufferwirkung	15 ml 0,1 n HCl
WGK (Wassergefährdungsklasse)	0
Richtwerte für das Gefrierschutzverhalten	siehe Rückseite

## Hinweis

Für optimale Leistung und kontrollierte Qualität empfehlen wir für die Zubereitung der gebrauchsfertigen Verdünnungen die Verwendung von deionisiertem, destilliertem Wasser oder Leitungswasser, das folgende Grenzwerte nicht überschreitet:

- Härte von max. 3.6 mmol/l
- Chloride max. 500 ppm
- Sulfate max. 500 ppm

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.



**Transport**  
ADR/SDR

kein Gefahrgut

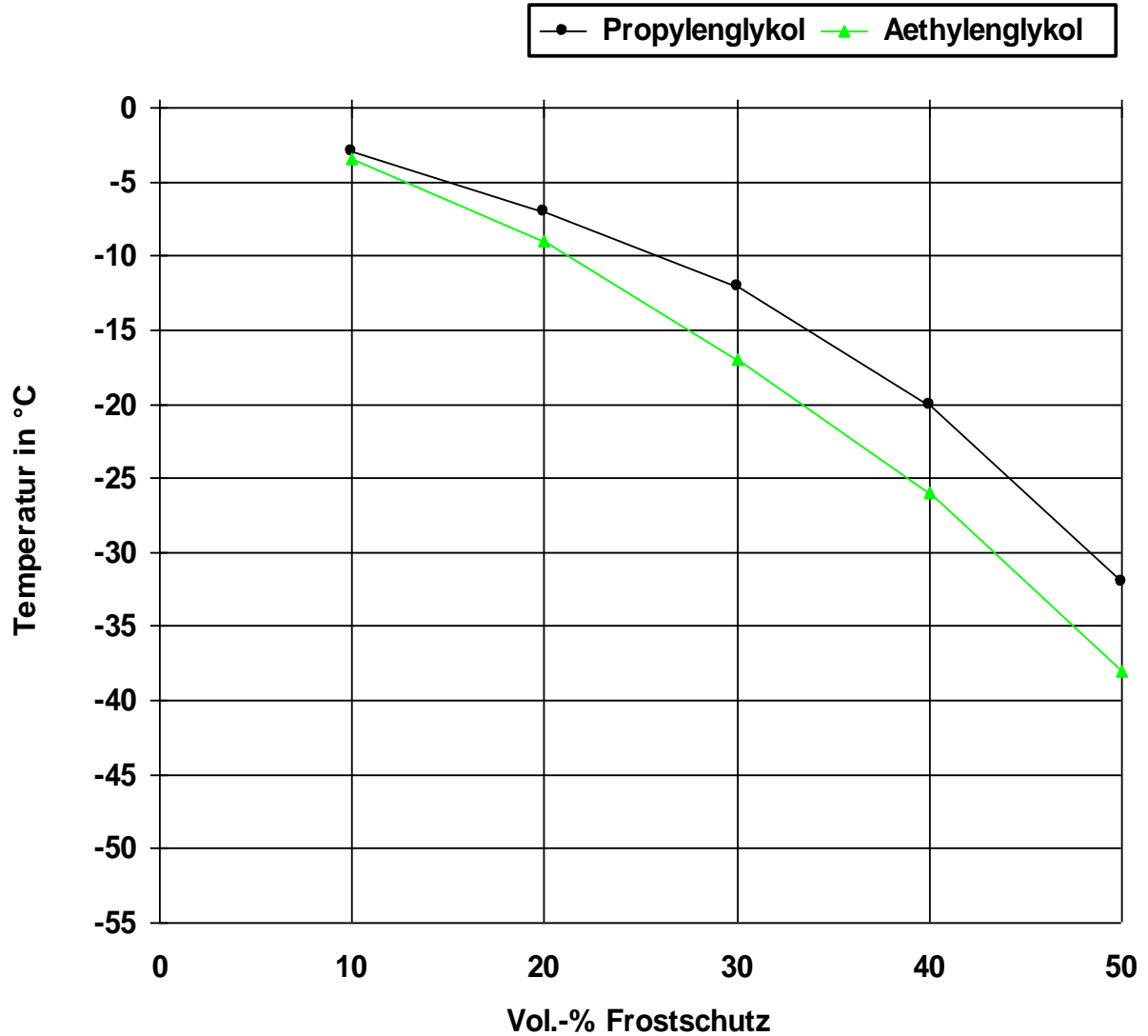
**Entsorgung**

LVA VeVA / EAK:

16 01 15

**FROSTSCHUTZ - Mischtablette**  
**ANTIGEL-proportions de mélange**

Schützt den Kühler vor Frost und Rost / Préserve contre le gel et la rouille



Propylenglykol  
**STRUB Antifreeze XLC-PG (ALLE TYPEN)**

Aethylenglykol  
**STRUB Havocool (ALLE TYPEN)**  
**STRUB Antifreeze XLC (ALLE TYPEN)**

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.