JET-FROST SOLAR HT

Spezieller Wärmeträger für Solaranlagen

Anwendungsgebiete

JET-FROST SOLAR HT ist eine nitritfreie, gebrauchsfertige Wärmeträgerflüssigkeit für Solaranlagen mit höherer thermischer Belastung auf Basis physiologisch unbedenklicher Glykole. **JET-FROST SOLAR HT** kann in Solaranlagen mit hohen Stillstandstemperaturen (Vakuumröhrenkollektoren) eingesetzt werden.

Eigenschaften

JET-FROST SOLAR HT ist ein flüssiges, blaugrün eingefärbtes Wärmeträgermedium. Dieser Qualitäts-Frostschutz enthält wirksame Korrosionsinhibitoren. Dank dieser ausgewählten Inhibitoren werden Metalle wie Stahl, Gusseisen, Messing, Weichlot, Kupfer und Aluminium-Gusslegierungen wirkungsvoll gegen Korrosion geschützt.

Die Formulierung enthält kein Nitrit, kein Phosphat, kein Amin und ist nicht kennzeichnungspflichtig. Entspricht den neuesten REACH-Verordnungen. Kein Gefahrengut.

Gebrauchsanweisung

JET-FROST SOLAR HT ist eine **Fertig-Mischung** und darf nicht verdünnt werden.

Gefrierschutz: bis - 32 °C **Wärmebereich: bis + 240 °C**

Im Stagnationsbetrieb sollte bei Erreichen einer Wärmeträgertemperatur von mehr als + 240 °C die Förderung des Fluids in die Kollektroren möglichst unterbrochen werden.

Für die Befüllung der Solaranlage empfehlen wir die Verwendung der **Profi-Füllstation**; einfaches Befüllen und Entlüften in einem Gerät. (Tobler-Katalolg)

TECHNISCHE ANGABEN

Dichte (20 °C)	1.0525 – 1.0555 g/ml
Refraktion (20 °C)	1.3930 – 1.3955
pH-Wert (20 °C)	7.5 – 8.5
Flammpunkt °C	keiner
Siedepunkt °C	107
WGK	1
VVS-Code (Entsorgungscode)	gem. BUWAL unterliegt Frostschutz nicht der VVS (CH)