



## Wichtiger Hinweis: Kundeninformation Kjellfrost

Für die sachgemäße Kühlung und den störungsfreien Betrieb unserer Plasmaanlagen ist nur das von uns angebotene Original-Kühlmittel Kjellfrost vorgesehen.

Eine unabhängige Untersuchung ähnlicher Produkte ergab, dass sich diese in ihrer Zusammensetzung deutlich von Kjellfrost unterscheiden und damit zu folgendem Problem führen:

**Bestehend aus VE-Wasser und Glykol erreichen Kühlmittel anderer Hersteller lediglich Frostschutz, jedoch keinen Korrosionsschutz.**

**Kjellfrost erzielt aufgrund der enthaltenen Korrosionsinhibitoren\* und der hohen Reservealkalität dagegen einen Korrosionsschutz aller vom Kühlmittel durchflossenen Metallteile der Plasmaanlage und des Brenners.**

Auch das Mischen von Kjellfrost mit Kühlmitteln anderer Hersteller ist für den fehlerfreien Betrieb der Plasmaanlage auf längere Sicht fahrlässig, da Metallteile bis zur Auflösung korrodieren und sich die Kühlkanäle zusetzen können.

Gemäß unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen besteht kein Gewährleistungsanspruch für Schäden an Brenner oder Gesamtkomplex, wenn eine andere als die von Kjellberg Finsterwalde empfohlene Kühlflüssigkeit verwendet wird. Nutzen Sie deshalb nur das Original-Kühlmittel Kjellfrost für eine hohe Prozesssicherheit und den Erhalt der Gewährleistung.

\* Korrosionsinhibitoren sind für einen dauerhaften Schutz der Metallteile unerlässlich.

### Vorteile Kjellfrost:

- Hohe Reservealkalität
- Korrosionsschutz aller Metallteile
- Kein Zusetzen der Kühlkanäle

Für Anfragen und detaillierte Auskünfte stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.



+49 3531 500-0



service@kjellberg.de

[www.kjellberg.de](http://www.kjellberg.de)

Kjellberg Finsterwalde  
Plasma und Maschinen GmbH  
Oscar-Kjellberg-Str. 20  
03238 Finsterwalde  
Germany

Copyright © 2024 | 09|12|24  
Kjellberg Finsterwalde