

Machem Sp. z o.o.  
ul. Witosy 1  
56-100 Wołów

Data aktualizacji : 04.08.2009

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU**

**Kod towaru :** W-COL-25-0000

**Nazwa handlowa :** PŁYN Termcol EKO – 25

**Nazwa chemiczna :** Mieszanina chlorku wapnia , chlorku magnezu , inhibitorów korozji ,stabilizatorów pH, dyspergatorów , biocydu i wody

### **Wymagania techniczne :**

Wygląd zewnętrzny.....klarowna lub lekko opalizująca ciecz bez zanieczyszczeń mechanicznych - dopuszcza się lekkie zmętnienie oraz nieznaczne strącanie osadów niepowodujących pogorszenia właściwości

Barwa.....od słomkowej do jasno brązowej

pH .....7,5 – 10,5 PN-92/C-40008/04

Temperatura krystalizacji .....- 25 °C PN-93/C-40008/10

Gęstość w 20 °C .....1,195 ± 0,010 g/cm<sup>3</sup> PN-EN ISO 3675:2004

Lepkość kinematyczna w 20 °C .....ok. 2,50 mm<sup>2</sup>/s PN-EN ISO 3104:2004

Temperatura wrzenia .....ok. 103,0 °C PN-92/C-40008/03

### **Dane informacyjne :**

Rozpuszczalność w wodzie .....bardzo dobra

Zapach..... słaby

Okres gwarancji..... 36 miesięcy od daty produkcji

### **Zastosowanie :**

Płyn o stężeniu eksploatacyjnym zalecany do napełniania przemysłowych instalacji wymiany ciepła , urządzeń chłodniczych i grzewczych głównie w przemyśle spożywczym.

**STW 16/08/2009**