

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

Data aktualizacji : 04.08.2009

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYROBU

Kod towaru : W-ET-20-0000

Nazwa handlowa : Płyn Termsol ET - 20 Antifreeze

Nazwa chemiczna : Mieszanina glikolu monoetylenowego , inhibitorów korozji , środków zmiękczejących , stabilizatorów pH i rezerwy alkalicznej , biostatyków , barwników i wody .

Wymagania techniczne :

Wygląd zewnętrzny.....klarowna ciecz bez zanieczyszczeń mechanicznych dopuszcza się lekką opalizację
Barwa.....niebieska

pH roztworu.....7,5 – 9,5 (PN-92/C-40008/04)

Rezerwa alkalicznamin. 4 (PN-93/C-40008/05)
ml 0,1n HCl

Temperatura krystalizacji- 20 °C (PN-93/C-40008/10)

Gęstość w 20 °C1,045 ± 0,005 g/cm³ (PN-EN ISO 3675:2004)

Lepkość kinematyczna w 20 °Cok. 2,5 mm²/s (PN-EN ISO 3104:2004)

Temperatura wrzenia> 105 °C (PN-92/C-40008/03)

Dane informacyjne :

Rozpuszczalność w wodziebez ograniczeń w każdym stosunku
Inne rozpuszczalniki niskie alkohole alifatyczne , glikol etylenowy, aceton
Zapach.....słaby charakterystyczny
Okres gwarancji.....min.36 miesięcy od daty produkcji

Zastosowanie :

Biodegradowalny , płyn o stężeniu eksploatacyjnym do napełniania przemysłowych instalacji wymiany ciepła , pomp ciepła , urządzeń chłodniczych , grzewczych i klimatyzacyjnych . Dzięki zastosowaniu odpowiednich inhibitorów korozji oraz środków stabilizujących może być stosowany praktycznie do wszystkich typów materiałów konstrukcyjnych , zaprojektowanych do budowy instalacji .

Posiada atest PZH.

Preparat sklasyfikowany jako szkodliwy – Xn
Działa szkodliwie po połknięciu – R 22
Chronić przed dziećmi – S2
UWAGA! Spożycie grozi śmiercią.