

EBOL MPG 35% - D

TECHNICKÝ LIST TL 832/2018

Datum vydání: 16.10.2018

Datum revize: 14.4.2025

Charakteristika výrobku:

Vodný roztok propylenglykolu s přísadkou inhibitoru koroze

Použití:

EBOL MPG 35%-D se používá v nejrůznějších odvětvích průmyslu jako nemrznoucí směs do chladicích nebo teplosměnných systémů. Obsahuje inhibitor koroze kovů, který je určený pro vodné systémy. Svým složením je tak **EBOL MPG 35%-D** možné použít do systémů, zhotovených nejen železných kovů, ale i z barevných kovů a jejich slitin, zejména z mosazi, bronzu, slitin hliníku apod. Je vhodný k použití do cirkulačních vodních systémů s výskytem materiálové rozmanitosti konstrukce.

Vlastnosti výrobku:

EBOL MPG 35%-D je čirá bezbarvá kapalina, prakticky bez zápachu, středně viskózní, hygroskopická. Vyznačuje se nízkou těkavostí.

Je neomezeně mísitelný s vodou, nižšími alkoholy, estery a ketony. Je nemísitelný nebo omezeně mísitelný s étery, vyššími alkoholy, uhlovodíky a chlorovanými uhlovodíky.

Prudce reaguje s alkalickými látkami!

EBOL MPG 35%-D musí vyhovovat těmto znakům kvality:

Znak kvality	Hodnota
Hustota při 20 °C v kg/m ³	1020 až 1030
pH vzorku	8,0 až 9,5

Zpracování výrobku:

EBOL MPG 35%-D se používá v nejrůznějších odvětvích průmyslu, např. jako nemrznoucí směs do chladicích nebo teplosměnných systémů.

Balení, skladování:

EBOL MPG 35%-D se dodává v kombinovaných IBC obalech o objemu 1000 litrů, v PE konvích o objemu 50 litrů nebo v jiných, předem dohodnutých obalech.

Skladuje se v uzavřených obalech na místech chráněných před přímými povětrnostními vlivy.

Doporučená teplota skladování je +5 až +25 °C. Směs je hygroskopická.

Skladování při teplotách nižších než 0 °C, nemá vliv na aplikační vlastnosti výrobku.

Doprava:

EBOL MPG 35%-D se dopravuje krytými dopravními prostředky. Nepodléhá předpisům ADR/RID.

Záruční doba:

Je-li výrobek dopravován a skladován dle výše uvedených podmínek, je jeho záruční doba 12 měsíců od data výroby.

Poznámka

Údaje o vlastnostech výrobku a jeho zpracování byly získány laboratorním měřením a aplikačními zkouškami. Tento technický list však může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám.