

DECOTHERM P EKO

Ekologické mrazuvzdorné médium s inhibitory koroze do topných a chladicích systémů

Popis

Decotherm je **ekologická** čirá bezbarvá kapalina bez zápachu, mísitelná s vodou v každém poměru.

Obsahuje 1,2 propandiol, inhibitory koroze, stabilizátory a odpěňovač.

Neobsahuje dusitany, fosfáty a aminy. **Je biologicky odbouratelný.**

Použití

Decotherm P EKO se používá do topných a chladicích systémů v příslušném ředění vodou. Chrání topné a chladicí systémy před poškozením mrazem a před korozními účinky vody při ředění do 1:2, tj. cca na -18 °C. Při použití v systémech s nuceným oběhem je nutno se řídit pokyny jejich výrobce. Spoje musí být dokonale provedeny, neboť Decotherm P EKO obsahuje inhibitory koroze, zamezující tvorbě rzi. Případné netěsnosti se tedy nemohou samovolně utěsnit vznikajícími korozními zplodinami, jak se tomu děje u systému naplněného pouze vodou. Těsnění spojů musí být odolná působení glykolů. Životnost inhibitorů koroze je u vodou zředěného Decothermu P EKO po naplnění do topného a chladicího systému 3 roky, případně i více - závisí na konstrukci systému a jeho stavu. Odpar vody ze systému se doplňuje před každou zimní sezónou; po doplnění doporučujeme zkontrolovat bod tuhnutí náplně.

Doporučení ředění

Kapalinu pro náplň systému lze připravit naředěním Decothermu P EKO demineralizovanou vodou na požadovaný bod tuhnutí:

KONC. DECOTHERM P EKO % OBJ.	ŘEDĚNÍ	BOD TUHNUTÍ
25	1:3	-12
33,3	1:2	-18
40	2:3	-27
50	1:1	-37

Skladování

Skladujte v původních dokonale uzavřených neporušených obalech, v chladných krytých skladech.

Balení

Kanystr 5 L, 10 L a 25 L, sud 60 L a 200 L, kontejner 1000 L, autocisterna

Zdraví a bezpečnost

Zdravotní, bezpečnostní a ekologické informace pro práci s výrobkem jsou obsaženy v bezpečnostních listech.

Na základě dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt vyvolával nepříznivé účinky na zdraví, pokud bude používán pro stanovený účel a pokud budou dodržována doporučení uvedená v bezpečnostním listu, který je k dispozici na požádání u vašeho dodavatele nebo na Internetu. Tento produkt by neměl být používán pro jiný než stanovený účel.