CHEMOTEX Děčín a. s.
Děčín XXXII – Boletice nad Labem 63
407 11 Děčín
Czech Republic

Tel: +420-412-547 461
Fax: +420-412-547 200
E-mail: chemotex@chemotex.cz
www.chemotex.cz

INDAKOR LAM

TECHNICKÝ LIST
TL 170/2001

Datum vydání: 24.10.2002	Datum revize: 12.1.2015

Charakteristika výrobku
INDAKOR LAM je modifikovaná trietanolaminová sůl kyseliny aminokapronové.

Použití
INDAKOR LAM se používá jako inhibitor koroze. určený zejména pro teplosměnné vodné okruhy, krátkodobou ochranu kovových materiálů při venkovním skladování. Dále slouží jako přísada do antikorozních vodou ředitelných barev apod.
Je účinný v koncentraci 0,5 až 4 %. Při této koncentraci se pH pohybuje od 8,5 do 10,5 .

Vlastnosti výrobku
INDAKOR LAM je nažloutlá, středně viskózní kapalina neomezeně mísitelná s vodou.

INDAKOR LAM musí vyhovovat těmto znakům kvality:

Znak kvality	Hodnota	Metodika stanovení
Celková alkalita v mg KOH/g	120 až 140	PN-ZM 170/2001
pH 2% vodného roztoku	max. 10	PN-ZM 170/2001
Pěnivost	vyhovuje předepsané zkoušce	PN-ZM 170/2001
Stálost 10% roztoku	vyhovuje předepsané zkoušce	PN-ZM 170/2001

Zpracování výrobku
INDAKOR LAM je určený zejména pro teplosměnné vodné okruhy, krátkodobou ochranu kovových materiálů při venkovním skladování.
Příklad dávkování: Do 800 litrové nádrže se dávkuje 20 litrů **IDAKORU LAM.** Během provozu je nutné kontrolovat pH, které se musí pohybovat kolem 8. Pokud pH klesne pod tuto hranici, je nutné přidat další **INAKOR LAM.**
INDAKOR LAM dále slouží jako přísada do antikorozních vodou ředitelných barev apod.
Je účinný v koncentraci 0,5 až 4 %. Při této koncentraci se pH pohybuje od 8,5 do 10,5.
INDAKOR LAM není vhodný pro systémy, které obsahují součásti z mědi a ze slitin mědi (bronzy a mosazi).

Balení, skladování
INDAKOR LAM se dodává 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.
Krátkodobé působení nižších teplot, např. při přepravě, nemá vliv na aplikační vlastnosti výrobku.

Doprava
INDAKOR LAM 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 6 měsíců od data vyskladnění a doba použitelnosti 24 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.