

CHEMOTEX Děčín a. s.

Děčín XXXII – Boletice nad Labem 63

407 11 Děčín

Czech Republic

Tel: +420-412-709 222

Fax: +420-412-547 200

E-mail: chemotex@chemotex.cz

www.chemotex.cz

ALSON TEA

TECHNICKÝ LIST

TL 050/2001

Datum vydání: 31.5.2002

Datum revize: 10.11.2015

Charakteristika výrobku

ALSON TEA je vodný roztok trietanolaminové soli alkylbenzensulfonové kyseliny

Použití

ALSON TEA je jednou ze základních látek pro výrobu tekutých detergentů.

Vlastnosti výrobku

ALSON TEA je světle žlutá až žlutohnědá kapalina aniontového charakteru. Je stálá v mírně kyselém i silně alkalickém prostředí. Je středně pěnicí.

ALSON TEA musí vyhovovat těmto znakům kvality:

Znak jakosti	Hodnota	Metodika stanovení
Obsah aktivní látky v %	30 až 34	ČSN ISO 2271
Molekulová hmotnost v g.mol ⁻¹	475	
pH 3% vodného roztoku	6,5 až 7,5	PN-ZM 050/2001
Vzhled 3% vodného roztoku	čirý	PN-ZM 050/2001

Zpracování výrobku

ALSON TEA je jednou ze základních povrchově aktivních látek pro přípravu univerzálních mycích a čisticích prostředků, autošamponů a pod.

Příklady různých receptur:

Jemný tekutý prací prostředek

ALSON TEA	50 hmot. dílů
SLOVASOL 2513	2 hmot. díly
Draselné mýdlo 40 %	3 hmot. díly
SYNTRON B	2 hmot. díly
Močovina	4 hmot. díly
Alkylbenzensulfonát 40 %	7 hmot. dílů
do 100 hmot. dílů voda, parfém atd.	

Mycí přípravek na nádobí

ALSON TEA	33,2 hmot. dílů
SPOLAPON 26%	10,0 hmot. dílů
ALSON NA	10,0 hmot. dílů
ALVOL AKD	2,0 hmot. díly
Močovina	3,0 hmot. díly
Isopropanol	5,0 hmot. dílů
do 100 hmot. dílů voda, parfém atd.	

Čistící prostředek na omyvatelné povrchy

ALSON TEA	24,0 hmot. dílů
Sulfatovaný monoetanolamid kyseliny kokosové	6,5 hmot. dílů
ALVOL AKD	2,0 hmot. díly
zbytek do 100 hmot. dílů voda, parfém, konzervace, úprava pH atd.	

Balení, skladování

ALSON TEA se dodává v kovových sudech se šroubovým uzávěrem o objemu 200 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 +30 °C. Nesmí se skladovat na slunci ani v blízkosti zdrojů tepla.

Skladování při teplotách nižších než 0 °C nemá negativní vliv na aplikační vlastnosti výrobku. V tomto případě se před použitím doporučuje vytemperování na teplotu cca 25 °C a následná homogenizace.

Doprava

ALSON TEA 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.

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.