

ALSON NA

TECHNICKÝ LIST

TL 047/2001

Datum vydání: 3.6.2002

Datum revize: 14.4.2025

Charakteristika výrobku:

ALSON NA je vodný roztok sodné soli dodecylbenzensulfonové kyseliny.

Použití:

ALSON NA je základní surovinou pro výrobu mycích a čistících prostředků v tekuté a pastovité formě. V průmyslově-podnikatelských oborech se používá jako čistící a prací prostředek, stálý v kyselém i slabě alkalickém prostředí.

Vlastnosti výrobku:

ALSON NA je žlutá kapalina aniontového charakteru. Je stálá v mírně kyselém i slabě alkalickém prostředí. Při teplotách nižších než +10 °C se může odloučit pevný podíl, který se po **temperaci na +40 °C a důkladné homogenizaci** opět rozpustí a přípravek lze použít beze změny aplikačních vlastností.

Parametry:

Znak kvality	Hodnota
Sušina v %	min. 28
Obsah aktivní látky v %	min. 26
Molekulová hmotnost v g.mol ⁻¹	348
pH 3% vodného roztoku	6 až 8

Zpracování výrobku:

ALSON NA se nejvíce využije v textilním průmyslu, výrobě komunálních detergentů (pěnové/pastové prací přípravky, univerzální čistící tekuté prostředky), stavebnictví, atd. **ALSON NA** se také může použít k čištění a smáčení pevných povrchů, odstraňování nečistot ve sklářském, keramickém, strojírenském průmyslu, potravinářství a dopravě.

Balení, skladování:

ALSON NA se dodává v PE sudech o objemu cca 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 NA 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 může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám.