

TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRODUKTU

STW: 003/3

**NÁZEV
OBCHODNÍ** **Vodný roztok louhu sodného, třída S**

**NÁZEV
CHEMICKÝ** **Hydroxid sodný v roztoku**

**TECHNICKÉ
POŽADAVKY**

Vnější vzhled čirá bezbarvá kapalina
NaOH, % (m/m)49-51 (PN-ISO 979 - ukazatel Tashiro)
Na₂CO₃ *, % (m/m)max. 0,1 (MB-0049**)
NaCl *, % (m/m)max. 0,01 (LA/2076**)
SiO₂, mg/kg max. 30 (PN-86/C-84002.06)
Fe w/p. na Fe₂O₃*, mg/kgmax. 5 (LA/2115**)
Na₂SO₄, mg/kgmax. 50 (PN-88/C-84002.11)
(*) - zaručený parametr
(**) - metoda bude zpřístupněna na žádost zákazníka

**INFORMAČNÍ
ÚDAJE**

Molekulová hmotnost40,01
Rozpustnost ve vodě neomezená
Jiná rozpouštědla Glycerin, etanol
Hustota při teplotě: 20 °C, g/ml 1,525
Bod tuhnutí °C 10
Bod varu, °C 130

POUŽITÍ

Hydroxid sodný se používá v chemickém, textilním průmyslu, v domácnostech, při výrobě papíru, gumy, farmaceutickém průmyslu a pod.
Pokud chce kupující použít zboží pro účely jiné než ty uvedené v technické specifikaci produktu, je potřebné kontaktovat PCC Rokita s cílem konzultace odesláním e -mailu na adresu alkalia@pcc.rokita.pl

Výrobek určený výhradně pro profesionální použití.

SKLADOVÉ BALENÍ Cisterny vyložené ebonitem, polyetylenové kontejnery, polyetylenové sudy

Teplotní rozsah, v němž nejsou vlastnosti výrobku změněny: + 10 až + 60 °C, skladovat v ocelových kontejnerech s ochranou proti působení hydroxidů nebo v polyetylenových kontejnerech. Doba použitelnosti - bez limitů pro řádně skladovaný výrobek.

DOPRAVA

Železniční cisterny nebo automobily podle předpisů RID/ADR třídy 8 nebezpečí, bod 42b, tabulka s identifikačními čísly:
ADR UN 1824 HYDROXID SODNÝ V ROZTOKU, 8,II
RID 80 UN 1824 HYDROXID SODNÝ V ROZTOKU, 8,II

KLASIFIKACE PODLE CLP

tabulka s identifikačním číslem:

80
1824

Nebezpečí
Met. Corr. 1, H290
Skin Corr. 1A H314.

HROZBA

H290 může být korozivní pro kovy.
H314 způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Podmínky pro bezpečné využití

P260 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P280 Použití ochranných rukavic/ochranného oděvu/ochranu očí/ochranu tváře.
P303+P361+P353 V PŘÍPADĚ KONTAKTU S POKOŽKOU (nebo vlasy): Okamžitě svlékněte oděv. Opláchněte kůži proudem vody/sprchou.
P305+P351+P338 V PŘÍPADĚ KONTAKTU S OČIMA: Opatrně oplachujte vodou několik minut. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou přítomny a mohou být snadno odstraněny. Pokračujte v oplachování.
P310 okamžitě volejte zdravotní středisko nebo lékaře

KLASIFIKACE podle směrnice 67/548/EHS

C; R 35

ČÍSLO DATUM

STW:.003/3 Vodný roztok hydroxidu sodného, třída S
2014.06.06