CHEMOTEX Děčín a.s.
Tovární 63
407 11 Děčín XXXII - Boletice n. L.
Czech Republic

Tel: +420-412-709 222
Fax: +420-412-547 200
E-mail: chemotex@chemotex.cz
www.chemotex.cz

ALSON TN

TECHNISCHES DATENBLATT
TL 051/2001

Herausgabedatum: 03.06.2002	Revisionsdatum: 03.01.2012

Produktcharakteristik
ALSON TN ist eine wasserreiche Natrium-p-toluolsulfonat Lösung

Anwendung
ALSON TN ist ein Mittel mit hydrotropen Eigenschaften. In alkalischer Umgebung ist es stabil.

Produkteigenschaften
ALSON TN ist eine braune bis gelb-braune Flüssigkeit mit anionischem Charakter.

ALSON TN muss diesen Qualitätszeichen entsprechen:

Qualitätsmerkmal	Wert	Bestimmungsmethode
Trockenmasse in %	35 bis 45	PN-ZM 051/2001
Schwefelsäure %	max. 3,5	PN-ZM 051/2001
pH 3 % der Wasserlösung	7,0 bis 10,5	PN-ZM 051/2001
Farbe (Transmitation)	min. 70	PN-ZM 051/2001
Eisengehalt in mg/kg	max. 20	PN-ZM 051/2001

Produktbearbeitung
Es wird in der Reinigungs- und Waschmittelindustrie als Rohstoff, weiter als Hilfsmittel zur Herstellung von Rohstoffen für die Baustoffindustrie verwendet. Es wird ebenfalls zur Anhebung des Trübungspunktes von anionischen, oberflächlich aktiven Stoffen verwendet. Wegen seiner hydrotopen Eigenschaften wird **ALSON TN** überall dort verwendet, wo eine Verbesserung der Homogenität von flüssigen Reinigungsmitteln und wo eine Verbesserung der Aufnahmefähigkeit anorganischer Salze (z.B. Phosphate und Silikate) gewünscht wird, ohne dass eine Zersetzung oder Spaltung eintritt. **ALSON TN** verringert oftmals die zu hohe Viskosität von konzentrierten Gemischen von oberflächlich aktiven Stoffen und deren Formulierungen mit anorganischen Salzen. Bei ainionischen oberflächlich aktiven Stoffen wird der Trübungspunkt angehoben, also kann die Dosierung anderer Lösungsmittel, wie z.B. von Alkohol und Glykol eingeschränkt werden.

Verpackung, Lagerung
ALSON TN wird in Kunststofffässern mit einem Volumen von 200 Litern, in PE Kannen mit einem Volumen von 50 Litern oder in anderen, im Vorhinein vereinbarten Verpackungen geliefert werden. Es wird in verschlossenen Verpackungen an vor der Witterung geschützten Orten gelagert.
Empfohlene Lagertemperatur +10 bis +25 °C.

© -=Zpracováno informačním systémem ESO9, www.eso9.cz=-

Spedition

ALSON TN wird in geschlossenen Transportmitteln transportiert. Es unterliegt nicht den ADR/RID Vorschriften.

Garantiezeit

Wenn das Produkt gemäß den oben angeführten Bedingungen transportiert und gelagert wird, beträgt seine Garantiezeit 6 Monate ab dem Expeditionsdatum.

Anmerkung

Údaje o vlastnostech výrobku a jeho zpracování byly získány laboratorním měřením a aplikačními zkouškami. Tento obchodní list však může jen právně nezávazně poradit, zpracování výrobku je nutno přizpůsobit konkrétním podmínkám.

Chemotex

© -=Zpracováno informačním systémem ESO9, www.eso9.cz=-