

CHEMOTEX Děčín a. s.
Děčín XXXII – Boletice nad Labem 63
407 11 Děčín
Tschechische Republik

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

ALTAPON L

TECHNISCHES DATENBLATT

TL 469/2008

Ausstellungsdatum: 28.05.2008

Überarbeitet am: 12.11.2015

Charakteristik

ALTAPON L ist eine wässrige Lösung von Na-Alkylsulfate (C₁₂-C₁₄).

Anwendung

ALTAPON L ist ein mäßig schäumendes Mittel. In der Textilindustrie wird es als Wasch-, Auskoch-, Spül- und Walkmittel verwendet. Es ist für die Temperaturen bis 60°C bestimmt.

Es wird auch als Grundstoff bei der Herstellung von flüssigen Detergenzien - Spül- und Reinigungsmitteln verwendet.

Produkteigenschaften

ALTAPON L ist eine farblose bis gelbliche Flüssigkeit des anionischen Charakters.

ALTAPON L muss diese Qualitätsmerkmale erfüllen:

Qualitätsmerkmal	Wert	Bestimmungsverfahren
Wirkstoffgehalt in %	27,5 bis 30,0	ČSN ISO 2271
Gehalt an nicht sulfoniertem Anteil in %	max. 3	ČSN 68 1144
Molekulargewicht in g.mol ⁻¹	312	
pH-Wert 5% wässrigen Lösung	5,5 bis 9,0	PN-ZM 469/2008

Verarbeitung

Textilindustrie

Waschen des Wollgarns

1% zvm **ALTAPON L**

1 bis 2% zvm Essigsäure oder Ameisensäure

Waschen der gekämmten Wolle

0,2 bis 0,5 g/l **ALTAPON L**

3 % Ammoniak 25%

Temperatur 40 bis 45 °C

Waschen der Rohwolle

2 bis 5 g/l **ALTAPON L**

3 bis 5 g/l kalziniertes Soda

pH-Wert 9 bis 11, Temperatur 40 bis 50 °C

Auskochen von Baumwollstoffen:

0,5 bis 1,0 % **ALTAPON L** auf das Materialgewicht, ggf. mit Zusatz von Soda.

Entschlichten, Auswaschen von Spinn- und Zwirnölen, Zubereitungen, etc.:
0,5 bis 3,0 g von **ALTAPON L** /l, ggf. mit Zusatz von Soda.

Vorwäsche von Rohware:

1 bis 3 g von **ALTAPON L** pro Liter, ggf. mit Zusatz von Soda. Es wird bei Temperaturen von 70 bis 100°C gewaschen.

Vorbereitung von Farbstoffen: in 10% wässriger Lösung von **ALTAPON L**.

Alle Arten von Fasern durch anionische oder Dispersionsfarbstoffe färben:
0,2 bis 0,5 g **ALTAPON L** pro Liter des Farbbades.

Waschen von Färbungen und Drucken vor allem auf synthetischen Stoffen:
1 bis 2 g **ALTAPON L** pro Liter.

Waschen von besonderen Behandlungen: 0,5 bis 1 g **ALTAPON L** pro Liter.

Lederindustrie:

Hilfsemulgator im Lickerbad:
0,2 bis 0,5 % auf das Falzgewicht

Einweichen und Entfetten vom Leder: 1 bis 10 g **ALTAPON L** pro Liter.

Industrie - und Großwäschereien

ALTAPON L wird allgemein zur **Vorbereitung von Wasch- und Reinigungsbädern** verwendet, besonders dann, wenn neben dem Entfetten auch die Fähigkeit gefordert wird, Pigmentschmutz wirksam zu entdecken: 2 bis 10 g **ALTAPON L** pro Liter der Reinigungslösung, oder 1 bis 10 g **ALTAPON L** pro Liter des Waschbades (+ Soda).

Es wird empfohlen, **ALTAPON L** vor weiterer Verwendung mit etwa fünffachen Menge des lauwarmen Wassers zu verdünnen.

Verpackung, Lagerung

ALTAPON L wird in PE-Behältern mit einem Fassungsvermögen von 50 Litern oder anderen, im Voraus vereinbarten Verpackungen geliefert. In geschlossener Verpackung, geschützt vor direkten Witterungseinflüssen lagern. Die empfohlene Lagertemperatur ist +5 bis +25 °C.

Transport

ALTAPON L wird in abgedeckten Transportmitteln transportiert. Es unterliegt nicht den ADR/RID-Vorschriften.

Garantiezeit

Wenn das Produkt unter den vorstehenden Bedingungen gelagert wird, beträgt die Garantiezeit 6 Monate ab Auslieferungsdatum.

Anmerkung

Alle Angaben über die Produkteigenschaften und deren Verarbeitung wurden durch Labormessungen und Anwendungstests gewonnen. Dieses technische Datenblatt enthält nur rechtlich unverbindliche Empfehlungen. Die Verarbeitung des Produkts ist den konkreten Umständen anzupassen.