

# LT 66 Alkalien-Neutralisator

## Saures Neutralisationsmittel

<b>Zusammensetzung</b>	Konzentrierte Essigsäure-Lösung
<b>Kennzeichnung</b>	C Aetzend
<b>Aussehen</b>	farblos
<b>Konsistenz</b>	dünnflüssig, ca. 1,5 mPa.sec/20°
<b>Dichte</b>	1,05
<b>Lieferform</b>	Kunststoffgebinde mit 12 und 25 kg Nettogehalt
<b>Eigenschaften</b>	<p>Neutralisiert Alkalien (Laugen) in wässriger Lösung unter Bildung von Salzen, welche besonders gut wasserlöslich sind und in Kläranlagen durch biologischen Abbau gut eliminiert werden.</p> <p>Einsatz</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) zur Neutralisation von Laugeüberschüssen nach Ablagearbeit mit Farbex-Pasta oder LT 33 Laugentrog-Füllung auf den Objekten</li><li>b) um alkalische Abwässer in den für die Einleitung in eine Klär- oder Abwasserreinigungsanlage führende Kanalisation vorgeschriebenen pH-Bereich von 7 - 9 zu bringen</li></ul>
<b>Anwendung</b>	<p>a) Neutralisation von Laugeüberschüssen auf Objekten durch Pinselauftrag:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 Teil LT 66 mit 15 Teilen Wasser verdünnen</li></ul> <p>b) Objekt-Neutralisation im Neutralisationsbad:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>1 Teil LT 66 mit 20 Teilen Wasser verdünnen</li></ul> <p>Die abgelaugten Gegenstände sind in noch nassem Zustand 5 Minuten zu neutralisieren und danach mit Wasser gründlich auszuwässern bzw. abzuwaschen. Kontrolle der Neutralisation mit Lackmuspapier, pH-Papier oder pH-Messung.</p> <p>c) Die Neutralisation alkalischer Abwässer erfolgt in geeigneten Mischgefässen unter Rühren und pH-Kontrolle. Konzentrierte Lösungen können mit Alkalien-Neutralisator LT 66 erheblich Wärme entwickeln.</p> <p>Nach Verdünnung mit etwa 20 Teilen Wasser eignet sich LT 66 auch zur sauren Steinreinigung. Kalkschleier auf Fliesen, Kesselstein etc. werden schonen entfernt. Vorsicht bei Anwendung auf Putz, Beton und weichen Kalksteinen. Sorgfältig nachwaschen ! Lange Einwirkung oder zu hohe Konzentrationen können Aetzungsschäden verursachen.</p>
<b>Oekologie</b>	WGK 1. In Kläranlagen gut abbaubar.
<b>Feuergefährlichkeit</b>	Normalerweise nicht entzündbar. Kann unter Wärmeeinwirkung über den Flammpunkt <61°C explosive Dämpfe entwickeln.
<b>Vorsichtsmassnahmen</b>	Gesundheitsschädlich beim Verschlucken. Reizt die Augen und die Haut. Aetzend. Schutzbrille und Gummihandschuhe anlegen. Soll nicht in die Hände von Kindern gelangen.
<b>Lagerfähigkeit</b>	Mindestens 2 Jahre in Originalgebinden.
<b>VeVA-Abfallcode</b>	06 01 06 (S)

**www.lanit.ch**  
**email: lanit@lanit.ch**

**LANIT AG**

**Nachfolger Huber & Co**

8108 Dällikon  
Tel: 044/844 21 51  
Fax: 044/844 49 29

