

# LT 33 Laugentrog-Füllung

<b>Zusammensetzung</b>	Wässrige Alkali-Hydroxidlösung, Netzmittel, Verdicker				
<b>Giftklasse</b>	2, BAG-T Nr. 681 042 Giftig beim Verschlucken, verursacht Verätzungen				
<b>Aussehen</b>	weisslich, opak				
<b>Konsistenz</b>	dünnflüssig, > 8 mPa.s				
<b>Dichte</b>	1,26				
<b>Lieferform</b>	Kunststoffgebinde mit 14 und 48 kg, Stahlfässer mit 250 kg Nettoinhalt				
<b>Eigenschaften</b>	<p>Alkalisches Ablagemittel mit guten Benetzungseigenschaften. Kalt oder warm anwendbar in Laugentrogen. Verseift rasch alle ölhaltigen und viele auf Kunstharzen (Alkydharzen) basierende Anstrichstoff-Schichten, speziell auf Holz.</p> <p>Vorsicht ! Metalle wie Aluminium und Zink (verzinkter Stahl von Beschlägen) werden von LT 33 angegriffen.</p> <p>LT 33 Laugentrog-Füllung reagiert sehr stark alkalisch (pH = 14)</p>				
<b>Anwendung</b>	<p>LT 33 Laugentrog-Füllung ist vor der Verwendung mit Wasser wie folgt zu verdünnen:</p> <table><tr><td>a) Kalt-Ablaugen: (ca. 20°)</td><td>1 Volumen-Teil LT 33 mit 4 Volumen-Teile kaltes Wasser</td></tr><tr><td>b) Heiss-Ablaugen: (ca. 60 - 70°)</td><td>1 Volumen-Teil LT 33 mit 8 Volumen-Teile kaltes Wasser</td></tr></table> <p>Vor dem Ablaugen sind Holzgegenstände grundsätzlich etwa 10 Minuten in Wasser einzutauchen. Das Vorbenetzen verhindert u.a. ein zu starkes Einsaugen der Lauge ins rohe Holz.</p> <p>Die Ablaugezeit variiert stark mit der Temperatur und der Alkali-Konzentration. Sie liegt zwischen wenigen Minuten (warm, leicht verseifbaren Schichten) und etwa 1 Stunde (kalt ablaugen).</p> <p>Danach folgt das Abwaschen der Gegenstände mit Wasser und die Neutralisation mit Alkalien-Neutralisator LT 66. Der Neutralisationsvorgang ist mit einem pH-Messgerät, notfalls mit Indikatorpapier zu überwachen.</p>	a) Kalt-Ablaugen: (ca. 20°)	1 Volumen-Teil LT 33 mit 4 Volumen-Teile kaltes Wasser	b) Heiss-Ablaugen: (ca. 60 - 70°)	1 Volumen-Teil LT 33 mit 8 Volumen-Teile kaltes Wasser
a) Kalt-Ablaugen: (ca. 20°)	1 Volumen-Teil LT 33 mit 4 Volumen-Teile kaltes Wasser				
b) Heiss-Ablaugen: (ca. 60 - 70°)	1 Volumen-Teil LT 33 mit 8 Volumen-Teile kaltes Wasser				
<b>Oekologie</b>	Toxisch und stark ätzend. Giftwirkung auf Fische und Plankton. Einleitung in Fliessgewässer verboten. Vor Einleitung in die Kanalisation neutralisieren oder als Sonderabfall (Code 1020) entsorgen.				
<b>Feuergefährlichkeit</b>	Unbrennbar				
<b>Vorsichtsmassnahmen</b>	Schutzbrille, Schutzhandschuhe und geeignete Schutzbekleidung tragen. SUVA-Vorschriften und Sicherheitsdatenblatt beachten.				
<b>Lagerfähigkeit</b>	In Originalgebinde mindestens 1 Jahr lagerfähig.				
<b>Abfallcode</b>	Gemäss VVS 1611				