

LT 33 pour bassins de décapage

Composition	Solution aqueuse d'hydroxydes alcalins, agents mouillants, épaississants.				
Classe de toxicité	2, OFSP T 681 042 Toxique en cas d'ingestion, caustique				
Aspect	blanchâtre, opaque				
Consistance	fluide, > 8 mPa.s				
Densité	1,26				
Forme de livraison	Emballages en plastique de 14 et 48 kg, fûts en acier de 250 kg poids net.				
Propriétés	<p>Décapant alcalin avec bon pouvoir mouillant. S'emploie à froid ou à chaud dans des bassins de décapage. Saponification rapide des couches de peinture à l'huile et de nombreuses peintures de résines synthétiques (alkydes), particulièrement sur bois. Attention ! LT 33 attaque les métaux tels que l'aluminium et le zinc (ferrures zinguées).</p> <p>LT 33 est fortement alcalin (pH 14)</p>				
Application	<p>Avant l'emploi, LT 33 pour bassins de décapage doit être dilué avec de l'eau, soit</p> <table><tr><td>a) Décapage à froid: (env. 20°)</td><td>1 partie en volume de LT 33 avec 4 parties en volume d'eau froide</td></tr><tr><td>b) Décapage à chaud: (env. 60 - 70°)</td><td>1 partie en volume de LT 33 avec 8 parties en volume d'eau froide</td></tr></table> <p>Avant le décapage, les objets en bois doivent être immergés dans l'eau pendant env. 10 minutes. Le mouillage préalable a pour but d'empêcher une trop forte pénétration du décapant dans le bois brut.</p> <p>La durée du décapage varie considérablement selon la température et la concentration alcaline. Elle varie entre quelques minutes (à chaud, couches facilement saponifiables) et env. 1 heure (décapage à froid).</p> <p>Ensuite, les objets décapés seront rincés à l'eau et neutralisés avec le neutralisant pour alcalis LT 66. Le procédé de neutralisation sera surveillé à l'aide d'un pH-mètre ou, éventuellement, avec du papier de tournesol.</p>	a) Décapage à froid: (env. 20°)	1 partie en volume de LT 33 avec 4 parties en volume d'eau froide	b) Décapage à chaud: (env. 60 - 70°)	1 partie en volume de LT 33 avec 8 parties en volume d'eau froide
a) Décapage à froid: (env. 20°)	1 partie en volume de LT 33 avec 4 parties en volume d'eau froide				
b) Décapage à chaud: (env. 60 - 70°)	1 partie en volume de LT 33 avec 8 parties en volume d'eau froide				
Ecologie	Toxique et très caustique. Toxique pour les poissons et le plancton. Introduction dans les eaux courantes interdite ! Neutraliser avant l'introduction dans les canalisations ou éliminer comme ordures spéciales (code 1020).				
Danger d'incendie	Non inflammable				
Précautions	Porter des lunettes, des gants et des vêtements de protection appropriés. Observer les prescriptions CNA et la fiche des données de sécurité.				
Stockage	au moins une année dans les emballages originaux fermés.				
Code déchets	ODS 1611				