



# Huile de démoulage

- BETOLUB W est un agent de démoulage qui se mélange à l'eau, et peut être utilisé en application de (principalement) de coffrage absorbant comme le bois, dans l'industrie céramique (par exemple le plâtre), mais aussi comme un outil de maintenance pour les étagères.
- Dans la construction de routes d'asphalte, il prévient l'adhérence des produits à mélanger.
- Forme une émulsion stable, même à l'eau dure.
- S'utilise comme émulsion aqueuse principalement pour les coffrages absorbants (bois) pour le coulage de mortier de béton.
- Pour entretenir les planches et également dans l'industrie céramique (e.a. le plâtre).
- BETOLUB W est basée sur Triglycéride et est facilement biodégradable.

## **POURQUOI BETOLUB W?**

L'huile de coffrage peut être dangereuse pour les ouvriers travaillant le béton. Une protection respiratoire et pour la peau peut être exigée. Après utilisation, le bois de coffrage atterrit dans les déchets du bâtiment. L'huile de coffrage atterrit directement dans la nature. Voilà pourquoi l'huile de coffrage biodégradable mérite la préférence. Celle-ci ne cause pas de pollution de l'environnement et meilleure pour la santé.

En hiver, l'huile de coffrage végétale semble ne pas résister au délavage par les eaux de pluie et de plus, elle est difficile à appliquer à cause du froid. En outre, la surface en béton sera tachetée.

## MODE D'EMPLOI

Betolub W doit être ajouté à une dose d'eau en remuant et émulsionné – JAMAIS LE CONTRAIRE! Ensuite ajouter le reste de l'eau en remuant. L'eau polluée réduit la stabilité de l'émulsion.

Pour le démoulage du béton, il faut un mélange de 1:5 à 1:10 et pour l'industrie de l'asphalte, il est conseillé de 1:10 à 1:20. Dans les deux cas, il est possible d'utiliser des concentrations moins élevées.

## **CARACTERISTIQUES**

Aspect : brunâtre, parfois légèrement trouble

Parfum : agréable, doux Densité à 15°C : ca.900 kg/m³ Viscosité à 40°C : ca.15 mm²/s

Point éclair : >100°C Emulsionnant

Point de solidification : < -15°C

Toutes les mentions stipulées dans ce document sont basées sur notre expérience pratique et/ou sur des tests en laboratoire. Etant donné la grande diversité de circonstance d'utilisation et des facteurs humains non prévisibles, nous recommandons de toujours tester de nos produits avant leurs utilisations définitives dans la pratique. La présente feuille de données techniques peut déjà avoir été revue en fonction de la réglementation, de la disponibilité des composants ou des nouvelles informations reçues. La dernière version en vigueur et donc la seule valable, peut vous être envoyée sur simple demande.

Version 1655-0312

#### **ZEP INDUSTRIES B.V.**