

LUBRIFIANTS AU GRAPHITE

# 3R31118



## Description

Ce lubrifiant à base d'eau contient 22 % de graphite synthétique et un additif spécial haute température. Il est utilisé pour le forgeage et les travaux nécessitant le façonnage des métaux à des températures élevées. Le 3R31118 est normalement dilué avec de l'eau dans un ratio variant de 1:1 à 7:1 selon l'application. Il est fortement suggéré de préchauffer la pièce avant d'appliquer le lubrifiant sur celle-ci.

## Applications

Ce matériel peut notamment être utilisé pour le forgeage à hautes températures pour l'aluminium, le laiton et l'extrusion du cuivre. Il est aussi recommandé pour le coulage des billettes, le revêtement des moules à lingots, et comme lubrifiant des matrices de coulée sous pression.

## Spécifications

### Données techniques

Composition	Graphite synthétique
% de solide	22%
Grosseur des particules	1.5 microns
Liant	Eau
pH	10
Consistance	Liquide crémeux

Durée de vie	1 an dans un contenant scellé
--------------	-------------------------------

N.B. Les informations présentées peuvent différer de la pratique. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions d'utilisation. Nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats obtenus par l'application de ces informations ou quant à la sécurité et à l'adéquation de nos produits. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.