

3R31118

LUBRIFIANT AU GRAPHITE

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