



Revision	REV-01
Issue date	2026-08-07

FICHE TECHNIQUE

PEARL OIL BOR OIL

DESCRIPTION DU PRODUIT

PEARL OIL BOR OIL est un concentré d'usinage miscible à l'eau pour la coupe et la rectification des métaux ferreux et non ferreux lorsque refroidissement, lubrification et protection anticorrosion sont nécessaires. Correctement mélangé à de l'eau propre, il forme une émulsion de travail stable qui aide à maîtriser la chaleur, l'usure des outils et l'état de surface. Toujours ajouter lentement le concentré dans l'eau, jamais l'inverse.

CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES

20L



MEETS & EXCEEDS

Water-miscible metalworking fluid application profile

TDS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES TYPIQUES

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE D'ESSAI	VALEUR TYPIQUE
Masse volumique à 15°C	ASTM D4052	0.86 - 0.87 g/cm ³
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	27 - 30 cSt
Indice de viscosité	ASTM D2270	Min. 90
Point d'éclair	ASTM D92	Min. 180 °C
Point d'écoulement	ASTM D97	Max. -12 °C

Les valeurs typiques sont des caractéristiques techniques indicatives et ne constituent pas des limites de spécification.