

KUTILUB ER 1

FLUIDE D'ELECTRO-EROSION POUR FINITION



APPLICATIONS

KUTILUB ER 1 est un produit très fluide, transparent, inodore, destiné à la réfrigération et l'évacuation des micro-copeaux dans les opérations d'usinage par étincelage.

KUTILUB ER 1 permet d'effectuer toutes les opérations d'électro-érosion, notamment la super finition.

AVANTAGES

- **KUTILUB ER 1** n'a pas d'odeur désagréable contrairement à certains produits utilisés.
- **KUTILUB ER 1** reste toujours parfaitement transparent permettant ainsi à l'opérateur de suivre le travail.
- **KUTILUB ER 1**, de nature non grasse, facilite la filtrabilité des micro-copeaux et empêche le colmatage des filtres quelle que soit leur nature.
- **KUTILUB ER 1** évite le phénomène d'arc par copeau résiduel, cause des défauts d'état de surface.
- **KUTILUB ER 1** garantit l'obtention d'excellents états de surface, le respect des côtes.

CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Masse volumique à 20°C	Kg/m ³	NF T 60172	806
Viscosité à 40°C	mm ² /s	NF T 60100	1,6
Point d'éclair (VO)	°C	NF T 60118	75

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

PERFORMANCES

KUTILUB ER 1 est homologuée par ONA (1) pour ses machines EDM.

(1) Certificat d'homologation disponible sur demande.

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker impérativement à l'ABRI DU GEL et des INTEMPERIES.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.