

FICHE PRODUIT  
SYSTÈME HYCUT

## HYCUT ET 6

Produit de haute performance à base d'esters synthétiques. Il se démarque par sa polyvalence, par sa bonne compatibilité de matériaux et par sa résistance face au vieillissement.

### PROPRIÉTÉS | AVANTAGES

- Exempt de métaux lourds, de zinc et de composés chlorés
- Large champs d'applications (entre autres tournage, perçage, fraisage, rectification)
- Adapté aux applications d'usinage exigeantes comme le rodage et la rectification CBN
- Excellent pouvoir lubrifiant d'où une longue vie d'outils et une productivité élevée
- Très bon comportement de rinçage et de mouillage d'où des pièces et des machines propres
- Facilement lavable avec des fluides aqueux (auto-émulsifiant)
- Faible perte par évaporation (test NOACK à 150°C : 7,7%)
- Compatible avec le système HYCUT
- Excellente compatibilité avec la peau

### DONNÉES DU PRODUIT | CONCENTRÉ

DÉTERMINATION	MÉTHODE	UNITÉ	VALEURS
Densité, 20°C	DIN 51 757	[kg/m <sup>3</sup> ]	891
Viscosité cinétique à 40°C	DIN EN 16 896	[mm <sup>2</sup> /s]	6
Point d'éclair	DIN EN ISO 2592	[°C]	152
Corrosion du cuivre	DIN EN ISO 2160	Degré de corrosion (3h/100°C)	1a

### DURABILITÉ MINIMALE | CONDITIONS D'UTILISATION ET DE STOCKAGE

12 mois à +10°C à +30°C. En respectant les réglementations en vigueur pour le stockage et le transport de matières dangereuses pour l'environnement.

### SÉCURITE DE TRAVAIL ET D'ENVIRONNEMENT

Pour plus d'informations concernant la sécurité de travail et l'environnement veuillez consulter la fiche de données de sécurité.

### ÉLIMINATION DES DÉCHETS

Élimination des déchets selon les réglementations en vigueur.