

# rhenus UA 24 S

## Huile de coupe de haute performance sans chlore

---

**rhenus UA 24 S** est une huile de coupe de couleur brune moyenne aux caractéristiques EP et sans chlore engendrant peu de brouillard d'huile.

### Application

**rhenus UA 24 S** s'est approuvée lors des opérations d'usinages sur des aciers de haute et la plus haute ténacité.

Ce produit est utilisé pour des travaux sévères de tournage, fraisage, brochage, rabotage ainsi que filetage et taraudage.

Cette huile est doté d'additifs E.P. réagissant à haute température et sous de fortes pressions mécaniques formant ainsi des couches résistantes aux sollicitations les plus élevées. De ce fait, on évite le soudage-grippage des crêtes de rugosité entre l'outil et la pièce à usiner.

**rhenus UA 24 S** protège les pièces d'usinage contre la corrosion pendant le stockage. Pour l'application, veuillez respecter les directives en vigueur VDI 3035, 3397 pages 1 – 3.

### Caractéristiques techniques

Viscosité à 40 °C (mm <sup>2</sup> /s)	Densité à 20 °C (g/ml)	Point d'éclair (°C)	Note corrosion cuivre
23,5	0,88	212	4

### Remarque

Le pourpoint de **rhenus UA 24 S** se situe à -12° C Les métaux cuivreux se colorent au contact de cette huile.

Sous réserve de modifications techniques. Pour de plus amples renseignements veuillez regarder nos fiches de sécurité ou contacter notre service technique.

### Edition

01/17