

# rhenus SE 5

## Huile évanescente de poinçonnage à faible viscosité, sans chlore

---

**rhenus SE 5** est une huile de poinçonnage claire, sans chlore, sans aromates et faible en odeur.

### Application

**rhenus SE 5** est utilisée pour les opérations de poinçonnage et de découpage des tôles minces en acier. (ex : tôles de transformateurs et emballages pour moteurs électriques métalliques).

Le film très fin de ce lubrifiant spécial s'évapore très rapidement, en évitant le risque de glissement ou de collage des tôles lors de l'assemblage.

De par ses qualités d'évaporation, **rhenus SE 5** engendre un bon effet de refroidissement dans la zone de coupe. Une bonne mouillabilité est assurée par les agents tensioactifs qui permettent d'atteindre une bonne onctuosité.

### Caractéristiques techniques

Viscosité 40 °C (mm <sup>2</sup> /s)	Densité 20 °C (g/ml)	Point d'éclair (°C)	Index d'évaporation	Note Corrosion cuivre
1,3	0,75	58	env. 82	1

### Remarque

Les métaux cuivreux ne se colorent pas au contact de **rhenus SE 5**.

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

Pour l'application, veuillez respecter les directives en vigueur VDI 3035, 3397 pages 1 – 3. Protéger contre du gel, de la chaleur et des radiations directes du soleil. Température de stockage et de transport recommandée : 5 °C - 40 °C.

### Edition

06/17