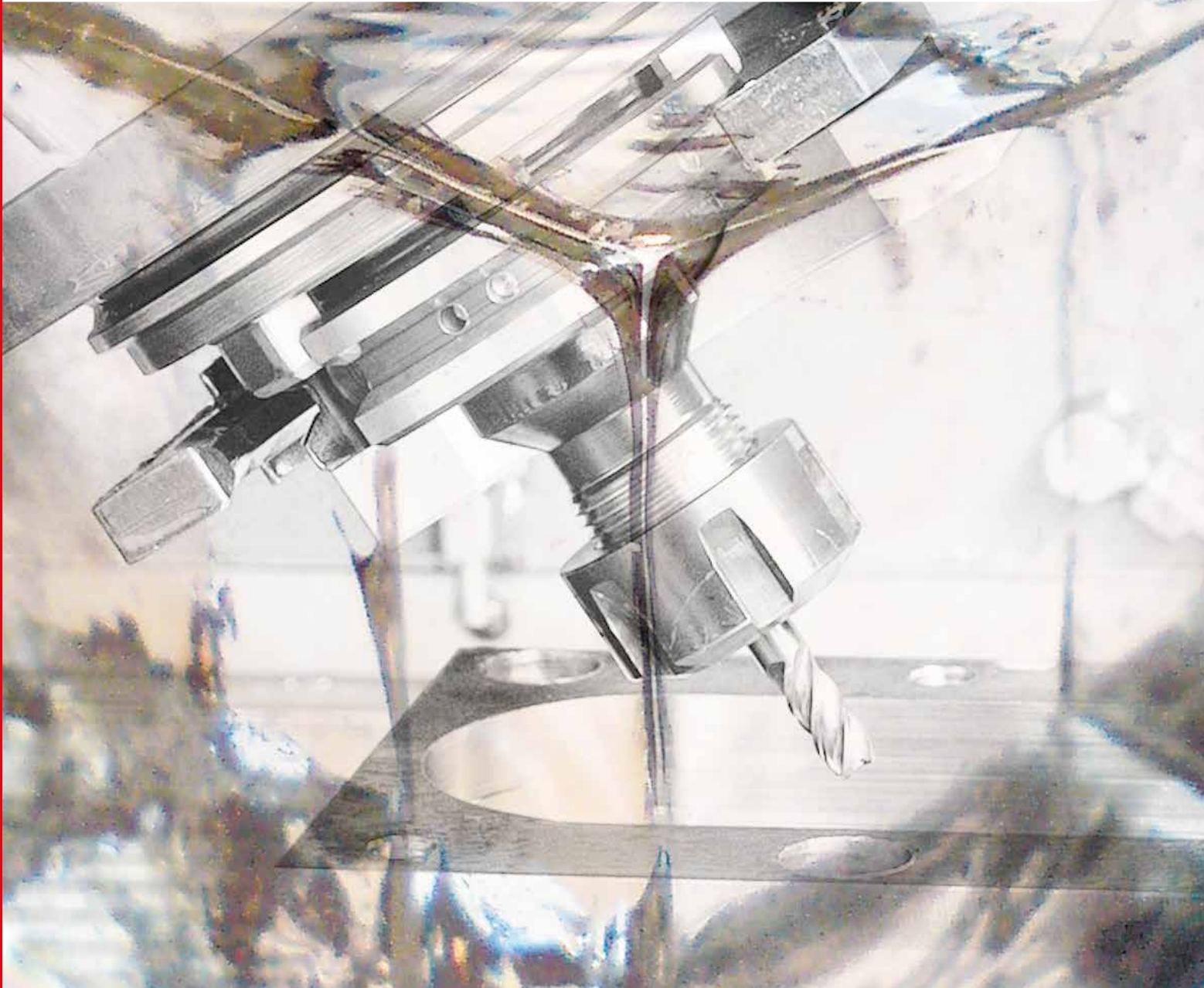


## ControXid 1642

refroidissement de protection anticorrosion



# Fiche d'application

## ControXid 1642

est un fluide anti-corrosion prêt à l'emploi pour les circuits de refroidissement. Il est fabriqué à base d'inhibiteurs de corrosion synthétiques et solubles dans l'eau. Il ne produit pratiquement pas de mousse et offre une protection sûre contre la corrosion de même qu'une résistance élevée aux attaques de moisissure et bactéries.

- comme protection temporaire contre la corrosion lors de tests hydrauliques
- comme protection contre la corrosion dans les circuits de refroidissement
- comme moyen de refroidissement de la broche des machines outils

### Aspects de sécurité

ControXid 1642 n'est pas corrosif, en raison de sa faible acidité, valeur pH d'environ 7.2, il est hypoallergénique. Ce produit ne contient pas de nitrites, de chromates, de métaux lourds, ni de phosphates ou liaisons chlorées.

### Domaines d'application

ControXid 1642 protège les métaux ferreux (acier, fonte, ...) de la corrosion. Il n'affecte pas les alliages aluminium, métaux non-ferreux ainsi que les matériaux pour l'étanchéité résistants aux huiles minérales..

#### Données techniques

#### données

Couleur	bleu
Densité à 15°C [g/cm <sup>3</sup> ]	1.03
Viscosité à 20°C [mm <sup>2</sup> /S]	3-4
Valeur du pH	ca. 9.2
Valeur du réfractomètre	16,2%

Remplacer l'eau évaporée par de l'eau distillée ou entièrement dessalée.