

## Fiche Technique ACMOS ACMOSIT® 65 - 50

Lubrifiant réfrigérant miscible à l'eau

---

### Base :

**ACMOSIT 65-50** contient des substances actives entièrement synthétiques et des agents anticorrosion. Il est garanti sans huile minérale, sans composés organochlorés et sans amines nitrosables.

**ACMOSIT 65-50** contient un inhibiteur spécial pour empêcher la formation de nitrosamines. Ainsi, en cas de dépassement de la valeur limite pour les nitrites, il n'est pas forcément nécessaire de remplacer la solution de travail.

### Caractéristiques :

Se dissout très facilement dans l'eau pour former un liquide abrasif transparent.

**ACMOSIT 65-50** est très efficace, pas seulement pour les aciers normaux.

Protection anticorrosion particulièrement bonne. Stabilité exceptionnelle. Pas de formation d'odeurs, pas de décomposition et une très longue durée de vie.

Pas de résinification ni de collage des guides, des outils de serrage et des appareils de mesure. Les résidus d'**ACMOSIT 65-50** s'éliminent facilement à l'eau.

**ACMOSIT 65-50** est extrêmement peu moussant et convient donc à tous les travaux de ponçage.

### Application :

Mélanger l'**ACMOSIT 65-50** à env. 3 - 5% dans l'eau, en fonction de l'application.

### Données techniques :

<b>Couleur :</b>	bleu
<b>Densité (20°C) :</b>	env. 1,10 g/ml
<b>Viscosité :</b>	fluide
<b>Valeur du pH :</b>	env. 9,4 (3%)
<b>Facteur pour réfractomètre :</b>	2,4

## Forme de livraison :

Bidons jetables avec un contenu net de 5 kg, 20 kg et 180 kg.

## Remarques :

Pour plus d'informations, veuillez consulter la fiche de données de sécurité de l'UE.  
Notre service technique vous conseille volontiers pour toutes les questions relatives au choix et à l'utilisation de nos produits de fabrication.

Toutes les informations contenues dans cette description de produit ont pour but de vous informer. Elles correspondent à nos meilleures connaissances, mais aucune obligation ne peut en être déduite.

---

## Caractéristiques complémentaires :

Les substances actives sont dissoutes dans l'eau.

## Caractéristiques physico-chimiques :

<b>Forme :</b>	liquide	
<b>Couleur :</b>	bleu	
<b>Odeur :</b>	caractéristique	
<b>Densité à 20° C :</b>	1,10 g/ml	<b>Norme DIN 51757</b>
<b>Teneur en substance active :</b>	52,7 %	
<b>Point d'inflammation :</b>	> 101 °C	<b>EN ISO 2719</b>
<b>Valeur du pH (30) :</b>	9,5	
<b>Viscosité à 20° C :</b>	< 59 sec	<b>Gobelet d'écoulement 4 mm DIN EN ISO 2431</b>

## Stockage :

Le produit doit être protégé du froid et de la chaleur.  
Durée de stockage : env. 6 mois

## Traitement :

Ne pas stocker à l'extérieur. Protéger du froid et de la chaleur. Réchauffer le produit froid à température ambiante avant utilisation.

**Remarques :**

Toutes les données de cette fiche technique correspondent à la recette. Les valeurs indiquées sont des valeurs indicatives typiques et ont été déterminées à l'aide des méthodes de mesure mentionnées. Elles ne remplacent donc pas les spécifications. Sous réserve d'erreurs. Pour plus d'informations, veuillez consulter la fiche de données de sécurité de l'UE.