

deconex® HT 1520

Détergent légèrement alcalin avec haute compatibilité avec les matériaux

Convient aux installations à aspersion



Application

deconex® HT 1520 est un détergent concentré liquide légèrement alcalin conçu pour l'élimination d'huiles de coupe et de protection anticorrosion, ainsi que d'émulsions d'huiles et de résidus de sels issus de la métallurgie.

deconex® HT 1520 s'utilise dans des installations à aspersion.

Le produit peut également être utilisé associé à d'autres produits choisis.

Propriétés

deconex® HT 1520 a été développé pour le dégraissage des métaux particulièrement sensibles à la corrosion. Grâce à des substances tensioactives spéciales, le produit dispose d'un fort pouvoir dégraissant, même à pH légèrement alcalins. Il élimine les huiles de coupe et de protection anticorrosion les plus variées, ainsi que les émulsions, sur un grand nombre de métaux.

Dosage

En pratique, les dosages suivants ont fait ses preuves:

| Nettoyage | Dosage | Température | Durée d'application |
|---------------------------|--------|-------------|---------------------|
| Installation en aspersion | 1-5% | 40-80 °C | 3-5 min |

deconex® HT 1520 peut être utilisé avec de l'eau dure et être dosé à partir de 35 °C.

Compatibilité avec les matériaux

Indiqué pour:
Substances tensioactives, complexants, agent solubilisant, inhibiteur de corrosion

L'emploi d'un inhibiteur de corrosion spécifique permet aussi le nettoyage du laiton et du cuivre. De même, le risque de corrosion lors du processus de rinçage est évité grâce à la protection anticorrosion.

Le produit a un effet démulsiifiant sur les huiles et les graisses dissoutes. C'est pourquoi il est aussi adapté aux installations de nettoyage avec réservoir de stockage et séparateur d'huile.

deconex® HT 1520 est libre de mousse à partir de 35 °C et est sans NTA.

Composants

Alcalins, inhibiteur de corrosion, complexants, agents séquestrants

Pour les matériaux non-mentionnés ci-dessus, une analyse de compatibilité est à effectuer ou adressez-vous à Borer Chemie AG.

deconex® HT 1520

Données chimiques/physiques

| | | |
|-----------|-------------------------------------|----------------------------------|
| Valeur pH | solution à 1% dans de l'eau adoucie | env. 10 |
| Densité | concentré | 1.07 g/mL |
| Aspect | concentré | transparent, faiblement jaunâtre |

Livraison

Veillez consulter votre distributeur concernant les emballages disponibles.

Les récipients, les bouchons et les étiquettes sont faits en polyéthylène recyclable.

Informations supplémentaires

Pour des informations concernant la protection de travail, stockage et l'élimination/eaux résiduelles veuillez consulter la fiche de données de sécurité correspondante.

Bénéficiez de notre expérience spécialisée! N'hésitez pas à nous consulter pour toute information pratique relative à votre application spécifique.

Manufacture:

Borer Chemie AG

Gewerbstrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.swiss

Toutes ces données se fondent sur nos connaissances. Elles ne libèrent pas l'utilisateur de pratiquer ses propres contrôles. Elles ne garantissent pas obligatoirement certaines propriétés.