

Détartrant passivant décontaminant non moussant **DETARCIL**

Traitements circuits d'eau et canalisations

Spécialement conçu pour le détartrage en Centrales EDF



Présentation

DETARCIL est un détartrant qui dissout le calcaire et les tâches d'oxydation des surfaces en acier, inox, cuivre, aluminium, céramique, porcelaine, verre. Sans acide chlorhydrique. Adapté au détartrage des matériaux incompatibles avec l'acide chlorhydrique.



Points forts

- Détartrant passivant concentré
- Utilisable à chaud et à froid
- Permet d'augmenter la durée de vie des bains de trempage
- PMUC n°01-0054

Propriétés

- Renferme des agents qui permettent de réduire les dépôts filmogènes causés par la formation de précipités insolubles.
- Présente l'avantage d'agir rapidement dans toutes les opérations de détartrage tout en garantissant une grande sécurité d'emploi.
- Permet aussi la passivation des aciers noirs et renforce considérablement leur résistance chimique.
- Non volatil et tout à fait adapté pour être utilisé à froid ou à chaud jusqu'à 80° C.
- Spécialement étudié pour augmenter la durée de vie des bains de trempage tout en diminuant la formation de boues.

Mode d'emploi

Détartrage de surface :

- S'utilise dilué à raison de 10 % en bain ou en pulvérisation.
- Laisser agir jusqu'à dissolution du tartre ou des tâches d'oxydation.
- Rincer à grande eau.
- Pour accélérer le processus de détartrage, il est conseillé d'opérer à environ 60° C.

Détartrage des circuits :

- Vidanger les serpentins ou conduits.
- Faire circuler, dans les tuyaux, une solution de DETARCIL, à 10 %, de préférence à 50-60° C.
- Maintenir, si possible, la circulation du produit en circuit fermé pendant 10 à 20 minutes, en fonction de l'encrassement.
- Vidanger.
- Renouveler l'application de DETARCIL jusqu'à l'obtention d'une eau de vidange limpide (sans trouble, ni dépôt).
- Rincer à l'eau.

Action passivante des circuits :

- Après nettoyage des circuits ou des pièces à traiter.
- Faire circuler dans les tuyaux une solution à 15 % pendant 10 à 30 minutes, vidanger et laisser sécher.

Température de mise en oeuvre : Optimal entre 50°C et 60°C

Caractéristiques générales

N° de référence : ZDE50112U

Aspect : Liquide

Couleur : Incolore à jaune

Odeur : Piquante

Densité : 1

Caractéristiques techniques

pH : 1,4

Point éclair : > 100°C

Température d'usage : Température ambiante

Réglementation

Contact Alimentaire : Non

Conditionnement

Capacité de conditionnement : 30 L

Type de conditionnement : Vrac

Sécurité

Le port d'EPI appropriés est conseillé pour toutes manipulations du produit. FDS disponible sur Quick-fds.

Stockage

Stocker en emballage d'origine bien fermé, hors gel, humidité et fortes chaleurs.

Température de stockage : Température ambiante