



DETERMAX

Solutions détergentes pour fontaines de dégraissage à chaud

- Non soumis à la réglementation ATEX.
- Pouvoir détergent exceptionnel.
- Facilement biodégradable.



SOCIETE INDUSTRIELLE DE
DIFFUSION
www.sid.tm.fr
S.I.D France
2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX
Tél. : 01 45 17 43 00 - Fax : 01 45 17 43 01





DETERMEX



Solutions détergentes pour fontaines de dégraissage à chaud

- Non soumis à la réglementation ATEX.
- Pouvoir détergent exceptionnel.
- Facilement biodégradable.

DÉTERMEX et **DÉTERMEX PAE** sont des liquides incolores (respectivement concentré et prêt à l'emploi) destinés à être utilisés en substitution des solvants dans des fontaines de dégraissage pour pièces mécaniques. Ils s'utilisent aussi bien à froid qu'à chaud et ce jusqu'à des températures de travail de +60°C.

Ils sont issus d'une association d'agents tensio-actifs anioniques et non ioniques facilement biodégradables et soigneusement sélectionnés afin d'obtenir une qualité de lavage optimum et une efficacité sur les souillures les plus tenaces (graisses, huiles, etc...). Ils ne contiennent ni solvant chloré, ni aliphatique, ni substance classée CMR, ni silicate, ni aucune substance classée dangereuse pour l'environnement.

DÉTERMEX et **DÉTERMEX PAE** remplacent avantageusement les solvants inflammables qui sont souvent nocifs, incommodants à

l'utilisation à cause des vapeurs, et dangereux pour l'environnement, pour la sécurité du personnel et pour les locaux. De plus, leur capacité à dégraisser aussi bien à chaud qu'à froid (10 à 15°C), leur souplesse d'utilisation quelque soit le matériel de dégraissage, les rendent aussi simples à l'utilisation qu'un solvant.

Dotés d'un pouvoir moussant modéré, la phase de rinçage n'est pas nécessaire lors des opérations courantes de nettoyage et ils ne laissent pas de traces blanches après séchage. Leurs utilisations sont compatibles avec des machines de nettoyage automatiques.

DÉTERMEX et **DÉTERMEX PAE** sont compatibles avec la majorité des matériaux (métaux, plastiques, surfaces peintes). Additionnés d'un inhibiteur de corrosion, ils préservent les pièces métalliques des dangers de l'oxydation au trempé comme au séchage.

Mode d'utilisation

DÉTERMEX est un détergent diluable dans l'eau qui s'utilise dilué selon les recommandations suivantes :

- Fontaine de dégraissage à chaud (> 37°C) : utiliser dilué de 10 à 20 % dans de l'eau.
- Bac de dégraissage à froid ou au trempé : utiliser de 20 à 30 % dans de l'eau en fonction du type de salissure.
- Pour des opérations de nettoyage suivies d'un rinçage HP, il s'emploie dilué autour des 5%.
- Pour une utilisation en machine automatique, nous recommandons une solution entre 2 et 5%.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

Nettoyage HP, en fontaine, par aspersion pour maintenance industrielle, nettoyage et dégraissage de pièces mécaniques diverses avant remontage, industries, garages, dépannages/maintenances, administrations publiques, industries de transformation des métaux,...

Principaux éléments de composition

- Mélange de tensio-actifs anioniques et non ioniques
- Séquestrants
- Inhibiteur de corrosion

Propriétés physico-chimiques typiques

- Etat Physique : liquide incolore à jaune clair
- Senteur : légère et agréable
- Masse volumique à 20°C : DÉTERMEX 1043 kg/m³ ; DÉTERMEX PAE 1008 kg/m³

- pH (pur) : DÉTERMEX environ 10,42 ; DÉTERMEX PAE environ 10,2
- Biodégradabilité : facilement biodégradable

Recommandations

- Porter des gants et des lunettes de protection.
- Sur certains métaux sensibles aux détergents alcalins et sur des métaux non ferreux ou des alliages comme le cuivre, le zinc et le laiton, faire des essais préalables.
- Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.

Stockage

En emballage d'origine, dans des locaux tempérés à l'abri du gel.

Etiquetage

Se référer à la Fiche Données de Sécurité des produits.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications.

Votre expert conseil :

