

DELTA 5

Détergent Dégraissant Industriel



Spécialement formulé pour l'élimination des graisses minérales, son action ciblée agit exclusivement sur les souillures et résidus gras, tout en préservant l'intégrité de la plupart des supports.

Idéal pour les tunnels de dégraissage par aspersion ou pour une utilisation en bain, DELTA 5 est particulièrement adapté aux traitements avant peinture des pièces usinées. Il est largement employé pour le dégraissage industriel dans de nombreux secteurs.

Sa performance exceptionnelle repose sur une combinaison optimisée d'agents mouillants, dispersants et émulsifiants, assurant une efficacité maximale sur la majorité des salissures : huiles d'usinage, graisses, silicones, et bien plus encore. Nettoyant hautement efficace, DELTA 5 agit instantanément, réduisant la main-d'œuvre, simplifiant les opérations et améliorant la productivité.

DOMAINE :

- > Industries Automobiles
- > Industries Agroalimentaire
- > Industries des fluides
- > Industries mécaniques

AVANTAGES :

- > Action instantanée
- > Formule concentrée
- > Facilite les opérations de nettoyage
- > Haut pouvoir dégraissant

MODE D'EMPLOI :

- Dilué dans l'eau de 10 à 50 % selon le degré de salissures - peut être utilisé pur
- Application par trempage, en pulvérisation ou par brossage
- Voir procédure pour le dégraissage en bain
- S'utilise sur acier, fer, PE, inox, pvc,

CONDITIONNEMENT

Bidon 25 kg - Fût 250 kg
IBC 1250 kg

STOCKAGE

Conserver dans un endroit frais et bien aéré, à l'abri des produits incompatibles (acides, hydrocarbures,...)

PROPRIÉTÉ PHYSICO-CHIMIQUE

Couleur: jaune clair ou teintée bleue
Odeur : caractéristique
pH : 13.9
Densité : 1.28

MATÉRIEL PRÉCONISÉ

Aucun

ELEMENTS DE COMPOSITION

Tensio-actifs non ioniques, séquestrant, inhibiteur de corrosion, Hydroxyde de potassium

ETIQUETAGE :

Corr.cut. 1A / SGH05 - H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

PRECAUTIONS :

Produit destiné à un usage industriel : respecter les dosages recommandés.
Porter des gants et lunettes de sécurité, prendre toutes les précautions applicables aux produits caustiques.
Consultez la fiche de données de sécurité.

PROCEDURE DE DEGRAISSAGE EN BAIN

PREPARATION DU BAIN

Opération N°1 :

- Vidange de la cuve et nettoyage
- Remplissage de la cuve d'eau
- Ajouter le DELTA 5 suivant dilution souhaitée (de 10 à 50%)

Opération N°2 :

- Monter la cuve en température
- Maintenir à une température optimale de 80°C
- MINI 40°C - MAXI 130°C

Opération N°3 :

- Immerger les pièces à traiter
- Laisser agir quelques instants
- Rincer à l'eau clair

CONTROLE DU BAIN

Pour préserver l'efficacité du bain, il est nécessaire de contrôler le pH ou la densité, afin de vérifier et ajuster la concentration du produit.

Contrôle du pH :

titrer le bain en fonction du débit des pièces à dégraisser

Maintenir le bain à un pH : mini 12 - maxi 14

Pour un titrage industriel, des appareils permettant de visualiser le pH du bain peuvent être connecté directement dans la cuve.

L'ajustement du dosage peut s'effectuer manuellement ou par pompe doseuse, afin de maintenir un bain à pH constant (Dosage en fonction du volume du bain)

Contrôle densité :

Mesure avec éprouvette 250 ml + densimètre 1000 à 1100g/l avec précision de 2g/l

Concentration produit suivant dilution

Produit	% Dilution Volume	Densité g/L	% Volume DELTA5 (bain de 3000L)
DELTA 5	100 %	1276	3000 L
DELTA5	50 %	1147	1500 L
DELTA 5	30 %	1090	900 L
DELTA 5	20 %	1062	600 L
DELTA 5	15%	1044	450 L
DELTA 5	10%	1032	300L

Concentration Bain DELTA 5	
Concentration en poids	Valeur du pH
0.10%	11.85
2%	12.70
5%	13.01
10%	13.30
20%	13.53
30%	13.76

RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL