

elma tec clean A5

Description

elma tec clean A5 est un concentré alcalin en poudre. Il est prévu pour le nettoyage à ultrasons des surfaces en métal, caoutchouc, plastiques, fonte grise, zinc coulé sous pression et métal léger en particulier l'aluminium.

Il élimine les huiles et graisses résineuses et brûlées, cires, résidus de laque et de peinture.

Pour les alliages en magnésium et les laquages, tester d'abord la résistance de ces matériaux. Ne convient pas pour les synthétiques non résistantes à l'alcali et les plastiques sensibles aux fissures de tension.

Application et Dosage

- Nettoyage à ultrasons: Dosage: 3 - 5 % en poids • Température: 50-80 °C • Durée de nettoyage: 3-10 min.
- Chauffer l'eau du bain à au moins 50 °C, démarrer l'ultrason, ajouter la poudre petit à petit en remuant constamment.
- Bien rincer les pièces après le nettoyage.

Dangers et Consignes de Sécurité

Selon Règlement (CE) n° 1272/2008 [SGH] **elma tec clean A5** est classé dangereux (toxicité aiguë (inhalation) de la catégorie 4, corrosion cutanée et lésions oculaires graves, effets irritants sur le système respiratoire).

Veuillez également à ce sujet respecter les indications mentionnées dans la fiche de données de sécurité et soyez prudent lors de la manipulation.

Caractéristiques physico-chimiques

- Densité en vrac: 0,92 g/ml • pH (solution à 1 %): ~12.
- Ingrédients selon Annexe VII, A, Règlement (CE) n° 648/2004 concernant détergents: 5-15 % agents de surface anioniques, <5 % agents de surface non ioniques, >30 % phosphate.



Élimination de la Solution usée

Les agents de surface dans notre produit sont biodégradables selon l'annexe III du Règlement (CE) n° 648/2004 concernant détergents.

Après une neutralisation faite selon les normes des valeurs limites locales du pH, la solution de nettoyage usée peut être déversée en canalisation à condition que les souillures apportées le permettent (observez la réglementation locale sur l'évacuation en canalisation). Conseil de neutralisation: pour 0,5 kg de l' **elma tec clean A5** env. 230 g d'acide citrique sans eau ajouter petit à petit dans le bain ultrasonique – ne pas utiliser d'acide chlorhydrique et sulfurique!

Code de déchet: 20 01 29*, „détergents contenant des substances dangereuses”.

Conditionnement, Stockage et Transport

- Récipients: 0,85 kg boîte  8000141 et 25 kg bidon cartonné certifié UN  8000140.
- Conserver uniquement dans le récipient d'origine maintenu fermé à une température entre -5 °C et +30 °C. Stocker au sec. Conserver les récipients hermétiquement fermés. Ne pas stocker avec des acides.
- Se conserve 5 ans à partir de la date de fabrication (voir lot sur l'étiquette).
- Pour tous les modes de transports: classe de danger 8, UN 3253.

Accessoires

- Gobelet doseur: 250 ml vol./5 ml-échelle  8000643 • 1000 ml vol./10 ml-échelle  8000647.