

elma clean 145 (EC 145)

Description

elma clean 145 (EC 145) est un concentré liquide et légèrement acide. Il est adapté pour le nettoyage légèrement acide sur les métaux colorés, aluminium, acier inox, verre, matières synthétiques et alliages de AlCuMgPb. Le laiton et les alliages de cuivre sont éclaircis. Il convient également pour décalcir et a un effet anti-statique.

elma clean 145 (EC 145) élimine aussi pâte à polir, graisses, huiles, couches d'oxyde (p.ex. vert-de-gris), calcaire.

Les pollutions à base de graisse végétale ou animale seront mieux décapées si on utilise d'abord un produit alcalin (p.ex. avec Elma Clean 110 (EC 110)).

Attention: ne pas nettoyer des métaux différents dans le même bain.

Application et Dosage

- Nettoyage à ultrasons: Dosage: 2 - 5 % avec de l'eau • Température: 40-80 °C • Durée de nettoyage: 3-5 min.
- De préférence: étape de nettoyage acide après un nettoyage alcalin.

Dangers et Consignes de Sécurité

Selon Règlement (CE) n° 1272/2008 [SGH] **elma clean 145 (EC 145)** est classé dangereux (corrosion cutanée et lésions oculaires graves, sensibilisant cutané).

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: 1.04 g/ml • pH (concentré): env. 1 • pH (solution à 1 %): 2,7.
- Ingrédients selon Annexe VII, A, Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents:
5-15 % agents de surface anioniques, 5-15 % agents de surface non ioniques, methylisothiazolinone (<100ppm), benzisothiazolinone (<500 ppm).
- Ne contient pas de phosphates ni de silicates.

Elimination de la Solution usée

Les agents de surface dans notre produit sont biodégradables selon l'annexe III du Règlement (CE) n° 648/2004 relatif aux 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 1 litre de concentré **elma clean 145 (EC 145)** utiliser env. 50 ml de solution de soude caustique diluée à 50 %.

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

Conditionnement, Stockage et Transport

- Récipients: 5 l HDPE-bidon **REF** 5804800000, 10 l HDPE-bidon **REF** 8000303, 25 l HDPE-bidon **REF** 5808600000 et 200 l tonneau **REF** 5808610000.
- Conserver uniquement dans le récipient d'origine maintenu fermé à une température entre -5 °C et +30 °C. Protéger des fortes chaleurs et du rayonnement direct du soleil. Ne pas stocker avec des lessives. Prévoir un sol résistant aux acides.
- Se conserve 3 ans à partir de la date de fabrication (voir lot sur l'étiquette).
- Pour tous les modes de transports: classe de danger 8, UN 2586.

Accessoires

- Robinet (de vintage): pour 5 / 10 l bidon **REF** 8000003927 • pour 25 l bidon **REF** 8000003928.
- Gobelet doseur: 250 ml vol./5 ml-échelle **REF** 8000643 • 1000 ml vol./10 ml-échelle **REF** 8000647.