

elma clean 115C (EC 115C)

Description

elma clean 115C (EC 115C) est un concentré de nettoyage liquide, faiblement acide. Il est convient au nettoyage à ultrasons des métaux colorés, aluminium, acier inoxydable, plastiques et verrerie ainsi que pour la passivation des aciers inoxydables resp. en alliage chromé. Il a un effet d'éclaircissement sur les alliages de laiton et de cuivre.

Il élimine des huiles et graisses minérales, des couches d'oxyde (ex. vert de gris) ainsi que de rouille et de calcaire. L'effet de passivation résulte de la dispersion des atomes Fe en surface, de sorte que le taux relatif en Cr augmente.

Application et Dosage

- Nettoyage à ultrasons: Dosage: 1 - 5 % dans l'eau en poids
• Température: 30-80 °C • Durée de nettoyage: env. 2 min.
- Tremper les pièces sujettes à l'oxydation dans une solution antirouille (ex. elma-KS, à diluer 0,1 % dans bain de rinçage).
- Passivation: 10 - 20 %, 10-30 min. à 30-80°C (ex. pour le acier inox 1.4571 : 20 min. à 70 °C).
- Remarque: effectuer une passivation acide seulement après un nettoyage alcalin avec des salissures issues de graisses animales ou végétales.

Dangers et Consignes de Sécurité

Selon Règlement (CE) n° 1272/2008 [GHS] **elma clean 115C (EC 115C)** est classé comme dangereux (irritation oculaire).

Veillez 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: 1,082 g/ml • pH (concentré): 1,6.
- Ingrédients selon Annexe VII, A, Règlement (CE) n° 648/2004 concernant détergents:
<5 % agents de surface anioniques, <5 % agents de surface non ioniques, benzisothiazolinone (<5 ppm), methylisothiazolinone (<5 ppm).
- Ne contient ni phosphates ni silicates.
- Contient acide citrique.

Elimination 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).

Code déchets européen: 20 01 30, „détergents autres que ceux visés à la rubrique 20 01 29“.

Conditionnement, Stockage et Transport

- Récipients: 1 l PE-bouteille **REF** 5817200000, 5 l bidon **REF** 5820100000, 10 l bidon **REF** 5803000000, 25 l bidon **REF** 5818800000 et 200 l tonneau **REF** 5819000000.
- 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.
- Se conserve 3 ans à partir de la date de fabrication (voir lot sur l'étiquette).
- Le produit est classifié non dangereux pour tous les modes de transport.

Accessoires

- Robinet (de vindage): 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.