

## elma clean 124 (EC 124)

### Description

**elma clean 124 (EC 124)** est un concentré très alcalin et pour la nettoyage liquide. Il est approprié pour le nettoyage d'un grand nombre de surfaces métalliques (acier, métaux colorés etc.), également pour les surfaces en plastique et en caoutchouc.

Il élimine des pâtes à polir et d'émérissage, graisses calcinées, huiles résineuses, cires (avec une température adéquate), restes de laque et de peinture ainsi que les couches oxydées sur les surfaces en acier inoxydable et des verres résistantes à l'alcali.

Ne convient pas à l'aluminium et ses alliages. Il est nécessaire de vérifier la compatibilité avec le plastique et avec le magnésium.

### Application et Dosage

- Nettoyage à ultrasons: Dosage: 4 - 6 % dans l'eau • Température: 50-90 °C • Durée de nettoyage: 3-10 min.
- Rincer ensuite abondamment sous l'eau et sécher.
- Approprié pour l'entretien du bain en association avec un séparateur d'huile et la filtration à membrane.

### Dangers et Consignes de Sécurité

Selon Règlement (CE) n° 1272/2008 [SGH] **elma clean 124 (EC 124)** est classé dangereux (toxicité aiguë (orale) de la catégorie 4, corrosion cutanée et lésions oculaires graves, corrosif pour les métaux [aluminium]).

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: 1,30 g/ml • pH (concentré): 14 • pH (solution à 1%): 12,5.
- Ingrédients selon Annexe VII, A, Règlement (CE) n° 648/2004 concernant détergents:  
<5 % agents de surface amphotères, 5-15 % agents de surface non ioniques, 5-15 % phosphates.
- Ne contient pas de silicates.

### 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: à employer en bain ultrasonique, pour 100 l solution à 1% de **elma clean 124 (EC 124)** env. 340 ml d'acide de vinaigre à 60 % ou env. 350 g d'acide citrique sans eau, cependant ne pas utiliser d'acide chlorhydrique ou sulfurique!

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

### Conditionnement, Stockage et Transport

- Récipients: 5 l HDPE-bidon **REF** 5808200000, 10 l HDPE-bidon **REF** 5808300000 et 25 l HDPE-bidon **REF** 5808400000.
- 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 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 1814.

### 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.