Technisches Datenblatt



Handelsname : PROLAQ L 400 **Bearbeitungsdatum :** 28.08.2024

Druckdatum: 28.08.2024 **Seite:** 1 von 1

Beschreibung

PROLAQ L 400 wird zur Reinigung von Lackauftrags- und Bearbeitungswerkzeugen wie Lackierpistolen, Pumpen, Filter, Pinsel, Leitungen, Schablonen etc. verwendet. Das organische Medium hat eine große Anwendungsbreite und eignet sich besonders gut zum Entfernen verschiedener lösemittelhaltiger und wässriger Farb- und Lacksysteme. In Kombination mit den Reinigungssystemen PROLAQ Compact und PROLAQ Auto wird eine optimale Wirkung erzielt, die Nutzungsdauer der Reiniger stark verlängert und dadurch die Wirtschaftlichkeit erhöht.

Anwendung

Zur Reinigung die Werkzeuge mit dem gebrauchsfertigen PROLAQ L 400 benetzen oder tauchen, einwirken lassen und mit einem Durchlaufpinsel die Verunreinigung entfernen. Um die Trocknung zu beschleunigen empfiehlt es sich die gereinigte Oberfläche mit Druckluft abzublasen bzw. mit dem Produkt FT 100 kurz nachspülen.

PROLAQ L 400 ist zur Anwendung in den Reinigungssystemen PROLAQ Compact und PROLAQ Auto empfohlen. Dabei bitte die technischen Informationen der Geräte beachten.

Konzentrationsempfehlungen (in Volumen %) für typische Anwendungen des Produkts:

Clean Box	100	PROLAQ Compact	100	PROLAQ Auto	100
Manuelle Reinigung	100				

Verträglichkeit mit gängigen Materialien:

Stahl/ Edelstahl	Aluminium	Buntmetalle	
Kunststoffe	Lackierte Flächen	Verzinkte Flächen	

Das Produkt ist nicht zur Viskositätseinstellung von Lacken und Farben geeignet. Es ist mit PTFE, PA, PP, und PE verträglich. Weitere Materialien müssen im Einzelfall geprüft werden. Bei Unsicherheiten stehen wir Ihnen gerne beratend zur Seite. Weitere Informationen zur Kennzeichnung, Umgang und Entsorgung des Produkts stehen Ihnen über das erhältliche Sicherheitsdatenblatt zur Verfügung.

Legende :
Beständig
Bedingt Beständig
Nicht Beständig

Umweltaspekte

PROLAQ L 400 ist ein Lösemittelgemisch und ist mit seinen < 44 gew-% VOC Anteil eine Alternative zur klassischen Nitroverdünnung. Seiner Inhaltsstoffe können biologisch abgebaut werden (inhärente Abbaubarkeit), 60% gelten als leicht biologisch abbaubar. Das Produkt ist Kreislauffähig und erreicht mit den empfohlenen Systemen PROLAQ Compact und PROLAQ Auto eine 5- bis 10-mal längere Nutzungsdauer. Der Geringere VOC-Gehalt sowie das geringere Gefahrenpotential des Produkts erhöhen die Sicherheit am Arbeitsplatz.

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft

Transport Informationen

Kein Gefahrgut gemäß den Transportrichtlinien

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwsV)

WGK: 1 (Schwach wassergefährdend)

Bestellinformationen

A10069 IBC 1000 I A02069 Kanister 20 I A20069 Fass 200 I A50169 re-PET Flasche 500 ml