

Handelsname : Degrease Emulsion US Cleaner
Bearbeitungsdatum : 19.03.2026
Druckdatum : 19.03.2026

Seite : 1 von 1

Beschreibung

Degrease Emulsion US Cleaner ist für den Einsatz in Ultraschall- und Tauch- Bädern konzipiert. Er reinigt Bearbeitungsöle, pflanzliche Öle und Fette, sowie frische Farben und ähnliches von Bauteilen aus Stahl, Aluminium, Buntmetallen und Kunststoffen. Durch die emulgierende Eigenschaft des Reinigers, werden die gereinigten Bauteile beim Herausnehmen nicht durch eine Schicht des entfernten und aufschwimmenden Öls und Fett gezogen und wieder verschmutzt.

Anwendung

Degrease Emulsion US Cleaner kann bei Raumtemperatur (ca. 20°C) eingesetzt werden, zur Erhöhung der Reinigungsleistung kann der Reiniger oder die angesetzte Reinigungslösung auf bis zu 80° erwärmt werden. Eine Temperatur von 40 – 60 °C wird für Ultraschallbäder oder beheizte Tauchbäder empfohlen. Degrease Emulsion US Cleaner ist verdünnt und konzentriert problemlos verträglich mit Kunststoffen, Stahl und Eisenlegierungen. Rostanfällige Materialien müssen nach dem Reinigungsprozess gründlich getrocknet und vor Rostbefall geschützt werden. Für Aluminium und Buntmetalle muss der Reiniger verdünnt (etwa 10%) werden, hier ist ein Verträglichkeitstest an einem Probestück (oder an einer unauffälligen Stelle) ratsam. Sind Verfärbungen auf der Oberfläche des Bauteils zu beobachten, ist das ein Zeichen der Unverträglichkeit. Es kann helfen die Konzentration des Reinigers, die Temperatur der Reinigungslösung oder die Reinigungszeit zu senken.

Degrease Emulsion US Cleaner lässt sich abhängig vom Verschmutzungsgrad der zu reinigenden Bauteile in jeder gewünschten Konzentration zwischen 3 % und 100 % einsetzen.

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

Ultraschallgeräte	3 - 10	Tauchbad	3 - 10
-------------------	--------	----------	--------

Verträglichkeit mit gängigen Materialien:

Stahl/ Edelstahl		Aluminium		Buntmetalle	
Kunststoffe		Lackierte Flächen		Verzinkte Flächen	

Bei empfindlichen Materialien testen Sie das Produkt bitte vor der Anwendung an einem Musterstück oder einer unauffälligen Stelle des Einzelstücks. 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

Das Produkt wirkt schon bei Raumtemperatur, kann aber auch bis auf 80 °C erwärmt genutzt werden.

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

Nicht eingestuft gemäß VO (EG) Nr. 1272/2008

Transport Informationen

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß AwSV)

WGK: 1 (Schwach wassergefährdend)

Bestellinformationen

A01053-6 Kunststoffkanister 10 l