

## ESLON®-DC ESD

## POLYCARBONAT PH407AS

ESD Hart-Plus

PH407AS I  klar

## CHEMIKALIEN

— Anteil in % —

		A	B
Flußsäure	20	+	+
Salzsäure	20	+	+
Schwefelsäure	50	+	+
Salpetersäure	20	+	+
Phosphorsäure	85	+	+
Essigsäure	10	+	+
Ätznatron	30	-	-
kaustische Pottasche (Kaliumchlorid)	30	-	-
Wasserstoffperoxyd	30	+	+
Ammoniumfluorid	sat.	-	+
Kaliumchlorid	sat.	+	+
Natriumchlorid, chloresures Salz	sat.	+	+
Ammoniak	100	+	-
Alkohol (Methyl, Äthyl)	100	+	+
Isopropylalkohol (IPA) <sup>1</sup>	100	+	+
Keton (Azeton, MEK)	100	-	+
Aromatisches (Benzol, Toluol)	100	-	+
Ester (Äthylazetat, Butylazetat)	100	-	+
Halogen (Methylenchlorid)	100	-	+
Formalin	100	-	+
Freon (TES)	30	+	+
Wasser	100	+	+
Geschirrspülmittel <sup>2</sup>		+	+
Glasreiniger <sup>3</sup>		+	+

ERLÄUTERUNG  
DER VERFAHREN

**Verfahren A:** bei Eintauchbedingung  
72 Stunden (23°C Raumtemperatur)

**Verfahren B:** bei Auftragung von 5 ml  
Flüssigkeit und 12-stündiger Einwirkung

BEWERTUNG  
DER VERFAHREN

- + Keine Beeinflußung
- Weißtrübung der Oberfläche und/ oder Aufweichen des Kunststoffes

## ANMERKUNGEN

- 1** Als Reinigungsmittel zu empfehlen
- 2** Zusammensetzung bei Geschirrspülmittel:  
15-30% anionische Tenside, nichtionische Tenside  
5-15%, unter 5% amphotere Tenside
- 3** Zusammensetzung bei Glasreiniger: unter 5% anionische  
Tenside, nichtionische Tenside, amphotere Tenside

[www.eslon-dc.de](http://www.eslon-dc.de)

SEKISUI

SEKISUI Chemical GmbH | Roßstraße 92 | 40476 Düsseldorf

Tel. +49 (0) 211 / 36 977 0 | Fax +49 (0) 211 / 36 977 32 | [eslon@sekisui.de](mailto:eslon@sekisui.de)