

ESLON®-DC ESD

PMMA AC005AS

ESD-Standard

AC005AS I ■ schwarz opak

## 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)