



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	Ecolab
Wersja	Narożnik kostki 4 mm
Zastosowanie	do czujników refleksyjnych

Environmental conditions

Temperatura otoczenia	-20...140 °C
-----------------------	--------------

Material

Materiał obudowy	Solidchem
Materiał powierzchni aktywnej	Solidchem

Remarks

Współczynnik odbijania światła jest maksymalny przy padaniu światła pod kątem prostym i jeśli odbłyśnik znajduje się w pod dobrym kątem obrotu do kierunku polaryzacji światła.

Mechanical data

Powierzchnia aktywna	19.9 cm ²
Szczegóły instalacji	Klejenie Śruba M3
Wymiary	40 x 60 x 7.5 mm

Optical features

Rodzaj światła	Światło niespolaryzowane, także do światła spolaryzowanego
----------------	--

Help Views

Geprüfte Flüssigkeit	Stoffgruppe/ Bestandteile	Beurteilung nach (Beschaffenheit, Farbe)		
		1 Tag	7 Tagen	14 Tagen
Acetaldehyd	Aldehyde	0	0	0
Aceton	Ketone	1 (aufweichen der Oberfläche)	1 (aufweichen der Oberfläche)	1 (aufweichen der Oberfläche)
Ameisensäure	org. Säuren	0	0	0
Benzol	aromat. KW	0	0	1 (Trübung)
1,3 Butandiol	Polyalkohole	0	0	0
Butylamin	Amine	0	0	0
Chlorbenzol	chlor., aromat. KW	0	0	0
Chloroform	CKW	0	0	0
Chlorsulfonsäure	Säurechloride	0	0	0
Dieselmotorenöl	Kraftstoffe	0	0	0
Diethylether	Ether	0	0	0
Dimethylformamid	Amide	0	0	0
Dimethylsulfat	Ester	0	0	0
Eisessig	org. Säuren	0	0	1 (geringe Risse)
Essigsäure 10 %	org. Säuren	0	0	0
Ethanol	Alkohole	0	0	1 (geringe Farbveränderung)
Ethylenglycol	Polyalkohole	0	0	0
Formaldehyd 37 %	Aldehyde	0	0	0
Heizöl EL	Kraftstoffe	0	0	0
Isopropanol	Alkohole	0	0	0
Kerosin	Kraftstoffe	0	0	0
m-Kresol	Phenole	0	0	0
Methanol	Alkohole	0	0	1 (Trübung)
n-Heptan	KW	0	0	0
Natronlauge 10 %	Laugen	0	0	0
Salzsäure 20 %	anorg. Säuren	0	0	0
Schwefelsäure 98 %	anorg. Säuren	0	0	0
1, 1, 2, 2 Tetrachlorethan	chlorierte KW	0	0	0
Tetrachlorkohlenstoff	chlorierte KW	0	0	0
Toluol	aromat. KW	0	0	0
Wasserstoffperoxid (H ₂ O ₂), 10 %ig		0	0	0
Reinigungsmittel Medizin ^{a)}		0	0	0
Reinigungsmittel Lebensmittel ^{b)}		0	0	0

0 = keine Veränderung
 1 = geringe Veränderung (Beschreibung notwendig) 2 = starke Veränderung (Beschreibung notwendig)

a = Lysoformin® 3000 (Inhaltsstoffe: Glyoxal, Glutaral, Didecyldimethyl ammoniumchlorid)
 b = Bio Tec Spüli (Inhaltsstoffe: Alkylbenzolsulfonat, Alkylethersulfat)