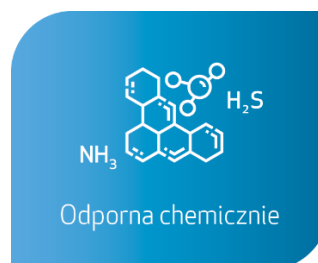


TYTAN LED CHEMO

TABELE ODPORNOŚCI CHEMICZNEJ

Specjalistyczna lampa LED, której korpus wykonano z ABS a klosz z kopoliestru (PCT-G), charakteryzującego się podwyższoną odpornością na czynniki chemiczne np. amoniak, chemiczne środki dezynfekcyjne. Dzięki temu istnieje możliwość jej użytkowania w trudnym chemicznie środowisku bez pęknięć, zamgleń i zarysowań.



Ekspozycja chemiczna	Klosz z PCT-G
Kwas octowy	2
Wodorotlenek amonu	1
Paliwo C	3
Eter dietylowy	2
Octan etylu	4
Dichlorek etylenu	4
Furfural	1
n-heksan	1
Keton metyloetylowy	3
Metanol	1
2-nitropropan	1
Toluen	4
Aceton	4

Legenda:

1 = mała zmiana

4 = zmiana katastrofalna

Ekspozycja chemiczna	Podstawa z ABS
Słabe kwasy	E
Mocne kwasy	G ₁
Słabe zasady	E
Mocne zasady	E
Rozpuszczalniki organiczne	P ₂
Alkohole	P
Węglowodory	P
Paliwa	P
Promieniowanie gamma	G
Promieniowanie UV	P

Legenda:

E = Bardzo dobra odporność

G = Dobra odporność

F = Średnia odporność

P = Słaba odporność

Uwagi:

(1) Degradowane przez kwasy utleniające

(2) Rozpuszczalne w ketonach, estrach, węglowodorach aromatycznych i chlorowanych