

DESCRIZIONE: *Cilindri graduati per misurazioni volumi***CODICE:** **K 3931 3100****CARATTERISTICHE TECNICHE**

Denominazione commerciale	Cilindro graduato di forma bassa
Utilizzo	Contenitore cilindrico con graduazione in rilievo
Materia prima	Polipropilene PP

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

Capacità	100 ml
Graduazione	25 ml
Suddivisione	5 ml
Diametro esterno	34 mm
Altezza	178 mm
Altre caratteristiche	Eccellente resistenza chimica Forma bassa – base circolare Graduazione inalterabile in rilievo Può sopportare temperature fino a + 120°C

PROPRIETA' GENERALI

Marchio CE	No
Compatibilità alimentare	Si

STERILIZZAZIONE

Autoclavabilità + 121°C	Si
Gas (Oss. Etilene)	Si
Secco (+160°C)	No
Chimica (Formalina)	Si
Irraggiamento Gamma	Si
Micro-onde	Si

OPERAZIONI PER LA PULIZIA

Leggera contaminazione	Lavaggio con detersivi neutri (pH7)
Contaminazione consistente	Lavaggio con detersivi alcalini (pH fino a 12)

RESISTENZE CHIMICHE (Polipropilene)

Categorie di sostanze	Riferimento	Concen. %	T. 20° C	T. 40° C	T. 60° C
Acido inorganico	Acido Solforico	98	B	C	-
Acido organico	Acido Benzoico	100	A	B	B
Alcole	Etanolo	100	A	A	A
Aldeide	Acetaldeide	100	B	C	-
Base inorganica	Idrossido di Sodio	50	A	A	A
Base organica	Anilina	100	A	B	C
Chetone	Acetone	100	B	-	-
Estere	Acetato di Etile	100	B	B	C
Idrocarburo alogenato	Dicloroetilene	100	-	-	-
Idrocarburo aromatico	Benzene	100	B	C	-
Idrocarburo lineare	Esano	100	B	B	C
Supersolvente	Tetraidrofurano	100	B	B	C

Legenda (non applicabile dove non segnalato):

- **A: ottima resistenza;** l'esposizione (30 gg.) alla sostanza non causa danni;
- **B: buona resistenza;** l'esposizione causa danni minori, alcuni dei quali reversibili;
- **C: scarsa resistenza;** non è possibile l'esposizione alla sostanza oppure avvengono danni irreversibili immediati.

I risultati delle prove con le sostanze di riferimento sono puramente indicativi: durante l'utilizzo specifico si consiglia sempre di effettuare test preventivi