

## TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

<b>Item</b> <b>Articolo</b>	Sedimentation Imhoff cone Cono Imhoff per sedimentazione
<b>Description</b> <b>Descrizione</b>	For the determination of suspended solids in a liquid and for static sedimentation tests. Per la determinazione dei solidi sospesi in un liquido e per prove di sedimentazione statica.
<b>Use (use destination)</b> <b>Utilizzo (destinazione d'uso)</b>	For general laboratory use Per uso generico di laboratorio
<b>Material - Materia prima</b>	Styrene-Acrylonitrile SAN - Transparent material with printed permanent graduation Stirene-Acrilonitrile SAN - Materiale trasparente con graduazione permanente stampata
<b>Other features</b>  <b>Altre caratteristiche</b>	DIN 12672 compliance Kartell logo and 'recycling' symbol on the top of the product. Easily emptied and fitted with a screw-on bottom cap for easy cleaning. Graduated scale also from 100 ml to 300 ml, 10 ml increments, tolerance +/--5%. Conformità DIN 12672 Logo Kartell e simbolo "riciclo" presenti nella parte superiore del prodotto. Svuotabile con facilità e dotato di tappo inferiore a vite per facile pulizia. Scala graduata presente anche dai 100 ml ai 300 ml, con incrementi di 10 ml, tolleranza +/-5%

## CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Capacity Capacità	Graduation at level Graduazione a livello	From - to da - a ml	Volume tolerance Tolleranza Volume	Upper diameter Diametro superiore mm	Bottom diameter Diametro inferiore senza tappo - mm	Total height Altezza totale mm
1000 ml	0,1	0 - 2	+/- 5%	Ext.: 124,50 Int.: 117,70 Toll. +/- 0,3	Ext.: 18,70 Int.: 8,70 Toll. +/- 0,3	<b>With cap Con Tappo</b>
	0,5	2 - 10	+/- 5%			478,40
	1,5	10 - 100	+/- 5%			<b>Without cap Senza Tappo</b>
	10,0	100 - 300	+/- 5%			474,70
	50,0	300 - 1000	+/- 5%			Toll.: +/- 0,3



## GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETÀ GENERALI / CONFORMITÀ

<b>CE IVDR</b>	No
<b>Autoclavability – Autoclavabile</b>	No
<b>Sterile – Sterile</b>	No

## CHEMICAL RESISTANCE PP – RESISTENZE CHIMICHE PP

Categories of substances Categorie di sostanze	Reference Riferimento	Concen. %	T. 20°	T. 40°	T. 60
<b>Inorganic Acid Acido inorganico</b>	Sulphuric acid Acido Solforico	98	C	-	-
<b>Organic Acid Acido Organico</b>	Benzoic acid Acido Benzoico	100	B	B	B
<b>Alcohol Alcole</b>	Ethanol Etanolo	100	B	C	-
<b>Aldehydes Aldeide</b>	Acetaldehyde Acetaldeide	100	C	-	-
<b>Inorganic alkali Base inorganica</b>	Sodium hydroxide Idrossido di Sodio	50	A	A	A
<b>Organic alkali Base organica</b>	Aniline Anilina	100	C	C	C
<b>Ketone Chetone</b>	Acetone Acetone	100	C	C	C
<b>Esther Etere</b>	Ethyl Acetate Acetato di Etile	100	-	-	-
<b>Hydrocarbons, halogenated Idrocarburo Idrogenato</b>	Dichloroethylene Dicloroetilene	100	-	-	-
<b>Hydrocarbons, aromatic Idrocarburo Aromatico</b>	Benzene Benzene	100	C	C	C
<b>Hydrocarbons, linear Idrocarburo Lineare</b>	Hexane Esano	100	A	A	A
<b>Supersolvent Supersolvente</b>	Tetrahydrofuran Tetraidrofurano	100	C	C	C

Legenda (not applicable if neglected):

Legenda (non applicabile dove non segnalato)

- A: fair resistance; exposure (30 days) to the chemical does not cause any damage.
- A: ottima resistenza: l'esposizione (30gg.) alla sostanza non causa danni;
- B: sufficient resistance; exposure causes damage of poor importance, which sometimes is only temporary.
- B: buona resistenza: l'esposizione causa danni minori, alcuni dei quali reversibili;
- C: poor resistance; exposure to chemical is not allowed or causes immediate permanent damage.
- C: scarsa resistenza: non è possibile l'esposizione alla sostanza oppure avvengono danni irreversibili immediati.

Results of testing with referenced materials have to be considered as indication: in case of specific use, it is recommended to carry out preliminary testing. I risultati delle prove con le sostanze di riferimento sono puramente indicativi: durante l'utilizzo specifico si consiglia sempre di effettuare test preventivi.

## PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE-CODICE	BOX/SCATOLA
1055	4 PCS/4PEZZI (CARDBOARDBOX- SCATOLA CARTONE)