Kartell SpA
DIVISIONE LABWARE

TECHNICAL DATA SHEET – SCHEDA TECNICA
COD. 88302-88307-88306-88320

Rev. 08/02/2022

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

Item / Articolo	Cylindrical test tubes / Provette cilindriche
Description **Descrizione**	Cylindrical test tubes: not graduated, without rim, without cap Provette cilindriche: non graduate, senza bordo, senza tappo
Use (use destination) **Utilizzo(destinazione d'uso**	To be used in laboratory analysis to contain blood and biological liquids Per utilizzo in laboratori di analisi adatte a contenere sangue e fluidi biologici
Material - Materia prima	PS with high clarity /PS alta trasparenza
automated (or not) - automatizzato (o no)	not automated - non automatizzato
Type of speciment required **Tipo di campione richiesto**	Test tubes adapted to contain a human biological sample (for example urine, blood, semen, saliva, sputum, pus, etc) in order to perform diagnostic analysis laboratory. Le provette sono adatte a contenere un campione biologico umano (per esempio urina, sangue, sperma, saliva, espettorato, pus, etc) al fine di effettuare analisi diagnostiche di laboratorio
Intended user **Utilizzatore a cui il dispositivo è destinato**	CE IVD device for professional use in laboratory analysis Dispositivo CE IVD per uso professionale in laboratori di analisi.
Rational for the qualification of the product as a device **Motivo razionale per la qualifica del prodotto come dispositivo**	CE IVD certified to be used use in laboratory analysis Certificati CE IVD per utilizzo in laboratori di analisi
IFU **Istruzioni per l'uso**	Cylindrical test tubes • Disposable product • Report any defects that prevent using the tubes • Discard the test tubes according to the provisions of the current legislation. • Wear gloves and appropriate DPI when using potentially contaminated solutions. • Keep out of the reach of children • Before using with particular substances refer to the chemical compatibility table on the catalogue • Do not use after expiry date or if packaging is opened Provette cilindriche • Prodotto monouso • Segnalare al distributore del prodotto eventuali difetti che ne impediscano l'utilizzo • Smaltire le provette secondo quanto previsto dalla legislazione vigente. • Indossare guanti ed appositi DPI in caso di utilizzo di soluzioni potenzialmente contaminate. • Tenere lontano dalla portata dei bambini • Prima dell'utilizzo con sostanze particolari confrontare la resistenza chimica sulla tabella presente nel catalogo • Non utilizzare dopo la data di scadenza o con confezione aperta
Other **Altro**	Can be used in centrifuge – maximum centrifuge speed 3000 r.p.m for max 20 " Utilizzabili in centrifuga.- velocità massima 3000 r.p.m per massimo 20 min.

Code/Codice	Cap. ml	Ø mm	H mm
88302	10	16	100
88307	5	12	75
88306	5	13	75
88320	20	16	150



PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE-CODICE	MINIMUM PACK PCS -CONFEZIONAMENTO MINIMO PZ	CASE PCS -SCATOLA PZ
88302	500	4 x 500
88307	1000	4 x 1000
88306	1000	4 x 1000
88320	850	1 x 850

GENERAL REQUIREMENTS/CONFORMITIES – PROPRIETA' GENERALI / CONFORMITA'

CE IVD	YES – SI
Sterile – Sterile	NO

CHEMICAL RESISTANCE PS – RESISTENZE CHIMICHE PS

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

Mod. AQ 001 Rev. 1
24/07/2019