Kartell SpA DIVISIONE LABWARE	TECHNICAL DATA SHEET Petri Dishes ITEM SCHEDA TECNICA Piastre Petri	Mod. AQ 001 Rev. 1 del 24/07/2019

TECHNICAL SPECIFICATIONS – CARATTERISTICHE TECNICHE

Item **Articolo**	Petri Dishes Piastre Petri
Intended Use **Utilizzo**	Disposable for Laboratory use to contain biological liquids for diagnostic laboratory analysis. Articoli monouso adatti a contenere liquidi biologici per analisi di laboratorio
User **Utilizzatore**	Use and manipulation in diagnostic Laboratory analysis is intended for professional medical and technical staff having the due professional skills L'uso e la manipolazione dei dispositivi sono riservati a personale medico e tecnico con le necessarie abilitazioni e preparazione professionale
Raw Material **Materia prima**	PS Polistirolo



CODES & DIMENSIONS – CODICI E DIMENSIONI

Code codice	Diameter Diametro mm	Type Tipo	Sterile Sterile	Height Altezza mm	Base Height Altezza fondo mm	Cover Height Altezza coperchio mm
358	90	With triple vents Con tacche di ventilazione	Aseptic Asettico	15	14,726	7,96
366	90	With triple vents Con tacche di ventilazione	Sterile Sterile	15	14,726	7,96
359	100	With triple vents Con tacche di ventilazione	Sterile Sterile	15	13,7	8,00
368	60	With triple vents Con tacche di ventilazione	Sterile Sterile	8	12,8	8,00
360	60	Without triple vents Senza tacche di ventilazione	Sterile Sterile	8	12,8	8,00
361	120	Without triple vents Senza tacche di ventilazione	Sterile Sterile	14	13,00+/-1,5	10,00 +/- 0,5
362	90	With 2 sectors A 2 settori	Sterile Sterile	15	14,726	7,96
363	90	With 3 sectors A 3 settori	Sterile Sterile	15	14,726	7,96
364	90	With 4 secctors A 4 settori	Sterile Sterile	15	14,726	7,96
365	150	With triple vents Con tacche di ventilazione	Sterile Sterile	15	17,10	10,10
369	120x120	Square with triple vents Quadrate con tacche di ventilazione	Aseptic Aseptic	17	15,625	6,00
367	65	Contact	Aseptic Aseptic	12	10,8	6,4
380	65	Contact	Sterile Sterile	12	10,8	6,4
3360	60	Without triple vents Senza tacche di ventilazione	Aseptic Aseptic	8	12,8	8,00

Labware Quality Dep.

This paper is an electronic print-out: signature is not requested
Documento in formato elettronico: non richiede firma autografa

Kartell SpA DIVISIONE LABWARE	TECHNICAL DATA SHEET Petri Dishes ITEM SCHEDA TECNICA Piastre Petri	Mod. AQ 001 Rev. 1 del 24/07/2019

GENERAL FEATURES/CONFORNITIES – CARATTERISTICHE GENERALI/CONFORMITA'

CE Mark **Marchio CE**	Yes SI
Class **Classe**	Other devices according to 98/79 CE "Altri" secondo la normativa 98/79 CE
Autoclavability **Autoclavabilità**	No No
Sterile products	Sterilized Beta ray Sterilizzate raggi Beta
Validity of the product **Validità del prodotto**	5 years 5 anni
Food contact suitability of the raw material **Materia prima conforme al contatto con alimenti**	Yes Si

PACKAGING / CONFEZIONAMENTO

CODE CODICE	MINIMUM PACK PZ CONFEZIONAMENTO MINIMO PCS	CASE PCS SCATOLA PZ
358	500	500
366	500	500
359	500	500
368	1000	1000
360	1000	1000
361	320	320
362	500	500
363	500	500
364	500	500
365	220	220
369	180	180
367	500	500
380	1000	1000
3360	500	500

CHEMICAL RESISTANCE OF PS

Categories of substances	Reference	Concen. %	T. 20°	T. 40°	T.° 60
Inorganic acid	Sulphuric acid	98	C	-	-
Organic acid	Benzoic acid	100	B	B	B
Alcohol	Ethanol	100	B	C	-
Aldehydes	Acetaldehyde	100	C	-	-
Inorganic alkali	Sodium hydroxide	50	A	A	A
Organic alkali	Aniline	100	C	-	-
Ketone	Acetone	100	-	-	-
Esther	Ethyl acetate	100	C	-	-
Hydrocarbons, halogenated	Dichloroethylene	100	C	-	-
Hydrocarbons, aromatic	Benzene	100	C	-	-
Hydrocarbons, linear	Hexane	100	C	-	-
Supersolvent	Tetrahydrofuran	100	C	-	-

Legenda (not applicable if neglected)**:**
- **A: fair resistance;** exposure (30 days) to the chemical does not cause any damage.
- **B: sufficient resistance;** exposure causes damage of poor importance, which sometimes is only temporary.
- **C: poor resistance;** exposure to chemical is not allowed or causes immediate permanent damage.

Results of testing with reference materials are to be considered as indication: in case of specific use it is recommended to carry out preliminary testing.

Labware Quality Dep.

This paper is an electronic print-out: signature is not requested
Documento in formato elettronico: non richiede firma autografa

Operating instructions - Avvertenze per l'uso

- Use for laboratory analysis
  Utilizzare per analisi di laboratorio
- In case of content leakage, wear gloves
  In caso di fuoriuscita del contenuto utilizzare i guanti
- Do not use expired products
  Non utilizzare il prodotto scaduto
- Not suitable for Children
  Prodotto non adatto ai bambini
- Store in dry place. Keep away from high temperature and direct sunlight
  Conservare il luogo asciutto, lontano da fonti di calore e dalla luce del sole
- Wasting: Use appropriate DPI and waste the products according to Regulations in force.
  Smaltimento: utilizzare gli appositi DPI e smaltire secondo la normativa vigente
- Do not re-use: Disposable device
  Non riutilizzare : dispositivo monouso

Labware Quality Dep.

This paper is an electronic print-out: signature is not requested
Documento in formato elettronico: non richiede firma autografa