

I.Z.S.L.E.R.	SCHEDA CARATTERISTICHE RICHIESTE	DATA DI EMISSIONE: 05.04.2006 REV. 0
---------------------	---	--

CLASSE:

- MATERIALE DA LABORATORIO (ML)

AREA:

- VETREIA (VR)

SEZIONE:

- FLACONI-BOTTIGLIE

CLASSE ML	AREA VE	SEZIONE 04	ARTICOLO 0570	CODICE ARTICOLO MLVE040570.1
--------------	------------	---------------	------------------	---------------------------------

A) CARATTERISTICHE GENERALI

NOME D'USO e/o COMMERCIALE:

BOTTIGLIA VETRO DURAN 2000ML GL45 TAPPO VITE PPN

Descrizione estesa dell'articolo: Bottiglia/Flacone cilindrica da 2000ml in vetro borosilicato marchiato Pyrex o Duran, filetto ISO GL 45, graduato approx, con tappo a vite e anello blu/azzurro in PPN.

UNITA' D'ACQUISTO = PEZZO

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Capacità: 2000ml

Dimensioni bottiglia: Ø est. 136 mm
h senza tappo 262 mm

Materiale bottiglia: vetro borosilicato marchiato Duran o Pyrex
vetro perfettamente trasparente ed incolore
resistente a shock termici e meccanici
esente da bolle impurezze e striature
spessore uniforme
sterilizzabile

Filettatura: GL 45

Materiale tappo e anello: in PPN

Colore tappo e anello: blu/azzurro

Graduazione : approx
indelebile resistente ad agenti chimici e meccanici

Forma corpo bottiglia: cilindrica

Spalla bottiglia: inclinata (conica)

Collo: con rinforzo di medesimo materiale del collo, a forma di anello alla
estremità inferiore (subito sottostante al tappo avvitato)

Fondo : arrotondato nella zona perimetrale di raccordo alla base del corpo cilindrico

*Richiesta campionatura: SI q.tà richiesta n° ///

Altro: ///

C) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA

Nessuna

Altro: ///

D) SPECIFICHE DI CONTROLLO QUALITA'Verifica di quanto previsto al punto B) CARATTERISTICHE TECNICHE

0	Prima stesura	C. Berneri	P. Galdi	L. Capucci
REV. N.	MOTIVO	APPROVAZIONE	VERIFICA	STESURA

*Barrare la voce che interessa

I.Z.S.L.E.R.	SCHEDA CARATTERISTICHE RICHIESTE	DATA DI EMISSIONE: 25.07.07 REV. 0
---------------------	---	--

CLASSE:

- MATERIALE DA LABORATORIO (ML)

AREA:

- VETREIA (VE)

SEZIONE:

- PROVETTE (12)

CLASSE ML	AREA VE	SEZIONE 12	ARTICOLO 0180	CODICE ARTICOLO MLVE120180.1
--------------	------------	---------------	------------------	---------------------------------

A) CARATTERISTICHE GENERALI

NOME D'USO e/o COMMERCIALE:

PROVET IN PYREX AMBR 16X100MM F.SFERICO+TAPPO VITE

Descrizione estesa dell'articolo: ///

UNITA' D'ACQUISTO = PEZZI

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Le caratteristiche tecniche sono riscontrabili esclusivamente nel prodotto della Pyrex di cui cod. 1636/26 MP riferito a provette chiare.

In aggiunta alle caratteristiche tecniche delle provette Pyrex cod. 1636/26 MP si dovranno fornire stesse provette inscurite mediante ambratura o colorazione esterna indelebile e di colore marrone.

Materiale: vetro Pyrex ambrato o colorato esternamente (marrone indelebile)

Dimensioni esterne: diametro 16 mm,
lunghezza 100 mm

Fondo: sferico

Tappo: a vite in bachelite con guarnizione in gomma/teflon

Altro: ///

C) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA

Nessuna

Altro: ///

D) SPECIFICHE DI CONTROLLO QUALITA'Verifica di quanto previsto al punto B) **CARATTERISTICHE TECNICHE**

0	Prima stesura	Dr. C. Berneri	Sig. P. Gialdi	Dr. G. Dusi
REV. N.	MOTIVO	APPROVAZIONE	VERIFICA	STESURA

I.Z.S.L.E.R.	SCHEDA CARATTERISTICHE RICHIESTE	DATA DI EMISSIONE: 25.07.07 REV. 0
---------------------	---	--

CLASSE:

- MATERIALE DA LABORATORIO (ML)

AREA:

- VETREIA (VE)

SEZIONE:

- PROVETTE (12)

CLASSE ML	AREA VE	SEZIONE 12	ARTICOLO 0190	CODICE ARTICOLO MLVE120190.1
--------------	------------	---------------	------------------	---------------------------------

A) CARATTERISTICHE GENERALI

NOME D'USO e/o COMMERCIALE:

PROVET IN PYREX AMBR 16X160MM F.SFERICO+TAPPO VITE

Descrizione estesa dell'articolo: ///

UNITA' D'ACQUISTO = PEZZI

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Le caratteristiche tecniche sono riscontrabili esclusivamente nel prodotto della Pyrex di cui cod. 1636/30 MP riferito a provette chiare.

In aggiunta alle caratteristiche tecniche delle provette Pyrex cod. 1636/30 MP si dovranno fornire stesse provette inscurite mediante ambratura o colorazione esterna indelebile e di colore marrone.

Materiale: vetro Pyrex ambrato o colorato esternamente (marrone indelebile)

Dimensioni esterne: diametro 16 mm,
lunghezza 160 mm

Fondo: sferico

Tappo: a vite in bachelite con guarnizione in gomma/teflon

Altro: ///

C) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA

Nessuna

Altro: ///

D) SPECIFICHE DI CONTROLLO QUALITA'Verifica di quanto previsto al punto B) **CARATTERISTICHE TECNICHE**

0	Prima stesura	Dr. C. Berneri	Sig. P. Gialdi	Dr. G. Dusi
REV. N.	MOTIVO	APPROVAZIONE	VERIFICA	STESURA

I.Z.S.L.E.R.	SCHEDA CARATTERISTICHE RICHIESTE	DATA DI EMISSIONE: 20.01.2012 REV. 1
---------------------	---	--

CLASSE:

- MATERIALE DA LABORATORIO (ML)

AREA:

- VETREIA (VE)

SEZIONE:

- PROVETTE (12)

CLASSE ML	AREA VE	SEZIONE 12	ARTICOLO 0260	CODICE ARTICOLO MLVE120260.1
--------------	------------	---------------	------------------	---------------------------------

A) CARATTERISTICHE GENERALI

NOME D'USO e/o COMMERCIALE:

PROVET PYREX CHIARO 16X100MM F.SFERICO+TAPPO VITE

Descrizione estesa dell'articolo: ///

UNITA' D'ACQUISTO = PEZZI

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Le caratteristiche tecniche sono riscontrabili esclusivamente nel prodotto della Pyrex di cui cod. 1636/26 MP.

Materiale: vetro Pyrex chiaro

Dimensioni esterne: diametro 16 mm,
lunghezza 100 mm

Fondo: sferico

Tappo: a vite in bachelite con guarnizione in gomma/teflon

Altro: ///

C) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA

Nessuna

Altro: ///

D) SPECIFICHE DI CONTROLLO QUALITA'Verifica di quanto previsto al punto B) **CARATTERISTICHE TECNICHE**

1	Aggiornamento campo materiale	Dr.ssa M. Marino	Dr.ssa E. Ferretti	Dr.ssa E. Ferretti
REV. N.	MOTIVO	APPROVAZIONE	VERIFICA	STESURA

I.Z.S.L.E.R.	BOTTIGLIA VETRO DURAN 500ML GL45 + TAPPO VITE PP	STA 69688 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	---	--

S. ROTA NODARI	G. FEDRIZZI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69688 REV. 4 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69688

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

BOTTIGLIA VETRO DURAN 500ML GL45 + TAPPO VITE PP

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Capacità:	500ml	
Dimensioni bottiglia:	Ø est. 86 mm	
	h senza tappo 176 mm	
	Ø interno collo 30 mm	
Materiale bottiglia:	vetro borosilicato marchiato Duran o Pyrex perfettamente trasparente ed incolore, resistente a shock termici e meccanici esente da bolle impurezze e striature, spessore uniforme, sterilizzabile	
Filettatura:	ISO GL 45	
Materiale tappo e anello salva goccia:	in PP	
Colore tappo e anello salva goccia:	blu/azzurro	
Graduazione:	indelebile resistente ad agenti chimici e meccanici	
Forma corpo bottiglia:	cilindrica	
Spalla bottiglia:	inclinata (conica)	
Collo:	con rinforzo di medesimo materiale del collo, a forma di anello alla estremità inferiore (subito sottostante al tappo avvitato)	
Fondo:	arrotondato nella zona perimetrale di raccordo alla base del corpo cilindrico	



I.Z.S.L.E.R.	BOTTIGLIA VETRO DURAN 500ML GL45 + TAPPO VITE PP	STA 69688 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 2 di 2
--------------	---	--

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) **DOCUMENTAZIONE RICHIESTA** NO SI (*specificare sotto*)
Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) **CAMPIONATURA RICHIESTA** NO SI (*specificare sotto quantità*)
Riserva di campionatura successiva pari a 3 pz in caso di prodotti mai acquistati

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Controllo visivo,
Controllo dimensionale,
Trattamento termico in autoclave a 121° x 15 minuti.

I.Z.S.L.E.R.	PROVETTA VETRO BATTERIOLOGIA 16X100MM	STA 69789 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	--	--

E. PAVONI	G. FINAZZI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69789 REV. 3 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69789

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

PROVETTA VETRO BATTERIOLOGIA 16X100MM

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ= PEZZO

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Capacità:	15ml
Materiale:	vetro comune, trasparente ed antigraffio
Altezza:	100mm ± 1mm
Diametro esterno:	16mm
Spessore vetro parete:	0,9:1mm
Bordo:	diritto
Fondo:	arrotondato
Confezione:	massimo n° 250 provette per imballo
Altro:	scambi vetro/contenuti nulli o ininfluenti



C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)
 Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)
 Riserva di campionatura successiva pari a 20 pz in caso di prodotti mai acquistati

I.Z.S.L.E.R.	PROVETTA VETRO BATTERIOLOGIA 16X100MM	STA 69789 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	--	--

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Verifica tattile della molatura del bordo. Verifica della tenuta del vetro alla sterilizzazione in autoclave ed all'asciugatura in stufa.

I.Z.S.L.E.R.	PROVETTA VETRO BATTERIOLOGIA 16X160MM	STA 69790 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	--	--

G. ALBORALI	S. ROTA NODARI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69790 REV. 2 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69790

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

PROVETTA VETRO BATTERIOLOGIA 16X160MM

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Capacità:	20ml
Materiale:	vetro comune, trasparente ed antigraffio
Altezza:	160mm ± 1mm
Diametro esterno:	16mm
Spessore vetro parete:	0,9:1mm
Bordo:	diritto
Fondo:	arrotondato
Confezione:	massimo n° 250 provette per imballo
Altro:	scambi vetro/contenuti nulli o ininfluenti



C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)
 Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)
 Riserva di campionatura successiva pari a ...10. pz in caso di prodotti mai acquistati

I.Z.S.L.E.R.	PROVETTA VETRO BATTERIOLOGIA 16X160MM	STA 69790 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	--	--

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Controllo visivo,
Controllo dimensionale,
Trattamento termico in autoclave a 121° x 15 minuti.

I.Z.S.L.E.R.	PROVETTA VETRO LATTE 16X160MM	STA 69793 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	--------------------------------------	--

G. FINAZZI	F. PATERLINI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69793 REV. 4 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69793

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

PROVETTA VETRO LATTE 16X160MM

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ= PEZZO

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	vetro comune
Capacità:	20ml
Altezza:	160mm
Diametro esterno:	16mm
Spessore vetro parete:	minimo 0,7mm

Confezione: **DA N° 500 PROVETTE CADAUNA.**

**LE DIMENSIONI ESTERNE
(LUNGHEZZA X LARGHEZZA)
DELLA SCATOLA CONTENENTE LE
N° 500 PROVETTE DOVRA' ESSERE
NON SUPERIORE A 42CM X 29CM**

**IN OGNI CONFEZIONE LE 500 PROVETTE DOVRANNO
ESSERE SISTEMATE CON IL FONDO DELLA PROVETTA
POSTO SULLA BASE DELL' IMBALLO, OSSIA CON
L'APERTURA DELLA PROVETTA VERSO L'ALTO.**



I.Z.S.L.E.R.	PROVETTA VETRO LATTE 16X160MM	STA 69793 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	--------------------------------------	--

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)

Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)

Riserva di campionatura successiva pari a 20 pz in caso di prodotti mai acquistati

D) CONTROLLI

d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Verifica tattile della molatura del bordo. Verifica della tenuta del vetro alla sterilizzazione in autoclave ed all'asciugatura in stufa.

I.Z.S.L.E.R.	PROVETTA ANALISI VETRO LEGGERO CON ORLO MM. 11X120	STA 69801 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	---	--

P. DAMINELLI	F. PATERLINI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69801 REV. 2 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69801

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

PROVETTA ANALISI VETRO LEGGERO CON ORLO MM. 11X120

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ= PEZZO

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

- Capacità: 8000 mm³ ± 5%
- Materiale: vetro trasparente, autoclavabile
- Altezza: 120 mm ± 1mm
- Spessore vetro parete: circa 1 mm
- Diametro esterno corpo: 0 mm ± 0,5 mm
- Bordo: ad orlo ribruciato, utile all'alloggiamento di tappo in metallo diametro 11,5 mm con molla interna
- Fondo: tondo
- Confezione: massimo n. 250 provette per confezione



C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)
Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)
Riserva di campionatura successiva pari a 20 pz in caso di prodotti mai acquistati

I.Z.S.L.E.R.	PROVETTA ANALISI VETRO LEGGERO CON ORLO MM. 11X120	STA 69801 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	---	--

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Esame ispettivo del materiale per verificare l'assenza di imperfezioni, trasparenza, colore e forma

Verifica delle dimensioni richieste mediante calibro

Verifica compatibilità con tappo in metallo diametro 11,5 mm con molla interna

Verifica resistenza al trattamento in autoclave

I.Z.S.L.E.R.	PROVETTONE VETRO BATTERIOLOGIA 25X200MM	STA 69804 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 1 di 2
--------------	---	---

G. FINAZZI	S. ROTA NODARI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69804 REV. 3 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69804

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

PROVETTONE VETRO BATTERIOLOGIA 25X200MM

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	vetro comune, trasparente ed antigraffio
Altezza:	200mm ± 2mm
Diametro esterno:	25mm
Spessore vetro parete:	0,9: 1mm
Bordo:	diritto
Fondo:	arrotondato
Confezione:	massimo n° 100 provette per imballo
Altro:	scambi vetro/contenuti nulli o ininfluenti



C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)

Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)

Riserva di campionatura successiva pari a ...10. pz in caso di prodotti mai acquistati

I.Z.S.L.E.R.	PROVETTONE VETRO BATTERIOLOGIA 25X200MM	STA 69804 REV 0 Data emissione 15/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	--	--

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Controllo visivo,
Controllo dimensionale
Trattamento termico in autoclave a 121° x 15 minuti.

I.Z.S.L.E.R.	VETRINO COPRIOGGETTO 20X20MM	STA 69810 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	-------------------------------------	--

M. FRASNELLI	P. BONILAUDI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69810 REV. 3 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69810

A) DESCRIZIONE GENERALEa.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO**VETRINO COPRIOGGETTO 20X20MM**a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ= PEZZO

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:	20x20mm
Spessore:	0,13-0,17mm
Forma:	quadrata
Materiale:	vetro ottico di classe idrolitica 1
Confezione:	massimo n° 200 pezzi per confezione
Altro:	lavato, sgrassato ed esente da pulviscolo

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)
 Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)
 Riserva di campionatura successiva pari a 3 pz in caso di prodotti mai acquistati

I.Z.S.L.E.R.	VETRINO COPRIOGGETTO 20X20MM	STA 69810 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	-------------------------------------	--

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Su articoli oggetto del campionamento verranno eseguiti i relativi controlli:

- Resistenza alla rottura nella fase di prelievo/utilizzo
- Verifica del numero pezzi/scatola e delle dimensioni indicate
- Semplicità di prelievo dalla scatola porta vetri, vale a dire verifica della facilità di separazione dei singoli vetri al momento del prelievo/uso dalla scatola

I.Z.S.L.E.R.	VETRINO COPRIOGGETTO 24X24MM	STA 69811 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 1 di 1
---------------------	-------------------------------------	--

G. UGHINI	G. ALBORALI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69811 REV. 3 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69811

A) DESCRIZIONE GENERALE**a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO****VETRINO COPRIOGGETTO 24X24MM****a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO**

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ=Pezzo

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:	24x24mm
Spessore:	0,13-0,17mm
Forma:	quadrata
Materiale:	vetro ottico di classe idrolitica 1
Confezione:	massimo n° 200 pezzi per confezione
Altro:	lavato, sgrassato ed esente da pulviscolo

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)
Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)
Riserva di campionatura successiva pari a 1 CF in caso di prodotti mai acquistati

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Misura metrica delle dimensioni

I.Z.S.L.E.R.	VETRINO COPRIOGGETTO 24X60MM	STA 69812 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	-------------------------------------	--

M. DATTERI	A. G. MASCHER	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69812 REV. 3 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69812

A) DESCRIZIONE GENERALEa.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO**VETRINO COPRIOGGETTO 24X60MM**a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ= PEZZO

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni:	24x60mm
Spessore:	0,13-0,17mm
Forma:	rettangolare
Materiale:	vetro ottico di classe idrolitica 1
Confezione:	massimo n° 200 pezzi per confezione
Altro:	lavato, sgrassato ed esente da pulviscolo

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)
 Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI

Riserva di campionatura successiva pari a 1 pacchetto in caso di prodotti mai acquistati

I.Z.S.L.E.R.	VETRINO COPRIOGGETTO 24X60MM	STA 69812 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	-------------------------------------	--

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Vetrini utilizzati sia per montaggio sezioni manualmente sia all'interno di monta vetri automatizzati.

I.Z.S.L.E.R.	VETRINO PORTAOGGETTO PER MICROSCOPIA 26 x 76 mm	STA 69822 REV. 0 Data emissione 23/10/2018 Pag. 1 di 1
---------------------	--	---

M. D'Incau	C. Berneri	M. Pignoli	M. Marino	Prima stesura
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69822

A) DESCRIZIONE GENERALE**a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO****VETRINO PORTAOGGETTO PER MICROSCOPIA 26 x 76 mm****a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO**

Vetrino portaoggetto per applicazioni di routine in microscopia

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

Pezzo (PZ)

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale: vetro sodico-calcidico bianco extra, classe idrolitica 1

Aspetto: privo di incrinature e bolle, esente da impurezze, molato

Trattamenti: lavato, sgrassato

Dimensioni: 25,8 ± 0,2 mm x 76 ± 0,2 mm

Spessore: 1 ± 0,1 mm

Forma/Superficie: forma rettangolare, superficie uniformemente piana e interamente trasparente (senza banda sabbiata)

Confezione: scatola contenente massimo 100 pezzi, con cartina separatrice tra ogni pezzo

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA**c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SÌ (specificare sotto)**

Scheda tecnica del prodotto

Dichiarazione di conformità alla norma ISO 8037-1

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SÌ (specificare sotto quantità)

100 pezzi

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente.

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Verifica trasparenza del materiale: prove di osservazione al microscopio ottico in campo chiaro e in campo oscuro con contestuale verifica dell'efficacia del lavaggio e della sgrassatura.

I.Z.S.L.E.R.	VETRINO PORTAOGGETTO CON BANDA SABBIATA PER MICROSCOPIA 26 x 76 mm	STA 69823 REV. 0 Data emissione 23/10/2018 Pag. 1 di 1
---------------------	---	---

M. D'Incau	C. Berneri	M. Pignoli	M. Marino	Prima stesura
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69823

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

VETRINO PORTAOGGETTO CON BANDA SABBIATA PER MICROSCOPIA 26 x 76 mm

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

Vetrino portaoggetto con banda sabbiata per applicazioni di routine in microscopia

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

Pezzo (PZ)

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale: vetro sodico-calcidico bianco extra, classe idrolitica 1

Aspetto: privo di incrinature e bolle, esente da impurezze, molato

Trattamenti: lavato, sgrassato

Dimensioni: $25,8 \pm 0,2$ mm x $76 \pm 0,2$ mm

Spessore: $1 \pm 0,1$ mm

Forma/Superficie: forma rettangolare, superficie uniformemente piana e trasparente, con banda sabbiata a una estremità su un solo lato (larghezza massima della banda: 20 mm)

Confezione: scatola contenente massimo 100 pezzi, con cartina separatrice tra ogni pezzo

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SÌ (specificare sotto)

Scheda tecnica del prodotto

Dichiarazione di conformità alla norma ISO 8037-1

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SÌ (specificare sotto quantità)

100 pezzi

D) CONTROLLI

d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente.

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Verifica trasparenza del materiale: prove di osservazione al microscopio ottico in campo chiaro e in campo oscuro con contestuale verifica dell'efficacia del lavaggio e della sgrassatura.

I.Z.S.L.E.R.	CAMPANELLA VETRO DURHAM 7X50MM (1CFX500PZ)	STA 69851 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	---	--

E. PAVONI	G. FINAZZI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69851 REV. 2 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69851

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

CAMPANELLA VETRO DURHAM 7X50MM (1CFX500PZ)

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

Campanella in vetro per evidenziazione sviluppo di gas in colture batteriche in terreni liquidi

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale:	vetro comune trasparente spessore 0,5 mm
Dimensioni:	lunghezza 50 ± 3 mm diametro esterno 7,0 ± 0,3 mm diametro interno 6,0 ± 0,1 mm
Forma:	perfettamente cilindrica, con bordo antitaglio fondo sferico, chiuso
Altro:	confezionamento massimo 500 pezzi / confezione



C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)

Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)

Riserva di campionatura successiva pari a 50 pz in caso di prodotti mai acquistati

I.Z.S.L.E.R.	CAMPANELLA VETRO DURHAM 7X50MM (1CFX500PZ)	STA 69851 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	---	--

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Verifica tattile della molatura anti taglio e verifica visiva dell'alloggiamento in provetta di vetro. I campioni in prova inoltre saranno sottoposti a fase di sterilizzazione in autoclave (121° C per 15 minuti) e alla verifica della loro funzionalità inoculando un ceppo batterico di riferimento per la produzione di gas.

I.Z.S.L.E.R.	VASETTO VETRO 300 ML	STA 69852 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	-----------------------------	--

S. ROTA NODARI	R. VILLA	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69852 REV. 0 DEL 25/02/2015
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69852

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

VASETTO VETRO 300 ML

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ= PEZZO

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Capacità: 300 ml

Materiale: vetro di spessore uniforme non inferiore a 2,5 mm
vetro esente da bolle, impurezze e striature
vetro perfettamente trasparente ed incolore
vetro resistente agli sbalzi termici
vetro autoclavabile



Forma: cilindrica alta – dimensioni: altezza 110±5 mm, diametro esterno corpo 65±5 mm, diametro interno bocca 55±5 mm

Tappo a vite in metallo : incluso

Altro: uniformità dei lotti in riferimento alle caratteristiche tecniche richieste (vedi punto B)

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)
Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)
Riserva di campionatura successiva pari a 2 pz in caso di prodotti mai acquistati

I.Z.S.L.E.R.	VASETTO VETRO 300 ML	STA 69852 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	-----------------------------	--

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Controllo visivo,
Controllo dimensionale
Trattamento termico in autoclave a 121° x 15 minuti

I.Z.S.L.E.R.	PIPETTA VETRO PASTEUR 230MM	STA 69855 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 1 di 2
---------------------	------------------------------------	--

S. MENOTTA	G. FEDRIZZI	M. COMPAGNONI	M.P. OLIVIERI	MESSA A SISTEMA SC. COD. 69855 REV. 3 DEL 30/04/2018
STESURA	VERIFICA	CONVALIDA	APPROVAZIONE	MOTIVO REVISIONE

CATEGORIA	CLASSE	SOTTOCLASSE	CODICE ARTICOLO
01	11	0001	69855

A) DESCRIZIONE GENERALE

a.1) DENOMINAZIONE SINTETICA (NOME D'USO E/O COMMERCIALE) DELL'ARTICOLO

PIPETTA VETRO PASTEUR 230MM

a.2) DENOMINAZIONE ESTESA DELL'ARTICOLO

//

a.3) UNITÀ DI MISURA INTERNA

PZ

B) CARATTERISTICHE TECNICHE

Capacità:	2ml
Materiale:	vetro
Lunghezza totale:	230mm
Lunghezza punta:	140mm
Diametro interno punta:	0,75mm
Confezione:	massimo n° 250 pipette per confezione



Altro: **con strozzatura non cotonata**

C) RICHIESTE DOCUMENTAZIONE / CAMPIONATURA

c.1) DOCUMENTAZIONE RICHIESTA NO SI (specificare sotto)
 Scheda tecnica del prodotto offerto

c.2) CAMPIONATURA RICHIESTA NO SI (specificare sotto quantità)
 Riserva di campionatura successiva pari a 10 pz in caso di prodotti mai acquistati

I.Z.S.L.E.R.	PIPETTA VETRO PASTEUR 230MM	STA 69855 REV 0 Data emissione 22/11/2023 Pag. 2 di 2
---------------------	------------------------------------	--

D) CONTROLLI**d.1) VERIFICA DI QUANTO PREVISTO AI PUNTI B) E C)**

Controllo documentale effettuato confrontando le caratteristiche fissate nella presente scheda con quelle dichiarate dalla ditta offerente

d.2) CONTROLLI DI QUALITÀ

Misura delle dimensioni mediante calibro certificato.