LABOR
MATERIAL DE LABORATORIO

VASOS DE PRECIPITAR

FICHA TECNICA

MARCA	**SIMAX**
ORIGEN	**REPUBLICA CHECA**
TIPO DE VIDRIO	**BOROSILICATO 3,3**
GRADUACION	**BLANCA**
FABRICADAS CONFORME	**NORMAS DIN 12331 ISO 3819**
HS code	**70172000**

Propiedades generales del vidrio

El vidrio se distingue por su muy buena resistencia química frente al agua, soluciones sálinas, ácidos, bases y solventes orgánicos.
orgánicos. Solamente es atacado por ácido fluorhídrico y, a elevadas temperaturas, por bases fuertes y ácido fosfórico.

Composición química		
SiO_2	Sílice	80%
B_2O_3	Boro óxido	12,50 %
AL_2O_3	Aluminio óxido	2,40 %
Na_2O	Sodio óxido	3,80 %
K_2O	Potasio óxido	1 %
Fe_2O_3	Hierro óxido	0,30 %

Resistencia química	
Hidrolítica según DIN 12111 ISO 719	Clase 1
A los ácidos según DIN 12116	Clase 1
A las bases según DIN 52322 ISO 695	Clase 2

Propiedades físicas	
Coeficiente de dilatación lineal	3,3
Temperatura de transformación	534 ° C
Temperatura superior de recocido	550 ° C
Temperatura inferior de recocido	494 ° C
Temperatura máxima de trabajo	500 ° C

Comercial Labor, S.A
Grases, 9
08004 Barcelona

Teléfonos 934246225
934266135
labor@comerciallabor.com

LABOR
MATERIAL DE LABORATORIO

VASOS DE PRECIPITAR

VASOS DE PRECIPITAR FORMA BAJA

Capacidad	Altura	Diámetro	Peso	Intervalos graduación	Graduado hasta	Referencia
5 ml	30 mm	22 mm	6 g	sin graduación		**178.005-B**
10 ml	35 mm	26 mm	10 g	sin graduación		**178.010-B**
25 ml	50 mm	34 mm	18 g	10 ml	20 ml	**178.025-B**
50 ml	60 mm	42 mm	32 g	15 ml	40 ml	**178.050-B**
100 ml	70 mm	50 mm	47 g	25 ml	75 ml	**178.100-B**
150 ml	80 mm	60 mm	81 g	25 ml	125 ml	**178.150-B**
250 ml	95 mm	70 mm	108 g	50 ml	200 ml	**178.250-B**
400 ml	110 mm	80 mm	119 g	100 ml	300 ml	**178.400-B**
600 ml	125 mm	90 mm	183 g	100 ml	500 ml	**178.600-B**
1000 ml	145 mm	105 mm	289 g	100 ml	800 ml	**178.940-B**
2000 ml	185 mm	130 mm	446 g	250 ml	1.500 ml	**178.950-B**
3000 ml	210 mm	150 mm	589 g	250 ml	2.500 ml	**178.952-B**
5000 ml	270 mm	170 mm	1.184 g	500 ml	4.000 ml	**178.956-B**
10000 ml	350 mm	217 mm	2.137 g	1000 ml	8.000 ml	**178.966-B**

VASOS DE PRECIPITAR FORMA ALTA

Capacidad	Altura	Diámetro	Peso	Intervalos graduación	Graduado hasta	Referencia
50 ml	70 mm	38 mm	28 g	15 ml	40 ml	**178.050-A**
100 ml	80 mm	48 mm	50 g	25 ml	75 ml	**178.100-A**
150 ml	95 mm	54 mm	80 g	25 ml	125 ml	**178.150-A**
250 ml	120 mm	60 mm	102 g	50 ml	200 ml	**178.250-A**
400 ml	130 mm	70 mm	142 g	100 ml	300 ml	**178.400-A**
600 ml	150 mm	80 mm	174 g	100 ml	500 ml	**178.600-A**
1000 ml	180 mm	95 mm	294 g	100 ml	800 ml	**178.940-A**
2000 ml	240 mm	120 mm	478 g	250 ml	1.500 ml	**178.950-A**
3000 ml	280 mm	135 mm	720 g	250 ml	2.500 ml	**178.952-A**

Comercial Labor, S.A
Grases, 9
08004 Barcelona

Teléfonos 934246225
934266135
labor@comerciallabor.com