

INFORMACIÓN GENERAL**Nombre del producto :** Vaso de precipitados forma baja, LBG**Descripción :** Graduado y con pico. Fabricado en vidrio borosilicato LBG 3.3. Conforme a DIN 12331, ISO 3819

Esterilizable en autoclave a 121°



Producto disponible tanto en formato estándar como en formato 'pack ahorro'

DATOS TÉCNICOS

referencia	volumen	Øexterior(mm)	h (mm)	unidades por ref.
BKL3-025-001	25 ml	34	54	1
BKL3-050-001	50 ml	42	62	1
BKL3-100-001	100 ml	50	72	1
BKL3-150-001	150 ml	60	82	1
BKL3-250-001	250 ml	70	97	1
BKL3-400-001	400 ml	80	113	1
BKL3-500-001	500 ml	85	118	1
BKL3-600-001	600 ml	90	128	1
BKL3-800-001	800 ml	100	138	1
BKL3-1K0-001	1000 ml	105	148	1
BKL3-2K0-001	2000 ml	130	188	1
BKL3-3K0-001	3000 ml	150	214	1
BKL3-5K0-001	5000 ml	170	274	1
BKL3-025-012	25 ml	34	54	12
BKL3-050-012	50 ml	42	62	12
BKL3-100-012	100 ml	50	72	12
BKL3-150-012	150 ml	60	82	12
BKL3-250-012	250 ml	70	97	12
BKL3-400-006	400 ml	80	113	6
BKL3-500-006	500 ml	85	118	6
BKL3-600-006	600 ml	90	128	6
BKL3-800-006	800 ml	100	138	6
BKL3-1K0-006	1000 ml	105	148	6
BKL3-2K0-012	2000 ml	130	188	12

EMBALAJE Y DATOS LOGÍSTICOS

referencia	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BKL3-025-001	0,137	0,03	70172000	08434868063877
BKL3-050-001	0,227	0,05	70172000	08434868063884
BKL3-100-001	0,433	0,07	70172000	08434868063891
BKL3-150-001	0,591	0,09	70172000	08434868063907
BKL3-250-001	0,817	0,13	70172000	08434868063921
BKL3-400-001	1,583	0,18	70172000	08434868063938
BKL3-500-001	1,519	0,20	70172000	08434868063945
BKL3-600-001	1,764	0,22	70172000	08434868063952
BKL3-800-001	1,955	0,27	70172000	08434868063969
BKL3-1K0-001	2,592	0,32	70172000	08434868063914
BKL3-2K0-001	5,165375	0,61	70172000	08434868007161
BKL3-3K0-001	7,65625	0,80	70172000	08434868007178
BKL3-5K0-001	11,2	1,11	70172000	08434868007208
BKL3-025-012	1,638	0,32	70172000	08434868007109
BKL3-050-012	2,7225	0,54	70172000	08434868007116
BKL3-100-012	5,2	0,70	70172000	08434868007123
BKL3-150-012	7,095	1,02	70172000	08434868007130
BKL3-250-012	9,801	1,66	70172000	08434868007154
BKL3-400-006	7,7	1,08	70172000	08434868007185
BKL3-500-006	9,114	1,23	70172000	08434868007192
BKL3-600-006	10,7	1,28	70172000	08434868007215
BKL3-800-006	11,73	1,77	70172000	08434868007222
BKL3-1K0-006	15,552	1,94	70172000	08434868007147
BKL3-2K0-012	0	0,00		

FOTO DEL PRODUCTO



MATERIAL : LBG 3.3

El vidrio borosilicato 3.3 es un vidrio con contenido mínimo en sílice.

Es prácticamente libre de magnesio, cal y zinc y contiene sólo trazas de metales pesados.

Composición química:

- 81% en peso de SiO₂
- 13,0% en peso de B₂O₃
- 4% en peso de Na₂O

Propiedades térmicas:

- Coeficiente de expansión lineal: $32,5 \times 10^{-7} \text{ }^{\circ}\text{C}$
- Temperatura máxima de trabajo : 515 ° C
- Temperatura de recocción: 565 ° C
- Temperatura de reblandecimiento: 820 ° C
- Calor específico: 0,2
- Conductividad térmica (cal/cm³ / ° C / sec): 0,0027

Resistencia Química:

Este vidrio es altamente resistente al agua, soluciones neutras y ácidas, ácidos concentrados y sus mezclas, así como a cloruro, bromo, yodo, y disolventes orgánicos. Incluso durante el largos períodos de exposición y a temperaturas superiores a 100 ° C, su resistencia química supera la de la mayoría de los metales y otros materiales.

Puede soportar repetidas esterilizaciones en seco y en húmedo sin deterioro de la superficie y su consiguiente contaminación. Resiste al ataque de diversas sustancias químicas. Sólo el ácido fluorhídrico, el ácido fosfórico muy caliente y soluciones alcalinas con el aumento de la concentración y la temperatura, atacan cada vez más la superficie de vidrio.

GENERAL INFORMATION**Product name :** Beaker, low form, LBG**Description :** Graduated, with spout. Made of borosilicate glass LBG 3.3. According to DIN 12331, ISO 3819

Autoclavability



Available in standard size and economy size

TECHNICAL DATA

reference	volume	Øouter (mm)	h (mm)	pcs/pack
BKL3-025-001	25 ml	34	54	1
BKL3-050-001	50 ml	42	62	1
BKL3-100-001	100 ml	50	72	1
BKL3-150-001	150 ml	60	82	1
BKL3-250-001	250 ml	70	97	1
BKL3-400-001	400 ml	80	113	1
BKL3-500-001	500 ml	85	118	1
BKL3-600-001	600 ml	90	128	1
BKL3-800-001	800 ml	100	138	1
BKL3-1K0-001	1000 ml	105	148	1
BKL3-2K0-001	2000 ml	130	188	1
BKL3-3K0-001	3000 ml	150	214	1
BKL3-5K0-001	5000 ml	170	274	1
BKL3-025-012	25 ml	34	54	12
BKL3-050-012	50 ml	42	62	12
BKL3-100-012	100 ml	50	72	12
BKL3-150-012	150 ml	60	82	12
BKL3-250-012	250 ml	70	97	12
BKL3-400-006	400 ml	80	113	6
BKL3-500-006	500 ml	85	118	6
BKL3-600-006	600 ml	90	128	6
BKL3-800-006	800 ml	100	138	6
BKL3-1K0-006	1000 ml	105	148	6
BKL3-2K0-012	2000 ml	130	188	12

PACKAGING AND LOGISTICS

reference	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BKL3-025-001	0,137	0,03	70172000	08434868063877
BKL3-050-001	0,227	0,05	70172000	08434868063884
BKL3-100-001	0,433	0,07	70172000	08434868063891
BKL3-150-001	0,591	0,09	70172000	08434868063907
BKL3-250-001	0,817	0,13	70172000	08434868063921
BKL3-400-001	1,583	0,18	70172000	08434868063938
BKL3-500-001	1,519	0,20	70172000	08434868063945
BKL3-600-001	1,764	0,22	70172000	08434868063952
BKL3-800-001	1,955	0,27	70172000	08434868063969
BKL3-1K0-001	2,592	0,32	70172000	08434868063914
BKL3-2K0-001	5,165375	0,61	70172000	08434868007161
BKL3-3K0-001	7,65625	0,80	70172000	08434868007178
BKL3-5K0-001	11,2	1,11	70172000	08434868007208
BKL3-025-012	1,638	0,32	70172000	08434868007109
BKL3-050-012	2,7225	0,54	70172000	08434868007116
BKL3-100-012	5,2	0,70	70172000	08434868007123
BKL3-150-012	7,095	1,02	70172000	08434868007130
BKL3-250-012	9,801	1,66	70172000	08434868007154
BKL3-400-006	7,7	1,08	70172000	08434868007185
BKL3-500-006	9,114	1,23	70172000	08434868007192
BKL3-600-006	10,7	1,28	70172000	08434868007215
BKL3-800-006	11,73	1,77	70172000	08434868007222
BKL3-1K0-006	15,552	1,94	70172000	08434868007147
BKL3-2K0-012	0	0,00		

PRODUCT PHOTO



MATERIAL

MATERIAL : LBG 3.3

LBG 3.3 is a borosilicate glass with a minimum content in silica of 80% and a low expansion coefficient ($3.3 \cdot 10^{-6}$ K⁻¹) included in the 3.3 borosilicate group, as defined in ISO 3585 standard.

It is used in products where chemical and mechanical resistance is to be combined with resistance to sudden temperature changes. This particular combination of properties makes this type of glass the most used in labware.

Physical and chemical properties:

- Linear expansion coefficient (@ 20/300 °C): $3.3 \cdot 10^{-6}$ K⁻¹
- Strain point: 520 °C
- Annealing point: 560 ± 10 °C
- Softening point: 820 ± 10 °C
- Density: 2.23 ± 0.02 g/cm³
- Hydrolytic resistance (according to ISO 719, water at 98 °C): Class 1
- Hydrolytic resistance (according to ISO 720, water at 121 °C): Class 1
- Resistance to acids (according to ISO 1776, DIN 12116): Class 1
- Resistance to alkalis (according to ISO 695): Class 2

Typical composition:

- 80.4% in weight SiO₂
- 13.0% in weight B₂O₃
- 4.2% in weight Na₂O
- 2.4% in weight Al₂O₃

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Nom produit : Bécher forme basse, LBG**Description :** Gradué à bec. Fabriqué en verre borosilicaté LBG 3.3. Conforme DIN 12331, ISO 3819

Autoclavable



Disponible à la fois au format standard et au format 'pack économie'

DONNÉES TECHNIQUES

référence	volume	Øextérieur (mm)	h (mm)	unités par ref.
BKL3-025-001	25 ml	34	54	1
BKL3-050-001	50 ml	42	62	1
BKL3-100-001	100 ml	50	72	1
BKL3-150-001	150 ml	60	82	1
BKL3-250-001	250 ml	70	97	1
BKL3-400-001	400 ml	80	113	1
BKL3-500-001	500 ml	85	118	1
BKL3-600-001	600 ml	90	128	1
BKL3-800-001	800 ml	100	138	1
BKL3-1K0-001	1000 ml	105	148	1
BKL3-2K0-001	2000 ml	130	188	1
BKL3-3K0-001	3000 ml	150	214	1
BKL3-5K0-001	5000 ml	170	274	1
BKL3-025-012	25 ml	34	54	12
BKL3-050-012	50 ml	42	62	12
BKL3-100-012	100 ml	50	72	12
BKL3-150-012	150 ml	60	82	12
BKL3-250-012	250 ml	70	97	12
BKL3-400-006	400 ml	80	113	6
BKL3-500-006	500 ml	85	118	6
BKL3-600-006	600 ml	90	128	6
BKL3-800-006	800 ml	100	138	6
BKL3-1K0-006	1000 ml	105	148	6
BKL3-2K0-012	2000 ml	130	188	12

EMBALLAGE ET LOGISTIQUE

référence	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BKL3-025-001	0,137	0,03	70172000	08434868063877
BKL3-050-001	0,227	0,05	70172000	08434868063884
BKL3-100-001	0,433	0,07	70172000	08434868063891
BKL3-150-001	0,591	0,09	70172000	08434868063907
BKL3-250-001	0,817	0,13	70172000	08434868063921
BKL3-400-001	1,583	0,18	70172000	08434868063938
BKL3-500-001	1,519	0,20	70172000	08434868063945
BKL3-600-001	1,764	0,22	70172000	08434868063952
BKL3-800-001	1,955	0,27	70172000	08434868063969
BKL3-1K0-001	2,592	0,32	70172000	08434868063914
BKL3-2K0-001	5,165375	0,61	70172000	08434868007161
BKL3-3K0-001	7,65625	0,80	70172000	08434868007178
BKL3-5K0-001	11,2	1,11	70172000	08434868007208
BKL3-025-012	1,638	0,32	70172000	08434868007109
BKL3-050-012	2,7225	0,54	70172000	08434868007116
BKL3-100-012	5,2	0,70	70172000	08434868007123
BKL3-150-012	7,095	1,02	70172000	08434868007130
BKL3-250-012	9,801	1,66	70172000	08434868007154
BKL3-400-006	7,7	1,08	70172000	08434868007185
BKL3-500-006	9,114	1,23	70172000	08434868007192
BKL3-600-006	10,7	1,28	70172000	08434868007215
BKL3-800-006	11,73	1,77	70172000	08434868007222
BKL3-1K0-006	15,552	1,94	70172000	08434868007147
BKL3-2K0-012	0	0,00		

PHOTO PRODUIT



MATÉRIEL LBG 3.3

LBG 3.3 est un verre borosilicaté ayant un contenu minimal en silice de 80% et un très faible coefficient d'expansion ($3,3 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$) qui appartient au groupe des borosilicates type "3.3" tel que défini par la norme ISO 3585. Il s'emploie avec des produits où se combinent résistance chimique, résistance mécanique et résistance aux changements brusques de température. En raison de cette combinaison unique, ce type de verre est majoritairement utilisé pour les produits de laboratoire.

Propriétés physiques et chimiques:

• Coefficient de dilatation linéaire (@ 20/300°C)	$3,3 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$
• Température de réfectivité (Strain Point)	520 °C
• Température de maturation (Annealing point)	$560 \pm 10 \text{ °C}$
• Température de ramollissement (Softening point)	$820 \pm 10 \text{ °C}$
• Densité $2,23 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$	
• Résistance hydraulique (Selon ISO 719, eau à 98°C)	Classe 1
• Résistance hydraulique (Selon ISO 720, eau à 121°C)	Classe 1
• Résistance aux acides (Selon ISO 1776)	Classe 1
• Résistance aux alcalis (Selon ISO 695)	Classe 2

Composition typique:

- 80,4% en poids SiO_2
- 13,0% en poids B_2O_3
- 4,2% en poids Na_2O
- 2,4% en poids Al_2O_3

INFORMAZIONE GENERALE

Nome del prodotto : Becher formato basso**Descrizione :** Graduato e con becco. Realizzato in vetro borosilicato LBG 3.3. Conforme a DIN 12331 e ISO 3819

Autoclavabile



Disponibile sia in formato standard che in confezione risparmio

DATI TECNICI

referenza	volume	Øesterno (mm)	h (mm)	unità per ref.
BKL3-025-001	25 ml	34	54	1
BKL3-050-001	50 ml	42	62	1
BKL3-100-001	100 ml	50	72	1
BKL3-150-001	150 ml	60	82	1
BKL3-250-001	250 ml	70	97	1
BKL3-400-001	400 ml	80	113	1
BKL3-500-001	500 ml	85	118	1
BKL3-600-001	600 ml	90	128	1
BKL3-800-001	800 ml	100	138	1
BKL3-1K0-001	1000 ml	105	148	1
BKL3-2K0-001	2000 ml	130	188	1
BKL3-3K0-001	3000 ml	150	214	1
BKL3-5K0-001	5000 ml	170	274	1
BKL3-025-012	25 ml	34	54	12
BKL3-050-012	50 ml	42	62	12
BKL3-100-012	100 ml	50	72	12
BKL3-150-012	150 ml	60	82	12
BKL3-250-012	250 ml	70	97	12
BKL3-400-006	400 ml	80	113	6
BKL3-500-006	500 ml	85	118	6
BKL3-600-006	600 ml	90	128	6
BKL3-800-006	800 ml	100	138	6
BKL3-1K0-006	1000 ml	105	148	6
BKL3-2K0-012	2000 ml	130	188	12

IMBALLAGGIO E DATI LOGISTICI

referenza	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BKL3-025-001	0,137	0,03	70172000	08434868063877
BKL3-050-001	0,227	0,05	70172000	08434868063884
BKL3-100-001	0,433	0,07	70172000	08434868063891
BKL3-150-001	0,591	0,09	70172000	08434868063907
BKL3-250-001	0,817	0,13	70172000	08434868063921
BKL3-400-001	1,583	0,18	70172000	08434868063938
BKL3-500-001	1,519	0,20	70172000	08434868063945
BKL3-600-001	1,764	0,22	70172000	08434868063952
BKL3-800-001	1,955	0,27	70172000	08434868063969
BKL3-1K0-001	2,592	0,32	70172000	08434868063914
BKL3-2K0-001	5,165375	0,61	70172000	08434868007161
BKL3-3K0-001	7,65625	0,80	70172000	08434868007178
BKL3-5K0-001	11,2	1,11	70172000	08434868007208
BKL3-025-012	1,638	0,32	70172000	08434868007109
BKL3-050-012	2,7225	0,54	70172000	08434868007116
BKL3-100-012	5,2	0,70	70172000	08434868007123
BKL3-150-012	7,095	1,02	70172000	08434868007130
BKL3-250-012	9,801	1,66	70172000	08434868007154
BKL3-400-006	7,7	1,08	70172000	08434868007185
BKL3-500-006	9,114	1,23	70172000	08434868007192
BKL3-600-006	10,7	1,28	70172000	08434868007215
BKL3-800-006	11,73	1,77	70172000	08434868007222
BKL3-1K0-006	15,552	1,94	70172000	08434868007147
BKL3-2K0-012	0	0,00		

FOTO DEL PRODOTTO



MATERIALE LBG 3.3

LBG 3.3 è un vetro borosilicato con un contenuto minimo di silice del 80% e un basso coefficiente di espansione ($3,3 \cdot 10^{-6}$ K⁻¹) che appartiene al gruppo dei borosilicati tipo "3.3", come viene descritto nella norma ISO 3585. Si utilizza per prodotti dove si deve combinare resistenza chimica, resistenza meccanica e resistenza ai cambi bruschi di temperatura, e proprio per questa combinazione unica è il tipo di vetro di riferimento con il quale si fabbricano la maggior parte dei prodotti da laboratorio.

Proprietà fisiche e chimiche

• Coefficiente di espansione lineare (@ 20/300 °C):	3,3•10-6 K-1
• Temperatura di decotto (Strain point):	520 °C
• Temperatura di maturazione (Annealing point):	560 ± 10 °C
• Temperatura di rammollimento (Softening point):	820 ± 10 °C
• Densità:	2,23 ± 0,02 g/cm3
• Resistenza idrolitica (secondo ISO 719, acqua a 98 °C):	Classe 1
• Resistenza idrolitica (secondo ISO 720, acqua a 121 °C):	Classe 1
• Resistenza agli acidi (secondo ISO 1776):	Classe 1
• Resistenza agli alcali (secondo ISO 695):	Classe 2

Composizione tipica:

- 80,4% in peso SiO₂
- 13,0% in peso B₂ O₃
- 4,2% in peso Na₂O
- 2,4% in peso Al₂ O₃

ALGEMENE INFORMATIE

Produktnaam : Laag bekerglas, LBG**Beschrijving :** Met maatverdeling en met tuit. Vervaardigd van borosilicaatglas LBG 3.3. Voldoet aan DIN 12331, ISO 3819

Autoclaveerbaar

Product beschikbaar in zowel standaard als
voordeelpakket formaat

TECHNISCHE GEGEVENS

referentie	volume	buitenØ(mm)	h (mm)	stuks per ref.
BKL3-025-001	25 ml	34	54	1
BKL3-050-001	50 ml	42	62	1
BKL3-100-001	100 ml	50	72	1
BKL3-150-001	150 ml	60	82	1
BKL3-250-001	250 ml	70	97	1
BKL3-400-001	400 ml	80	113	1
BKL3-500-001	500 ml	85	118	1
BKL3-600-001	600 ml	90	128	1
BKL3-800-001	800 ml	100	138	1
BKL3-1K0-001	1000 ml	105	148	1
BKL3-2K0-001	2000 ml	130	188	1
BKL3-3K0-001	3000 ml	150	214	1
BKL3-5K0-001	5000 ml	170	274	1
BKL3-025-012	25 ml	34	54	12
BKL3-050-012	50 ml	42	62	12
BKL3-100-012	100 ml	50	72	12
BKL3-150-012	150 ml	60	82	12
BKL3-250-012	250 ml	70	97	12
BKL3-400-006	400 ml	80	113	6
BKL3-500-006	500 ml	85	118	6
BKL3-600-006	600 ml	90	128	6
BKL3-800-006	800 ml	100	138	6
BKL3-1K0-006	1000 ml	105	148	6
BKL3-2K0-012	2000 ml	130	188	12

VERPAKKING EN LOGISTIEKE GEGEVENS

Referentie	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BKL3-025-001	0,137	0,03	70172000	08434868063877
BKL3-050-001	0,227	0,05	70172000	08434868063884
BKL3-100-001	0,433	0,07	70172000	08434868063891
BKL3-150-001	0,591	0,09	70172000	08434868063907
BKL3-250-001	0,817	0,13	70172000	08434868063921
BKL3-400-001	1,583	0,18	70172000	08434868063938
BKL3-500-001	1,519	0,20	70172000	08434868063945
BKL3-600-001	1,764	0,22	70172000	08434868063952
BKL3-800-001	1,955	0,27	70172000	08434868063969
BKL3-1K0-001	2,592	0,32	70172000	08434868063914
BKL3-2K0-001	5,165375	0,61	70172000	08434868007161
BKL3-3K0-001	7,65625	0,80	70172000	08434868007178
BKL3-5K0-001	11,2	1,11	70172000	08434868007208
BKL3-025-012	1,638	0,32	70172000	08434868007109
BKL3-050-012	2,7225	0,54	70172000	08434868007116
BKL3-100-012	5,2	0,70	70172000	08434868007123
BKL3-150-012	7,095	1,02	70172000	08434868007130
BKL3-250-012	9,801	1,66	70172000	08434868007154
BKL3-400-006	7,7	1,08	70172000	08434868007185
BKL3-500-006	9,114	1,23	70172000	08434868007192
BKL3-600-006	10,7	1,28	70172000	08434868007215
BKL3-800-006	11,73	1,77	70172000	08434868007222
BKL3-1K0-006	15,552	1,94	70172000	08434868007147
BKL3-2K0-012	0	0,00		

PRODUKTFOTO



MATERIAAL

MATERIAAL: LBG 3.3 Borosilicaatglas 3.3 is een glas met een minimaal silicagehalte. Het bevat vrijwel geen magnesium, kalk en zink en bevat alleen sporen van zware metalen. Chemische samenstelling: 81% van het gewicht van SiO₂ 13,0% van het gewicht van B₂O₃ 4% van het gewicht van Na₂O Thermische eigenschappen: Lineaire uitbreidingscoëfficiënt: $32,5 \times 10^{-7} \text{ }^{\circ}\text{C}$ Maximale werkteemperatuur: 515 $^{\circ}\text{C}$ Onthardingstemperatuur: 565 $^{\circ}\text{C}$ Verwekingstemperatuur: 820 $^{\circ}\text{C}$ Specifieke hitte: 0,2 Thermische geleidbaarheid (cal/cm³ / $^{\circ}\text{C}$ / sec): 0,0027 Chemische weerstand: Dit glas is zeer goed bestand tegen water, neutrale en zure oplossingen, geconcentreerde zuren en mengsels daarvan, alsmede tegen chloride, broom, jodium en organische oplosmiddelen. Zelfs bij langdurige blootstelling en bij temperaturen boven 100 $^{\circ}\text{C}$ overtreft de chemische weerstand die van de meeste metalen en andere materialen. Het is bestand tegen herhaalde natte en droge sterilisaties zonder aantasting van het oppervlak en verontreiniging. Het is bestand tegen de aantasting door verschillende chemische stoffen. Alleen fluorwaterstofzuur, zeer heet fosforzuur en alkalische oplossingen tasten bij toenemende concentratie en temperatuur het glasoppervlak in toenemende mate aan.

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Produktname : Becherglas, niedrige Form, LBG**Beschreibung :** Graduiert und mit Ausguss. Aus Borosilikatglas LBG 3.3. Gemäß DIN 12331, ISO 3819.

Autoklavierbar

Erhältlich im Standardformat sowie im
'Vorteilspack'

TECHNISCHE DATEN

Artikelnummer	Volumen	Øaußen(mm)	H (mm)	Stückzahlpro Artikel
BKL3-025-001	25 ml	34	54	1
BKL3-050-001	50 ml	42	62	1
BKL3-100-001	100 ml	50	72	1
BKL3-150-001	150 ml	60	82	1
BKL3-250-001	250 ml	70	97	1
BKL3-400-001	400 ml	80	113	1
BKL3-500-001	500 ml	85	118	1
BKL3-600-001	600 ml	90	128	1
BKL3-800-001	800 ml	100	138	1
BKL3-1K0-001	1000 ml	105	148	1
BKL3-2K0-001	2000 ml	130	188	1
BKL3-3K0-001	3000 ml	150	214	1
BKL3-5K0-001	5000 ml	170	274	1
BKL3-025-012	25 ml	34	54	12
BKL3-050-012	50 ml	42	62	12
BKL3-100-012	100 ml	50	72	12
BKL3-150-012	150 ml	60	82	12
BKL3-250-012	250 ml	70	97	12
BKL3-400-006	400 ml	80	113	6
BKL3-500-006	500 ml	85	118	6
BKL3-600-006	600 ml	90	128	6
BKL3-800-006	800 ml	100	138	6
BKL3-1K0-006	1000 ml	105	148	6
BKL3-2K0-012	2000 ml	130	188	12

VERPACKUNG UND LOGISTIKDATEN

Referenz	vol (l)	kg	TARIC	GTIN
BKL3-025-001	0,137	0,03	70172000	08434868063877
BKL3-050-001	0,227	0,05	70172000	08434868063884
BKL3-100-001	0,433	0,07	70172000	08434868063891
BKL3-150-001	0,591	0,09	70172000	08434868063907
BKL3-250-001	0,817	0,13	70172000	08434868063921
BKL3-400-001	1,583	0,18	70172000	08434868063938
BKL3-500-001	1,519	0,20	70172000	08434868063945
BKL3-600-001	1,764	0,22	70172000	08434868063952
BKL3-800-001	1,955	0,27	70172000	08434868063969
BKL3-1K0-001	2,592	0,32	70172000	08434868063914
BKL3-2K0-001	5,165375	0,61	70172000	08434868007161
BKL3-3K0-001	7,65625	0,80	70172000	08434868007178
BKL3-5K0-001	11,2	1,11	70172000	08434868007208
BKL3-025-012	1,638	0,32	70172000	08434868007109
BKL3-050-012	2,7225	0,54	70172000	08434868007116
BKL3-100-012	5,2	0,70	70172000	08434868007123
BKL3-150-012	7,095	1,02	70172000	08434868007130
BKL3-250-012	9,801	1,66	70172000	08434868007154
BKL3-400-006	7,7	1,08	70172000	08434868007185
BKL3-500-006	9,114	1,23	70172000	08434868007192
BKL3-600-006	10,7	1,28	70172000	08434868007215
BKL3-800-006	11,73	1,77	70172000	08434868007222
BKL3-1K0-006	15,552	1,94	70172000	08434868007147
BKL3-2K0-012	0	0,00		

PRODUKTFOTO



MATERIAL

MATERIAL: LGB 3.3 Borosilikatglas 3.3 ist ein Glas mit einem Mindestgehalt an Kieselsäure. Es ist praktisch frei von Magnesium, Kalk und Zink und enthält nur Spuren von Schwermetallen. Chemische Zusammensetzung: 81 % Gewichtsanteil SiO₂ 13,0 % Gewichtsanteil B₂O₃ 4 % Gewichtsanteil Na₂O Thermische Eigenschaften: Koeffizient für lineare Ausdehnung $32,5 \times 10^{-7} \text{ }^{\circ}\text{C}$ Maximale Arbeitstemperatur: 515 °C Glühtemperatur: 565 °C Erweichungstemperatur: 820 °C Spezifische Wärme: 0,2 Wärmeleitfähigkeit (cal/cm³ / °C / sec): 0,0027 Chemische Beständigkeit: Dieses Glas ist sehr beständig gegen Wasser, neutrale und saure Lösungen, konzentrierte Säuren und ihre Mischungen sowie Chloride, Brom, Jod und organische Lösungsmittel. Auch bei langen Expositionszeiträumen und Temperaturen über 100 °C übertrifft seine chemische Beständigkeit die der meisten Metalle und anderen Materialien. Es kann wiederholte Sterilisierungen (trocken und nass) ohne Oberflächenverschleiß und die damit einhergehende Kontamination aushalten. Beständig gegen Angriffe durch verschiedene chemische Substanzen. Ausschließlich Flusssäure, sehr heiße Phosphorsäure und alkalische Lösungen mit hoher Konzentration und Temperatur verschleifen die Glasoberfläche jedes Mal etwas mehr.