

OBTURATEUR DE FLACON
DURAN[®] GL 45 EN CAOUTCHOUC
DE BROMOBUTYLE



OBTURATEUR DE FLACON DURAN® GL 45 EN CAOUTCHOUC DE BROMOBUTYLE

La fermeture DURAN® en caoutchouc de bromobutyle fournit un joint étanche au gaz pour tous les flacons de laboratoire GL 45. Le caoutchouc de bromobutyle est essentiellement imperméable à la plupart des gaz et fournit un environnement contrôlé à l'intérieur du flacon en verre pour les matériaux sensibles à l'oxygène. Utile pour le maintien des conditions de culture anaérobie. Le caoutchouc butyle permet des perforations multiples pour un accès facile au contenu à l'aide d'une seringue.

Applications

- Culture de microorganismes anaérobie (utilisation recommandée de flacons résistants à la pression).
- Stockage de milieux de culture anaérobie (utilisation recommandée de flacons en verre brun).
- Recherche sur l'oxydation du méthane en aérobie (MOx).
- Stockage des matériaux sensibles à l'oxygène.
- Applications nécessitant la purge des gaz ou le transfert d'échantillons via une seringue.



Caractéristiques

- Forme de l'obturateur et propriétés des matériaux optimisées pour les flacons DURAN GL 45 des contenances de 100 à 20 000 ml.
- Faible perméabilité à l'air, aux gaz et à l'humidité.
- Fabriqué à partir d'un élastomère en caoutchouc de bromobutyle vierge de haute pureté.
- L'élastomère est conforme EP 3.2.9 Type I produit chimique et tests de pénétration.
- Le matériau est quasiment exempt de débris organiques qui pourraient s'infiltrer dans le milieu d'incubation.
- Matériau élastique pour une fermeture étanche efficace et une auto-fermeture fiable après perforation avec une aiguille.
- La surface est dotée de sept impressions hémisphériques numérotées pour la perforation avec une aiguille.
- Plage de température d'utilisation large : -50 à +121 °C.
- Convient à la stérilisation en autoclave / à la vapeur à 121 °C pendant 20 minutes.
- Utilisation avec le flacon DURAN® GL 45 ouvert sur le dessus, à vis pour une sécurité accrue*.

Informations de commande

N° de commande	Description	Quantité par emballage
nouveau 29 206 28 03	Obturateur en caoutchouc DURAN® pour flacons de laboratoire GL 45, bouchon droit, bromobutyle gris	10
29 227 10 07	Bouchon à vis DURAN® GL 45 rouge PBT à ouverture centrale de 34 mm	10

Produits recommandés

N° de commande	Description	Quantité par emballage
21 810 24 06	Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, clair, 100 ml	10
10 922 34	Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, clair, 250 ml	10
10 922 35	Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, clair, 500 ml	10
21 810 54 03	Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, clair, 1000 ml	10
21 816 24 03	Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, brun, 100 ml	10
10 943 67	Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, brun, 250 ml	10
10 943 68	Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, brun, 500 ml	10
21 816 54 09	Flacon de laboratoire en verre DURAN® pression plus+ GL 45, brun, 1000 ml	10

*Les flacons de laboratoire standard DURAN® GL 45 d'origine ne sont pas résistants à la pression. Si l'on prévoit une montée en pression, il est conseillé d'utiliser l'obturateur sans le bouchon rouge à haut ouvert GL 45. Considérer l'utilisation de flacons résistants à la pression, tels que le DURAN® pression plus+.