

# FLACONNAGE

## CHROMATOGRAPHIE



FLACONS DE 2ml À VIS COL ÉTROIT / ND8 **340**

FLACONS DE 2ml ¼ DE TOUR / ND9 **343**

FLACONS À VIS COL LARGE DE 2ml / ND10 **346**

FLACONS DE 2ml / ND11 **348**

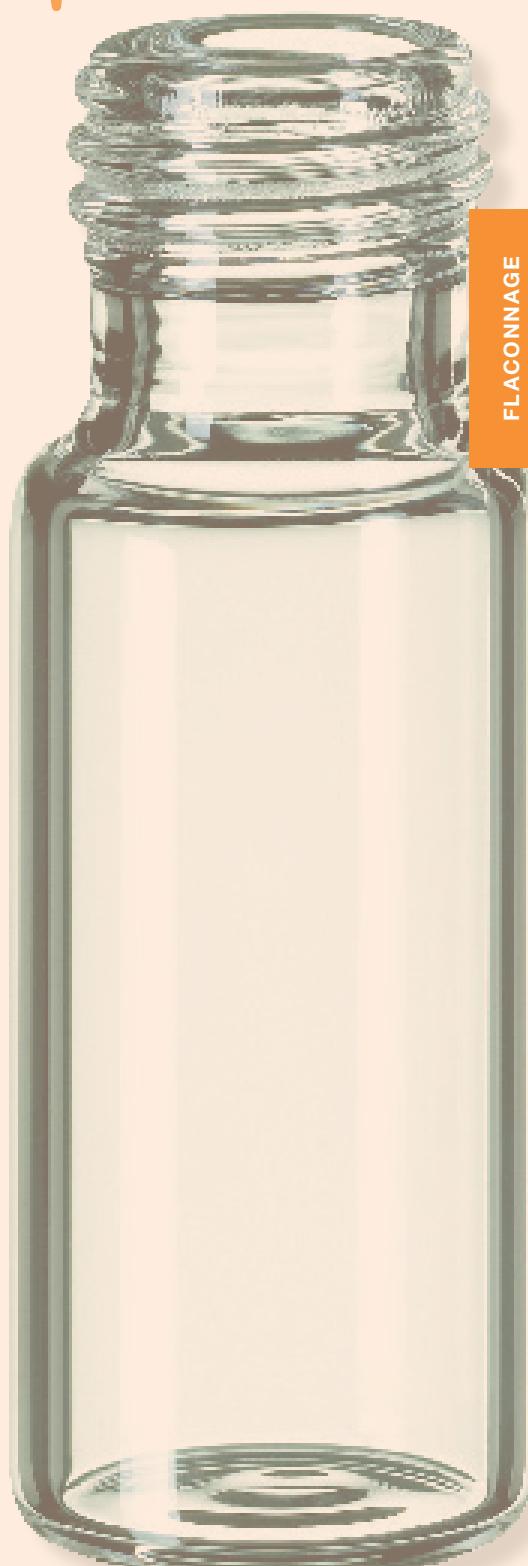
FLACONS DE 4ml ND13 **351**

VIAL SHELL 1mL & 4mL **353**

FLACONS HEADSPACE ND20 + ND18 **354**

FLACONS ND24 (EPA) **355**

TABLEAU DE COMPATIBILITÉ **358**



**A.I.T FRANCE** a mis en place des normes strictes de qualité pour la fabrication de ses flacons.

Surtout pour les consommables de chromatographie qui sont utilisés à des fins d'analyses où même la moindre contamination peut fausser vos résultats d'analyses.

## LES BOUCHONS

Les bouchons en polypropylène sont systématiquement assemblés avec un septum. Pour mener à bien une analyse correcte, il est important que le bouchon soit inerte et non contaminé.

Nos bouchons sont assemblés et emballés de manière entièrement automatisée dans une salle blanche certifiée afin de garantir aucune contamination par contact humain.

Lors des processus de fabrication nous contrôlons l'orientation du film en PTFE afin de garantir que celle-ci soit toujours dirigée vers l'échantillon pour créer une barrière inerte entre des échantillons et les flacons.

## LE SEPTUM

Le bon choix de septum dépend de l'application. La quasi-totalité des septums sont laminés sur une face de PTFE. Ce dernier possède une résistance chimique élevée et forme une barrière inerte entre l'échantillon et un matériau support.

Le septum doit être choisi en fonction des propriétés physiques et chimiques recherchées, telles que la résistance à la température, les propriétés d'élasticité, la dureté, l'épaisseur, etc...

Tous nos produits sont fabriqués à partir de matières premières de haute qualité.

De plus, de nombreux tests de contrôle qualité sont effectués au cours du processus de fabrication selon la norme DIN / ISO pour garantir des produits sûrs et fiables pour l'utilisation en chromatographie.

## LES FLACONS

En chromatographie, une grande variété de flacons en verre ou en matière plastique est utilisée comme récipients d'échantillons pour l'analyse.

Comme ils sont principalement utilisés dans les échantillonneurs ou d'autres instruments automatiques, le strict respect des dimensions est crucial.

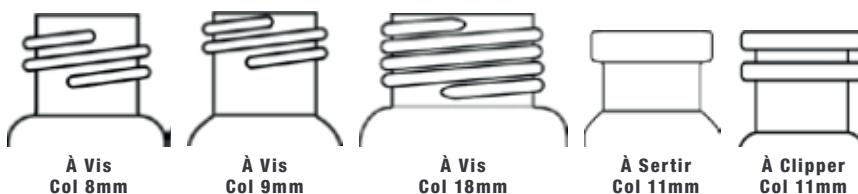
Outre ces propriétés physiques, les flacons doivent également satisfaire aux exigences relatives à la pureté et à la propreté pour éviter que les résultats d'analyse soient incorrects.

A.I.T France est attentif aux respects de ces critères pour répondre au mieux aux attentes de ces clients.

## LA LIVRAISON

**A.I.T FRANCE** dispose d'un stock important assurant une expédition des flacons standards sous 24/48H à réception de commande.

Afin de répondre au mieux à vos attentes, nous vous proposons des tarifs préférentiels en fonction de votre consommation annuelle ainsi qu'une livraison cadencée suivant votre échéancier.



### Nous proposons nos flacons en différentes matières

- ✓ En verre de Type 1 classe A pour une utilisation classique en HPLC pour les demandes standards
- ✓ En verre Sinalisé pour réduire l'absorption de composés polaires sur la surface du flacon pour les besoins spéciaux
- ✓ En Polypropylène pour certaines applications spécifiques

## KIT FLACON CERTIFIÉ LC-MS ET GC-MS SUR DEMANDE

- ✓ Les Kits certifiés LC-MS et GC-MS représentent notre gamme premium de produits certifiés.
- ✓ Les flacons subissent un lavage spécifique et chaque lot est testé (taux de particules résiduel et bruit de fond).
- ✓ Disponible en verre transparent et ambré pour un diamètre de 9mm.
- ✓ Le certificat de test spécifique au lot avec le MS-chromatogramme peut être remis sur demande.
- ✓ Les Kits LC-MS sont livrés dans un emballage isolant afin d'assurer la pureté et la sécurité durant le transport.

## COMMENT CHOISIR SON SEPTUM ?

Multiple injection	Température	Mince aiguille fragile	Emousser, aiguille dur	Analyse critique	Faible « corring »
Une bonne élasticité est nécessaire pour colmater le septum	-40°C jusqu'à 120°C	-40°C jusqu'à 110°C	-60°C jusqu'à 200°C	Nécessite un septum mince	Nécessite un septum pré-perçé pour faciliter la pénétration
Caoutchouc naturel/PTFE	Caoutchouc naturel/TEF; Butyl/PTFE	Caoutchouc naturel/PTFE	Silicone/PTFE	Silicone/PTFE b, 55°A	Ultra clean Silicone/ PTFE



FLACONS  
EN VERRE

Référence	ND8-C	ND8-A	ND8-CL	ND8-AL	ND8-C-CC
Descriptions	Flacon à visser, col ND8 (8mm) de 2ml en verre transparent, 12 x 32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND8 (8mm) de 2ml en verre ambré, 12 x 32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND8 (8mm) de 2ml en verre transparent, avec label de marquage, 12 x 32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND8 (8mm) de 2ml en verre ambré, avec label de marquage, 12 x 32mm, 100/Pk	Flacon à visser, ND8 (8mm) de 1ml à fond cylindro conique, 12x 32mm, 100/Pk
Verre de type 1					
CLASS A	Silanisé : Réf : 11 09 2175			Silanisé : Réf : 11 09 2190	

INSERTS  
EN VERRE

Référence	INS-ND8-150	INS-ND8-200	INS-ND8-FP	INS-ND8-R
Descriptions	Micro-insert en verre pour flacon ND8 de 0,15ml à fond conique à 15mm, 5 x 31mm, 100/Pk	Micro-insert en verre pour flacon ND8 de 0,2ml à fond conique à 9mm, 5 x 31mm, 100/Pk	Micro-insert en verre pour flacon ND8 de 0,3ml à fond plat, 5 X 31mm, 100/Pk	Micro-insert en verre pour flacon ND8 de 0,15ml à fond plat avec ressort en plastique, 5 x 29mm, 100/Pk
Verre de type 1				

BOUCHON  
AVEC SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

Descriptions	Référence	Descriptions	Référence
Bouchon ND8 noir en polypropylène à visser avec septum en Silicone/PTFE pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	ND8-STP	Bouchon ND8 noir en polypropylène à visser avec septum en Silicone/PTFE pré-assemblé, 100/Pk	ND8-ST
Bouchon ND8 noir en polypropylène à visser avec septum en Caoutchouc naturel/TEF pré-assemblé, 100/Pk	ND8-RT	Bouchon ND8 noir en polypropylène à visser avec septum en PTFE/Silicone/PTFE pré-assemblé, 100/Pk	ND8-TST
Bouchon ND8 noir en polypropylène à visser avec septum thermosoudé en Silicone/PTFE pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	ND8-STPB	Bouchon ND8 noir en polypropylène à visser avec septum thermosoudé en Silicone/PTFE pré-assemblé, 100/Pk	ND8-STB



## PORTOIR

## POUR ND8



Description	Référence
Portoir de 50 positions	POR-1232-50

## KIT Flacon Transparent

Descriptions	Référence
KIT Flacon transparent ND8 2mL + Bouchon noir polypropylène et septum Silicone/PTFE pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND8-C-ST</b> <small>BEST SELLER</small>
KIT Flacon transparent ND8 2mL + Bouchon noir polypropylène et septum Silicone/PTFE pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND8-C-STP</b> <small>BEST SELLER</small>
KIT Flacon transparent ND8 2mL avec label de marquage + Bouchon noir polypropylène et septum Silicone/PTFE pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND8-CL-ST</b>
KIT Flacon transparent ND8 2mL avec label de marquage + Bouchon noir polypropylène et septum Silicone/PTFE pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND8-CL-STP</b>

## KIT Flacon Ambré

Descriptions	Référence
KIT Flacon ambré ND8 2mL + Bouchon noir polypropylène et septum Silicone/PTFE pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND8-A-ST</b>
KIT Flacon ambré ND8 2mL + Bouchon noir polypropylène et septum Silicone/PTFE pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND8-A-STP</b>
KIT Flacon ambré ND8 2mL avec label de marquage + Bouchon noir polypropylène et septum Silicone/PTFE pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND8-AL-ST</b>
KIT Flacon ambré ND8 2mL avec label de marquage + Bouchon noir polypropylène et septum Silicone/PTFE pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND8-AL-STP</b>

## BOUCHON

## &amp; SEPTUM SEUL



Référence	S-ND8-T	S-ND8-ST	S-ND8-STP	ND8
Descriptions	Septum PTFE, 8mm, épaisseur 0.25mm, 100/Pk	Septum Silicone/ PTFE, 8mm, épaisseur 1.3mm, 100/Pk	Septum Silicone/ PTFE pré-percé, 8mm, épaisseur 0.9mm, 100/Pk	Bouchon en polypropylène noir, trou central de 5.5mm, 100/Pk



## FLACONS SPÉCIAUX

### EN VERRE



Référence	08 09 0405	08 09 0406	08 09 0284	08 09 0845	08 09 0953
<b>Descriptions</b>	Flacon en verre transparent col ND8 (8mm) de 0.8ml, fond plat, 7 x 40mm, 100/Pk	Flacon en verre ambré col ND8 (8mm) de 0.8ml, fond plat, 7 x 40mm, 100/Pk	Flacon en verre transparent col ND8 (8mm) de 0.8ml, fond plat, 8.2 x 30mm, 100/Pk	Flacon en verre transparent col ND8 (8mm) de 1ml, fond plat, 8.2 x 40mm, 100/Pk	Flacon en verre ambré col ND8 (8mm) de 1ml, fond plat, 8.2 x 40mm, 100/Pk
<b>Verre de type 1</b>					
<b>CLASS A</b>					



Référence	08 09 0276	08 09 0606	08 09 0305	08 09 0258	08 09 1080
<b>Descriptions</b>	Flacon en verre transparent col ND8 (8mm) de 0.3ml, fond arrondi, 5.5 x 32mm, 100/Pk	Flacon en verre transparent à fond conique col ND8 (8mm) de 0.2ml, 5.5 x 32mm, 100/Pk	Flacon en verre transparent à fond conique col ND8 (8mm) de 0.6ml, 7 x 40mm, 100/Pk	Flacon en verre ambré à fond conique col ND8 (8mm) de 0.6ml, 7 x 40mm, 100/Pk	Flacon en verre ambré à fond conique col ND8 (8mm) de 1.05ml, 7 x 30mm, 100/Pk
<b>Verre de type 1</b>					
<b>CLASS A</b>					

## BOUCHON

### AVEC SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

Descriptions	Référence	Descriptions	Référence
Bouchon ND8 laqué en aluminium à sertir avec septum en Silicone/PTFE, UltraClean pré-assemblé, 100/Pk	08 03 0249	Bouchon ND8 laqué en aluminium à sertir avec septum en Silicone/PTFE, pré-assemblé, pré-percé, 100/Pk	08 03 1156
Bouchon ND8 laqué en aluminium à sertir avec septum en PTFE/Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	08 03 0113	Bouchon ND8 laqué en aluminium à sertir avec septum caoutchouc nat./PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	08 03 2042
Bouchon ND8 laqué en aluminium à sertir avec septum en Caoutchouc naturel /TEF, pré-assemblé, 100/Pk	08 03 0451		

## FLACONS

## EN VERRE



Référence	ND9-C	ND9-A	ND9-CL	ND9-AL	11 09 0620
Descriptions	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 2ml en verre transparent, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 2ml en verre ambré, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 2ml en verre transparent, avec label de marquage, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 2ml en verre ambré, avec label de marquage, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 1.5 ml transparent, 12x32mm, 100/Pk
Verre de type 1					
CLASS A	Silanisé : Réf : 11 09 1241			Silanisé : Réf : 11 09 1242	Silanisé : Réf : 11 09 2178

Référence	11 09 0999	11 09 1957	11 09 2357	11 09 2275
Descriptions	Flacon à visser, col ND9 (9mm) avec un insert de 200µl en verre avec label de marquage, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) avec un insert de 200µl en verre ambré avec label de marquage, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) avec un insert soudé de 300µl en verre, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 1.1ml, 12x32mm, 100/Pk
Verre de type 1				
CLASS A				



## FLACONS

### EN POLYPROPYLÈNE



Référence	11 19 1205	11 19 1516	11 19 1706	ND9-C-300PP	11 19 1216
<b>Descriptions</b>	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 2ml en polypropylène transparent, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 2ml en polypropylène ambré, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 2ml en polypropylène avec insert intégré de 0.7ml, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 2ml en polypropylène transparent avec insert intégré de 0.3ml, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND9 (9mm) de 2ml en polypropylène ambré avec insert intégré de 0.3ml, 12x32mm, 100/Pk

## INSERTS

### EN VERRE



Référence	INS-ND9-300	INS-ND9-R	INS-ND9-FP	INS-ND9-250
<b>Descriptions</b>	Micro-insert en verre pour flacon ND9 de 0,300ml à fond conique à 12mm, 100/Pk, 31x6mm	Micro-insert en verre pour flacon ND9 de 0,250ml à fond avec ressort en plastique, 100/Pk, 29x5.7mm	Micro-insert en verre pour flacon ND9 de 0,35ml à fond plat, 100/Pk, 31x6mm	Micro-insert en verre pour flacon ND9 de 0,250ml à fond conique à 15mm, 100/Pk, 31x6mm

## BOUCHON

### AVEC SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

#### BOUCHON avec Septum Thermo Soudé

Descriptions	Référence
Bouchon ND9 noir en polypropylène à visser avec septum thermo soudé en Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	ND9-STB
Bouchon ND9 noir en polypropylène à visser avec septum thermo soudé en Silicone/PTFE pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	ND9-STPB

#### BOUCHON Standard

Descriptions	Référence
Bouchon ND9 bleu en polypropylène à visser avec septum en Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	ND9-ST
Bouchon ND9 bleu en polypropylène à visser avec septum en PTFE/Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	ND9-TST
Bouchon ND9 bleu en polypropylène à visser avec septum en Silicone/PTFE pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	ND9-STP
Bouchon ND9 bleu en polypropylène à visser avec septum en PTFE pré-assemblé, 100/Pk	ND9-T



## PORTOIR

## POUR ND9



Description	Référence
Portoir de 50 positions	POR-1232-50

## KIT Standard

Descriptions	Référence
KIT Flacon transparent ND9 2mL + Bouchon bleu polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-C-ST
KIT Flacon transparent ND9 2mL + Bouchon bleu polypropylène et septum Silicone/PTFE pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-C-STP
KIT Flacon transparent ND9 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-CL-ST
KIT Flacon transparent ND9 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-CL-STP
KIT Flacon ambré ND9 2mL + Bouchon bleu polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-A-ST
KIT Flacon ambré ND9 2mL + Bouchon bleu polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-A-STP
KIT Flacon ambré ND9 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-AL-ST
KIT Flacon ambré ND9 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-AL-STP
KIT Flacon transparent ND9 2mL + Bouchon bleu polypropylène et septum Silicon/PTFE, pré-assemblé certifié LC-MS, 100/Pk	K-ND9-C-ST-C

## KIT FLACONS

## AVEC BOUCHON &amp; SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

## KIT Flacon avec Bouchon et Septum Thermo Soudé

Descriptions	Référence
KIT Flacon transparent ND9 2mL + Bouchon bleu polypropylène et septum thermo soudé Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-C-STB
KIT Flacon transparent ND9 2mL + Bouchon bleu polypropylène et septum thermo soudé Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-C-STPB
KIT Flacon transparent ND9 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu polypropylène et septum thermo soudé Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-CL-STB
KIT Flacon transparent ND9 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu polypropylène et septum thermo soudé Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-CL-STPB
KIT Flacon ambré ND9 2mL + Bouchon bleu polypropylène et septum thermo soudé Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-A-STB
KIT Flacon ambré ND9 2mL + Bouchon bleu polypropylène et septum thermo soudé Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-A-STPB
KIT Flacon ambré ND9 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu polypropylène et septum thermo soudé Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-AL-STB
KIT Flacon ambré ND9 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu polypropylène et septum thermo soudé Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND9-AL-STPB



## FLACONS

## EN VERRE



Référence	ND10-C	ND10-CL	ND10-A	ND10-AL
Descriptions	Flacon à visser, col ND10 (10mm) de 2ml en verre transparent, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND10 (10mm) de 2ml en verre transparent, avec label de marquage, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND10 (10mm) de 2ml en verre ambré, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND10 (10mm) de 2ml en verre ambré, avec label de marquage, 12x32mm, 100/Pk
Verre de type 1				
CLASS A				

## INSERTS

## EN VERRE



Référence	INS-ND10-300	INS-ND10-R	INS-ND10-FP	INS-ND10-250
Descriptions	Micro-insert en verre pour flacon ND10 de 0,300ml à fond conique à 12mm, 6x31mm, 100/Pk	Micro-insert en verre pour flacon ND10 de 0,250ml à fond avec ressort en plastique, 5.7x29mm, 100/Pk	Micro-insert en verre pour flacon ND10 de 0,350ml à fond plat, 6x31mm, 100/Pk	Micro-insert en verre pour flacon ND10 de 0,250ml à fond conique à 15mm, 6x31mm, 100/Pk
Verre de type 1				
CLASS A		Silanisé : Réf : 06 09 1343		Silanisé : Réf : 06 09 1240

## BOUCHON

## AVEC SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

## BOUCHON Standard

Descriptions	Référence
Bouchon ND10 noir en polypropylène à visser avec septum en Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	ND10-ST
Bouchon ND10 noir en polypropylène à visser avec septum en Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	ND10-STP
Bouchon ND10 noir en polypropylène à visser avec septum en Caoutchouc naturel /TEF, pré-assemblé, 100/Pk	ND10-RT
Bouchon ND10 noir en polypropylène à visser avec septum en PTFE/Silicone/PTFE pré-assemblé, 100/Pk	ND10-TST
Bouchon ND10 noir en polypropylène à visser avec septum en PTFE/Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	ND10-TSTP

## BOUCHON avec Septum Thermo Soudé

Descriptions	Référence
Bouchon ND10 noir en polypropylène à visser avec septum thermo soudé en Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	ND10-STB
Bouchon ND10 noir en polypropylène à visser avec septum thermo soudé en Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	ND10-STPB



## PORTOIR

## POUR ND10



Description	Référence
Portoir de 50 positions	POR-1232-50

## KIT Flacons Transparent

Descriptions	Référence
KIT Flacon transparent ND10 2mL + Bouchon noir en polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND10-C-ST 
KIT Flacon transparent ND10 2mL + Bouchon noir en polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND10-C-STP 
KIT Flacon transparent ND10 2mL avec label de marquage + Bouchon noir en polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND10-CL-ST
KIT Flacon transparent ND10 2mL avec label de marquage + Bouchon noir en polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND10-CL-STP

## KIT FLACONS

## AVEC BOUCHON &amp; SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

## KIT Flacons Ambré

Descriptions	Référence
KIT Flacon ambré ND10 2mL + Bouchon noir en polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND10-A-ST
KIT Flacon ambré ND10 2mL + Bouchon noir en polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND10-A-STP
KIT Flacon ambré ND10 2mL avec label de marquage + Bouchon noir en polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND10-AL-ST
KIT Flacon ambré ND10 2mL avec label de marquage + Bouchon noir en polypropylène et septum Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-ND10-AL-STP

## BOUCHON

## &amp; SEPTUM SEUL



Référence	S-ND10-T	S-ND10-ST	S-ND10-STP	ND10
Descriptions	Septum PTFE, 10mm, épaisseur 0.25mm, 100/Pk	Septum Silicone/ PTFE, 10mm, épaisseur 1.3mm, 100/Pk	Septum Silicone/ PTFE pré-percé, 10mm, épaisseur 0.9mm, 100/Pk	Bouchon en polypropylène noir, trou central de 7mm, 100/Pk



## FLACONS VERRE À CLIPPER/SERTIR DE 2ML

AVEC CANNELURE SPÉCIALE D'ÉTANCHÉITÉ POUR SNAP CAP



Référence	NDC-C	NDC-CL	NDC-A	NDC-AL	11 14 1190
<b>Descriptions</b>	Flacon à clipper ou sertir, col ND11 (11mm) de 2ml en verre transparent, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à clipper ou sertir, col ND11 (11mm) de 2ml en verre transparent, avec label de marquage, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à clipper ou sertir, col ND11 (11mm) de 2ml en verre ambré, 12x32mm, 100Pk	Flacon à clipper ou sertir, col ND11 (11mm) de 2ml en verre ambré, avec/sans label de marquage, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à clipper ou sertir, col ND11 (11mm) de 2ml avec insert de 300µl en PP, 12x32mm, 100/Pk
<b>Verre de type 1</b>					
<b>CLASS A</b>	Silanisé : Réf : 11 09 2173			Silanisé : Réf : 11 09 2189	Silanisé : Réf : 11 14 1266

## BOUCHON

AVEC SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

### BOUCHON Standard

Descriptions	Référence
Bouchon ND11 transparent en polyéthylène à clipper avec septum en Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	NDC-ST
Bouchon ND11 transparent en polyéthylène à clipper avec septum en PTFE/Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	NDC-TST
Bouchon ND11 transparent en polyéthylène à clipper avec septum en Caoutchouc naturel/TEF, pré-assemblé, 100/Pk	NDC-RT

### BOUCHON avec Septum Pré-percé

Descriptions	Référence
Bouchon ND11 bleu en polyéthylène à clipper avec septum en Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	NDC-STP
Bouchon ND11 transparent en polyéthylène à clipper avec septum en PTFE/Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	NDC-TSTP
Bouchon ND11 transparent en polyéthylène à clipper avec septum en Silicone/PTFE, pré-percé en croix, pré-assemblé, 100/Pk	NDC-STPX

## KIT FLACONS

AVEC BOUCHON & SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

### KIT Flacons Transparents

Descriptions	Référence
KIT Flacon transparent ND11 à clipper 2mL + Bouchon bleu et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDC-C-ST
KIT Flacon transparent ND11 à clipper 2mL + Bouchon bleu et septum Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDC-C-STP
KIT Flacon transparent ND11 à clipper 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDC-CL-ST
KIT Flacon transparent ND11 à clipper 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDC-CL-STP

### KIT Flacons Ambrés

Descriptions	Référence
KIT Flacon ambré ND11 à clipper 2mL + Bouchon bleu et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDC-A-ST
KIT Flacon ambré ND11 à clipper 2mL + Bouchon bleu et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, pré-percé, 100/Pk	K-NDC-A-STP
KIT Flacon ambré ND11 à clipper 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDC-AL-ST
KIT Flacon ambré ND11 à clipper 2mL avec label de marquage + Bouchon bleu et septum Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDC-AL-STP



## FLACONS

## VERRE A SERTIR



Référence	NDS-C	NDS-CL	NDS-A	NDS-AL	11 09 0619	11 09 0415
Descriptions	Flacon à sertir, col ND11 (11mm) de 2ml en verre transparent, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à sertir col ND11 (11mm) de 2ml en verre transparent, avec label de marquage, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à sertir, col ND11 (11mm) de 2ml en verre ambré, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à sertir, col ND11 (11mm) de 2ml en verre ambré, avec label de marquage, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à sertir, col ND11 (11mm) de 1.5ml fond conique, 12x32mm, 100/Pk	Flacon à sertir, col ND11 (11mm) de 1.1ml fond effilé, 12x32mm, 100/Pk
Verre de type 1						
CLASS A	Silanisé : Réf : 11 09 2085			Silanisé : Réf : 11 09 1767	Silanisé : Réf : 11 09 2177	

## BOUCHON

## AVEC SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

## BOUCHON Standard

Descriptions	Référence
Bouchon ND11 laqué en aluminium à sertir avec septum en Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	NDS-ST
Bouchon ND11 laqué en aluminium à sertir avec septum en PTFE/Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	NDS-TST
Bouchon ND11 laqué en aluminium à sertir avec septum en Caoutchouc naturel /TEF, pré-assemblé, 100/Pk	NDS-RT

## BOUCHON avec Septum Pré-percé

Descriptions	Référence
Bouchon ND11 laqué en aluminium à sertir avec septum en Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	NDS-STP
Bouchon ND11 laqué en aluminium à sertir avec septum en PTFE/Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	NDS-TSTP

## KIT Flacons Transparents

Descriptions	Référence
KIT Flacon transparent ND11 à sertir 2mL + Capsule aluminium et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDS-C-ST
KIT Flacons transparent ND11 à sertir 2mL + Capsule aluminium et septum Caoutchouc/TFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDS-C-RT
KIT Flacons transparent ND11 à sertir 2mL avec label de marquage + Capsule aluminium et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDS-CL-ST
KIT Flacons transparent ND11 à sertir 2mL avec label de marquage + Capsule aluminium et septum Caoutchouc/TFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDS-CL-RT

## KIT FLACONS

## AVEC BOUCHON &amp; SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

## KIT Flacons Ambrés

Descriptions	Référence
KIT Flacons ambré ND11 à sertir 2mL + Capsule aluminium et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDS-A-ST
KIT Flacons ambré ND11 à sertir 2mL + Capsule aluminium et septum Caoutchouc/TFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDS-A-RT
KIT Flacons ambré ND11 à sertir 2mL avec label de marquage + Capsule aluminium et septum Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDS-AL-ST
KIT Flacons ambré ND11 à sertir 2mL avec label de marquage + Capsule aluminium et septum Caoutchouc/TFE, pré-assemblé, 100/Pk	K-NDS-AL-RT



## INSERTS

### EN VERRE



Référence	INS-ND11-250	INS-ND11- 300	INS-ND11-250R	INS-ND11-FP
<b>Descriptions</b>	Micro-insert en verre pour flacon ND11 (11mm) de 0,250ml à fond conique à 15mm, 6X31mm, 100/Pk	Micro-insert en verre pour flacon ND11 (11mm) de 0,3ml à fond conique à 12mm, 6X31mm, 100/Pk	Micro-insert en verre pour flacon ND11 (11mm) de 0,250ml à fond avec ressort en plastique, 5.7x29mm, 6X31mm, 100/Pk	Micro-insert en verre pour flacon ND11 (11mm) de 0,350ml à fond plat, 6X31mm, 100/Pk
<b>Verre de type 1</b>				
<b>CLASS A</b>	Silanisé : Réf : 06 09 1240		Silanisé : Réf : 06 09 1343	

## PINCES

### & PORTOIR



PIN-ND11-D1



PIN-ND11-D2

Descriptions	Référence
Portoir de 50 positions	POR-1232-50
Pince à Désertir de Diam 11 simple	PIN-ND11-D1
Pince à Désertir de Diam 11 à mâchoire	PIN-ND11-D2
Pince à Sertir de Diam 11	PIN-ND11

Pinces d'autres diamètres disponibles sur simple demande.



## FLACONS DE 4ML

## À VISSEUR &amp; INSERT



Référence	ND13-C	ND13-A	ND13-CL	ND13-AL	INS-ND13-400	INS-ND13-R
Descriptions	Flacon à visser, col ND13 de 4ml en verre transparent, 15x45mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND13 de 4ml en verre ambré, 15x45mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND13 de 4ml en verre transparent, avec label de marquage, 15x45mm, 100/Pk	Flacon à visser, col ND13 de 4ml en verre ambré, avec label de marquage, 15x45mm, 100/Pk	Insert en verre de 0.400ml, 6x40mm, 100/Pk	Ressort pour insert de 0.400ml, 7.5x50mm, 100/Pk
Verre de type 1						
CLASS A						

## BOUCHON

## AVEC SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

## BOUCHON Standard

Descriptions	Référence
Bouchon ND13 noir en polypropylène à visser avec septum en Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	ND13-ST
Bouchon ND13 noir en polypropylène à visser avec septum en PTFE/Silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	ND13-TST
Bouchon ND13 noir en polypropylène à visser avec septum en Caoutchouc naturel/TEF, pré-assemblé, 100/Pk	ND13-RT

## BOUCHON avec Septum Pré-percé

Descriptions	Référence
Bouchon ND13 noir en polypropylène à visser avec septum en Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	ND13-STP
Bouchon ND13 noir en polypropylène à visser avec septum en PTFE/Silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	ND13-TSTP

Les flacons de 4ml continuent sur la page suivante



## PORTOIR

### POUR ND13

Description	Référence
Portoir de 50 positions	<b>POR-1545-50</b>



## KIT FLACONS AVEC BOUCHON & SEPTUM PRÉ-ASSEMBLÉ

### KIT Flacons Transparents

Descriptions	Référence
Kit flacon ND13 verre transparent + bouchon noir avec septum silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND13-C-ST</b> <small>BEST SELLER</small>
Kit flacon ND13 verre transparent + label + bouchon noir avec septum silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND13-CL-ST</b>
Kit flacon ND13 verre transparent + bouchon noir avec septum silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND13-C-STP</b> <small>BEST SELLER</small>
Kit flacon ND13 verre transparent + label + bouchon noir avec septum silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND13-CL-STP</b>

### KIT Flacons Ambrés

Descriptions	Référence
Kit flacon ND13 verre ambré + bouchon noir avec septum silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND13-A-ST</b>
Kit flacon ND13 verre ambré + label + bouchon noir avec septum silicone/PTFE, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND13-AL-ST</b>
Kit flacon ND13 verre ambré + bouchon noir avec septum silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND13-A-STP</b>
Kit flacon ND13 verre ambré + label + bouchon noir avec septum silicone/PTFE, pré-percé, pré-assemblé, 100/Pk	<b>K-ND13-AL-STP</b>

## BOUCHON

### & SEPTUM SEUL



Référence	S-ND13-T	S-ND13-ST	S-ND13-STP	ND13
Descriptions	Septum PTFE, 12mm, épaisseur 0.25mm	Septum Silicone/PTFE, 12mm, épaisseur 1.3mm	Septum Silicone/PTFE pré-percé, 12mm, épaisseur 0.9mm	Bouchon en polypropylène noir, trou central de 8.5mm



## VIAL SHELL

## EN VERRE



Référence	08 14 1168	08 14 1169	15 14 0548	15 14 0562
Descriptions	Flacon en verre transparent de 1ml, fond plat, complet avec bouchon,	Flacon en verre ambré de 1ml, fond plat, complet avec bouchon,	Flacon en verre transparent de 4ml, fond Plat, complet avec bouchon,	Flacon en verre ambré de 4ml, fond plat, complet avec bouchon,
Verre de type 1	8.2x40mm, 100/Pk	8.2x40mm, 100/Pk	14.65x44.6mm, 100/Pk	14.65x44.6mm, 100/Pk
CLASS A				

## INSERTS

## EN VERRE



Référence	05 09 0706	06 09 0651
Descriptions Verre de type 1	Insert en verre de 0.15ml pour vial shell 1ml, 5x34mm, 100/Pk	Insert en verre de 0.300ml pour vial shell 4ml, 6x43.45mm, 100/Pk
CLASS A		



## FLACONS HEADSPACE



Référence	ND20-C-5-FR	ND20-C-5-FP	20 09 1405 20 09 1691	20 09 0802	20 09 0795	20 09 0297 20 09 1223
<b>Descriptions</b>	Flacon Headspace transparent à fond arrondi de 5ml, 22x38.2mm, 100/Pk	Flacon à sertir transparent à fond plat de 5ml 20x38mm, 100/Pk	Flacon Headspace à sertir transparent/ ambré à fond arrondi de 10ml 22.5x46mm, 100/Pk	Flacon à sertir transparent à fond plat de 10ml 20x54.5mm, 100/Pk	Flacon Headspace à sertir transparent, long coup, à fond plat de 10ml 22.5x46mm, 100/Pk	Flacon Headspace transparent/ ambré à fond arrondi de 20ml 22.5x75.5mm, 100/Pk



Référence	20 09 0796	20 09 0873 20 09 1690	20 09 1222	18 09 0864	ND18-C-10	ND18-C-20
<b>Descriptions</b>	Flacon Headspace à sertir transparent, long coup, à fond plat de 20ml 22.5x75.5 mm, 100/Pk	Flacon Headspace à sertir transparent/ ambré, long coup, à fond arrondi de 20ml 22.5x75.5 mm, 100/Pk	Flacon SPME transparent à fond arrondi de 20ml 22.5x75.5 mm, 100/Pk	Flacon Headspace à visser transparent col ND18, à fond arrondi de 20ml 23x75.5 mm, 100/Pk	Flacons col ND18 transparent/ ambré à visser, à fond arrondi de 8ml 22.5x46 mm, 100/Pk	Flacons col ND18 transparent/ ambré à visser, à fond arrondi de 18ml 22.5x75.5 mm, 100/Pk

CERTIFIÉ EPA



Référence	24 09 0589 24 09 0927	24 09 0839 24 09 0923	24 09 0402 24 09 0928	24 09 1089 24 09 1090
Descriptions Verre de type 1 CLASS A	Flacons EPA à visser en verre transparent/ambré, <b>Col ND24 de 20ml</b> 27.5x57mm, 100/Pk	Flacons EPA à visser en verre transparent/ambré, <b>Col ND24 de 30ml</b> 27.5x72.5mm, 100/Pk	Flacons EPA à visser en verre transparent/ambré, <b>Col ND24 de 40ml</b> 27.5x95mm, 100/Pk	Flacons EPA à visser en verre transparent/ambré, <b>Col ND24 de 60ml</b> 27.5x140mm, 100/Pk

## BOUCHON EN POLYPROPYLÈNE

POUR ND24 AVEC SEPTUM

Référence	Description	Septum	Dureté (shore A)	Epaisseur
24 15 1394	Bouchon en polypropylène, trou central de 12.5mm	Butyl / PTFE	55	2.5 mm
24 15 1163	Bouchon en polypropylène, trou central de 12.5mm	Silicone / PTFE	45	3.2mm



## CAPSULES DE 20MM

Capsule trou central	Capsule Headspace	Capsule centre détachable	Capsule entièrement détachable	Capsule magnétique standard	Capsule magnétique SPME	Capsule magnétique Bimétal
						
Rouge, bleu, or, vert Trou centrale 10mm	Laqué clair, refente casser à 3,0 bar pour la libération de pression	Laqué clair, rouge, bleu, or, vert	Laqué clair, rouge, bleu, or, vert	Or, Trou central 5mm	Or, Trou central 8mm	Rouge, Trou central 8mm

## CAPSULES DE 20MM

## AVEC SEPTUM BUTYL

Référence	Description	Septum	Dureté (°shore A)	Epaisseur
20 03 0127	Capsule en aluminium, trou central 10mm	Butyl, gris noir	55	3.0 mm
20 03 0126	Capsule Headspace, laqué clair	Butyl, gris noir	55	3.0 mm
20 03 0195	Capsule centre détachable, laqué clair	Butyl, gris noir	55	3.0 mm
20 03 0212	Capsule entièrement détachable, laqué clair	Butyl, gris noir	55	3.0 mm
20 03 0711	Capsule magnétique standard, or, trou central 5mm	Butyl, gris noir	55	3.0 mm
20 03 1157	Capsule magnétique SPME, or, trou central 8mm	Butyl, gris noir	55	3.0 mm

## CAPSULES DE 20MM

## AVEC SEPTUM BUTYL / PTFE

Référence	Description	Septum	Dureté (°shore A)	Epaisseur
20 03 0059	Capsule en aluminium, trou central 10mm	Butyl/PTFE gris	50	3.0 mm
20 03 0112	Capsule Headspace, laqué clair	Butyl/PTFE gris	50	3.0 mm
20 03 0194	Capsule centre détachable, laqué clair	Butyl/PTFE gris	50	3.0 mm
20 03 0186	Capsule entièrement détachable, laqué clair	Butyl/PTFE gris	50	3.0 mm
20 03 0698	Capsule magnétique standard, or, trou central 5mm	Butyl/PTFE gris	50	3.0 mm
20 03 1186	Capsule magnétique SPME, or, trou central 8mm	Butyl/PTFE gris	50	3.0 mm

## CAPSULES DE 20MM ALUMINIUM

## AVEC SEPTUM PHARMA-FIX (BUTYL/PTFE)

Référence	Description	Septum	Dureté (°shore A)	Epaisseur
20 03 0030	Capsule en aluminium, trou central 10mm	Pharma-Fix-Septum, Butyl/PTFE	50	3.0 mm
20 03 0264	Capsule Headspace, laqué clair	Pharma-Fix-Septum, Butyl/PTFE	50	3.0 mm
20 03 0060	Capsule centre détachable, laqué clair	Pharma-Fix-Septum, Butyl/PTFE	50	3.0 mm
20 03 0061	Capsule entièrement détachable, laqué clair	Pharma-Fix-Septum, Butyl/PTFE	50	3.0 mm
20 03 0710	Capsule magnétique standard, or, trou central 5mm	Pharma-Fix-Septum, Butyl/PTFE	50	3.0 mm
20 03 1200	Capsule magnétique SPME, or, trou central 8mm	Pharma-Fix-Septum, Butyl/PTFE	50	3.0 mm



## CAPSULES DE 20MM ALUMINIUM

## AVEC SEPTUM SILICONE/PTFE

Référence	Description	Septum	Dureté (°shore A)	Epaisseur
ND20-ST	Capsule en aluminium, trou central 10mm	Silicone transparent bleu/ PTFE blanc	45	3.0 mm
20 03 0163	Capsule Headspace, laqué clair	Silicone transparent bleu/ PTFE blanc	45	3.0 mm
20 03 0226	Capsule centre détachable, laqué clair	Silicone transparent bleu/ PTFE blanc	45	3.0 mm
20 03 0227	Capsule entièrement détachable, laqué clair	Silicone transparent bleu/ PTFE blanc	45	3.0 mm
20 03 0665	Capsule magnétique standard, or, trou central 5mm	Silicone transparent bleu/ PTFE transparent	45	3.2 mm
20 03 0975	Capsule magnétique SPME, or, trou central 8mm	Silicone transparent bleu/ PTFE transparent	45	3.2 mm
20 03 0901	Capsule en aluminium, pleine, trou central 10mm	Silicone blanc/ PTFE beige	45	3.2 mm
20 03 0828	Capsule Headspace, laqué clair	Silicone blanc/ PTFE beige	45	3.2 mm

## CAPSULES DE 20MM ALUMINIUM

## AVEC SEPTUM SILICONE/ALUMINIUM

Référence	Description	Septum	Dureté (°shore A)	Epaisseur
20 03 0327	Capsule en aluminium, trou central 10mm	Silicone blanc/papier d'aluminium argenté	50	3.0 mm
20 03 0326	Capsule Headspace, laqué clair	Silicone blanc/papier d'aluminium argenté	50	3.0 mm
20 03 0670	Capsule magnétique standard, or, trou central 5mm	Silicone blanc/papier d'aluminium argenté	50	3.0 mm

## CAPSULES MAGNÉTIQUES DE 20MM ALUMINIUM

## AVEC SEPTUM POUR FLACON SPME 2009 1222 POUR CTC

Référence	Description	Septum	Dureté (°shore A)	Epaisseur
20 03 1246	Capsule magnétique SPME, or, trou central 8mm	Silicone blanc/PTFE bleu	55	1.5 mm
20 03 1264	Capsule magnétique SPME, or, trou central 8mm	Viton noir	70	1.0 mm

## CAPSULES MAGNÉTIQUES DE 20MM

## ALUMINIUM AVEC SEPTUM

Référence	Description	Septum	Dureté (°shore A)	Epaisseur
18 03 1578	Capsule magnétique en aluminium, tour central de 8mm	Silicone blanc/PTFE rouge, Ultraclean	45	1.3 mm
18 03 2063	Capsule magnétique en aluminium, trou central de 8mm (SPME)	Silicone blanc/PTFE rouge, pré-percé	55	1.5mm
18 03 1416	Capsule magnétique en aluminium, trou central de 8mm	Butyl rouge/PTFE gris	55	1.6mm



PIN-ND20-D2



PIN-ND20-D1

## CAPSULES MAGNÉTIQUES DE 20MM

## ALUMINIUM AVEC SEPTUM

Description	Référence
Pince à sertir de Diam 20 mm	PIN-ND20-S
Pince à Désertir de Diam 20 mm simple	PIN-ND20-D1
Pince à Désertir de Diam 20 mm mâchoire	PIN-ND20-D2



# Tableau de Compatibilité

## Passer / Remplacer

		Col étroit	1/4 de tour	Col large		Col étroit	1/4 de tour	Col large
Agilent	1050	X			Floris	AS100	X	X
Agilent	1060	X			Floris	AS200	X	X
Agilent	1100	X			Floris	A200LC	X	X
Agilent	1200	X			Floris	AS200S	X	X
Agilent	7673A	X			Floris	AS300	X	X
Agilent	7673A	X			Floris	AS800 42 vial tray	X	X
Agilent	79055 (A)	X			Floris	AS800 60 vial tray	X	X
Agilent	5890	X			GBC	Avanta Ultra Z	X	X
Agilent	5890	X			Gilson	201 / 202	X	X
Agilent	6850 (27 Pos. Tray)	X			Gilson	221 / 222	X	X
Agilent	6890	X			Gilson	231 / 401	X	X
Agilent	CTC HTS + HTC PAL	X			Gilson	232 / 402	X	X
Agilent	CTC GC PAL	X			Aspec		X	X
AI	42 vial tray	X	X		Gilson	Aspec XII	X	X
AI	60 vial tray	X	X		Gilson	Aspec XII.4	X	X
AI	CTC A200S	X	X		Gilson	Nano Injector	X	X
AIM	CPS-100	X	X		Gilson	Z35235P4SP Z353P Z35P	X	X
Alcatel	CPS-200	X	X		Gynotek	Gilson 50		X
Alcatel	730	X	X	X	HTA	HT2500	X	X
Alcatel	719 AL	X	X	X	HTA	HT2600T	X	X
Ames Leyden	719 D/D-PCC3	X	X	X	HTA	HT300A	X	X
Ames	AS 100	X	X	X	HTA	HT310A	X	X
Amek	736 Unicamper	X	X	X	HTA	HT300L	X	X
Bidensen	730	X	X	X	Jasco	AS 2055 / AS 2055 (I)	X	X
Bidensen	501	X	X	X	Jasco	AS 2057 / AS 2057 (I)	X	X
Bidensen	502/502e	X	X	X	Jasco	AS 21059	X	X
Bidensen	504	X	X	X	Knauf	K-2000 (basic narration)	X	X
Bidensen	507/507e	X	X	X	Knauf	Smartline K-2000	X	X
Bidensen	500 (System Gold)				Knauf	PLATINline AS-1	X	X
Bidensen	Macalphen	X	X		Kontech-Tech	Robotron HPLC	X	X
Bidensen	Promis	X	X		Kontech	MSI 660	X	
Bidensen	Tradition, Standard Tray	X	X		Kontech	360, 460	X	X
Cambridge Scientific Instruments	205 Series	X	X	X	LDC	Macalphen	X	X
Cambridge Scientific Instruments	300 Series	X	X	X	LDC	Promis	X	X
Carlo Erba	AS100	X	X		PenthElmer	Series 200, 85 vial tray		X
Carlo Erba	AS200	X	X		PenthElmer	Series 200, 21/100 vial tray		X
Carlo Erba	A200LC	X	X		PenthElmer	Series 200, 205 vial tray		X
Carlo Erba	AS300S	X	X		PenthElmer	AS2000 / AS2000S		X
Carlo Erba	AS300	X	X		PenthElmer	Integral 4000		X
Carlo Erba	AS300, 42 vial tray	X	X		PenthElmer	ISS-100, 85 vial tray		X
Carlo Erba	AS300, 60 vial tray	X	X		PenthElmer	ISS-100, 100 vial tray		X
Carlo Erba	CE4800	X	X	X	PenthElmer	ISS-200, 85 vial tray		X
CTC (LEAP)	LC PAL (216 Pos.)	X	X	X	PenthElmer	ISS-225, 100 vial tray + 20 vial tray		X
CTC (LEAP)	HTC PAL, HTC PAL, HTS PAL (54/98 Pos. Tray)	X	X	X	PenthElmer	ISS-225, 65 vial tray		X
CTC (LEAP)	Consti PAL (90 Pos. Tray), GC PAL (90 Pos. Tray)		X		PenthElmer	LC 600, 60 vial tray		X
CTC (LEAP)	Consti PAL 3PME Mode (90 Pos. Tray)		X		Phenomenex	LICR 21.57-010		X
CTC	A200S	X	X	X	Polymer Laboratories	PL-AS RT	X	X
DANI	A200 LC	X	X	X	Seidov			
DANI	ALS 35.80	X			Shimadzu	ADC-5000		X
DANI	ALS 85.80	X			Shimadzu	ADC-14/1400		X
DANI	ALS 1000	X			Shimadzu	ADC-17		X
DANI	Master ALS	X			Shimadzu	ADC-20/20/20s 150 Pos. Tray	X	X
Dionex	Gina 50	X			Shimadzu	LC-20A	X	X
Dionex	AS 50	X	X	X	Shimadzu	SL-2AS	X	X
Dionex	Smart ASI 100, Analytical-Tray (117 Pos.)	X	X		Shimadzu	SL-6A	X	X
Dionex	Gamma (LC Packaging Line)	X	X	X	Shimadzu	SL-6ASL-7ASL-8ASL-9A	X	X
Dionex	Ultimate Analytical, cyclindrical, 100-3000 g, 120 Pos. Rack (2ml)	X	X	X	Shimadzu	SL-10ASL-10AFSL-10APSL-10ASL-10AFSL-10ASL-10AFSL-Rack 3 100Pos.	X	X
D-Star	DAS 10	X			Shimadzu	SL-10HTASL-10HTC 140 Pos. Tray	X	X
Dynatech	42 vial tray	X	X		Shimadzu	SL-10ADWP	X	X
Dynatech	60 vial tray	X	X		Shimadzu	SL-10ASL (Phenomenex) 105 vial tray	X	X
Dynatech	GC 111	X			Shimadzu	SL-10ASL (Phenomenex) 105 vial tray	X	X
Dynatech	GC311	X			Shimadzu	SL-10ASL (Phenomenex) 105 vial tray	X	X
EST Analytical	Dolan Lab GC Autoampler, 120 vial tray	X	X	X	Shimadzu	SL-10ASL (Phenomenex) 105 vial tray	X	X
Finalgen	A200S	X	X		Shimadzu	SL-10ASL (Phenomenex) 105 vial tray	X	X
					Shimadzu	SPH 125		
					Shimadzu	Triathlon Standard 96 Tray	X	X

# Tableau de Compatibilité

## Passer / Recom

		Col étroit	1/4 de tour	Col large		Col étroit	1/4 de tour	Col large
Spirax	Endurance 48 Pos. Tray	X	X		Waters	ACQUITY® UPLC Système	X	
Spirax	Reliance 48 Pos. Tray	X	X		Waters	Alliance	X	X
Spectra-Physics	8805	X	X		Waters	Alliance RT syst.	X	X
Spectra-Physics	8800	X	X		Waters	Alliance 27902795	X	X
Spectra-Physics	Spectra SYSTEM AS1000	X	X		Waters	Alliance 22804285	X	X
Spectra-Physics	Spectra SYSTEM AS 3000	X	X					
Spectra-Physics	Spectra SYSTEM AS 3500	X	X					
Systech	S 5200		X					
Thermo Scientific	AS1000 (Trace GC)	X	X					
Thermo Scientific	AS200	X	X					
Thermo Scientific	AS300	X	X					
Thermo Scientific	AS2000 30 vial tray	X	X					
Thermo Scientific	AS2000 50 vial tray (Trace GC)	X	X					
Thermo Scientific	AS3000 (1) AS3000 (1) AS3500 (1) Trace GC + Focus GC)		X					
Thermo Scientific	A2000C	X	X					
Thermo Scientific	Spectra SYSTEM AS 1000	X	X					
Thermo Scientific	Spectra SYSTEM AS 3000	X	X					
Thermo Scientific	Spectra SYSTEM AS 3500	X	X					
Thermo Scientific	A2000S	X	X					
Thermo Scientific	AS100	X	X					
Thermo Scientific	AS200, 42 vial tray	X	X					
Thermo Scientific	AS200, 60 vial tray	X	X					
Thermo Scientific	TriPlus (GC PAL) (ASH+Duo)	X	X					
Thermo Scientific	Surveyor (Surveyor Plus)	X	X					
Thermo Scientific	Acqua High Speed LC Autosampler (200 Pos.)	X	X					
Tosoh	AS-8010		X					
Tosoh	TSK-6000		X					
Tsukio	774777772	X	X					
TSP	8805	X	X					
Unicam	4247	X	X					
Unicam	4710	X	X					
Unicam	4700 (LC)	X	X					
Unicam	LC-XP	X	X					
Varian	ProStar 400, Standard 96 Pos. Tray	X	X	X				
Varian	ProStar 410, Standard 64 Pos. Tray	X	X	X				
Varian	ProStar 410, Large Capacity 96 Pos. Tray	X	X	X				
Varian	ProStar 420, Standard 96 Pos. Tray	X	X	X				
Varian	ProStar 430, 48 Pos. Tray	X	X					
Varian	8035	X	X					
Varian	8000	X	X					
Varian	8400 (100 Pos.)	X	X					
Varian	8410-Autodivider (10 x 2ml; 50ml. Sol.10ml)	X	X					
Varian	8100	X	X					
Varian	8200	X	X					
Varian	CP-910, 911, 912	X	X					
Varian	LC 9100/LC 9085/LC 9190		X					
Varian	COMBI PAL (96 Pos. Tray) GC PAL (96 Pos. Tray)		X					
Varian	COMBI PAL SPME mode (96 Pos. Tray)		X					
Varian	Massolution Basic, Standard 96 Pos. Tray		X	X				
Varian	Metra		X	X				
Varian	CP-9010		X	X				
Microtek	GPC Autosampler		X	X	X			
Waters/Mercury/Hewlett	L2200 (LaChrom Elite) L2200-U (LaChrom Ultra) (200 Pos. Tray)	X	X					
Waters/Mercury/Hewlett	L2200 (LaChrom) (80 Pos. Tray)		X	X				
Waters/Mercury/Hewlett	L2250 (LaChrom) (120 Pos. Tray)		X	X				
Waters/Mercury/Hewlett	L2250 (LaChrom) (Rack Holder for combination Racks)		X	X				
Waters/Mercury/Hewlett	655-MD (108 Pos. Tray)		X	X				
Waters/Mercury/Hewlett	L-9100		X	X				
Waters/Mercury/Hewlett	AS 2000 (50 Pos. Tray)		X	X				
Waters/Mercury/Hewlett	AS 4000 (150 Pos. Tray)		X	X				
Waters/Mercury/Hewlett	AS 6000		X	X				

FLACONNAGE





T. +33 (0) 1 34 93 10 80



aitfrance@aitfrance.fr



[www.aitfrance.fr](http://www.aitfrance.fr)



F. +33 (0) 1 34 93 45 67



## VISITEZ NOTRE SITE WEB

afin d'accéder à l'ensemble des gammes de produits que nous proposons pour les flacons.

Conseil  
références  
et prix,  
sur simple  
demande.