

Pour une meilleure protection, changez maintenant

Les systèmes S.C.A.T. vous protègent des vapeurs de solvants et conservent votre système HPLC propre.

Les soupapes de ventilation et les filtres charbon bloquent le passage des vapeurs de solvants et des poussières.

Lorsqu'un filtre est saturé, il ne peut plus piéger de particules.

Donc il faut régulièrement changer les filtres et les soupapes pour une sécurité optimale.



Soupapes de ventilation pour "SafetyCaps"



317 010 **A**



Durée de vie **6 MOIS**

Avec une étiquette pour notes

Pourquoi échanger ?

La soupape de ventilation est étudiée pour une durée de vie maximale lorsqu'elle est utilisée en HPLC.

La durée de vie réelle dépend également de la nature des solvants utilisés, de l'air ambiant, de la température et du débit.

Comme ces facteurs peuvent varier considérablement, nous recommandons un remplacement tous les 6 mois, afin d'assurer parfait fonctionnement.

397 008 **B**



Durée de vie **8x 6 MOIS**

Avec une étiquette pour notes

397 050 **C**



Durée de vie **50x 6 MOIS**

Avec une étiquette pour notes

Fig.	Réf.	Description	Temps d'utilisation conseillé	Quantité
A	317 010	Soupape de ventilation pour "Safety Caps"	6 mois	1
B	397 008	Soupapes de ventilation pour "Safety Caps" - 8 unités	8x 6 mois	8
C	397 050	Soupapes de ventilation pour "Safety Caps" - 50 unités	50x 6 mois	50

Changez maintenant



**THE System
for Solvent Safety**

Filtre charbon pour "SafetyWasteCaps"

Les filtres à charbon actif S.C.A.T. bloquent les vapeurs nocives et assurent une égalisation sûre de la pression dans les bidons de collecte des solvants usagés de vos systèmes HPLC. Notre charbon actif est optimisé pour l'adsorption des vapeurs de solvants organiques et a été testé selon les méthodes officielles ASTM/DIN/ISO.

		Méthodes de test
Dureté de la bille (pourcentage en poids)	96 %	ASTM D 3802
Surface interne	1,200 m ² /g	DIN ISO 9277
Densité	410 ± 30 kg/m ³	ASTM D 2854
Adsorption CCl ₄ (pourcentage en poids)	70 %	ASTM D 5742
Diamètre des grains	2 - 4 mm	ASTM D 2862
Poids du résidu (pourcentage en poids)	< 10 %	ASTM D 2866
Teneur en eau (pourcentage en poids)	< 5 %	ASTM D 2867



Pourquoi changer ?

Le filtre charbon actif est optimisé pour l'adsorption des vapeurs de solvant des éluants, comme ceux utilisés habituellement pour l'HPLC. La durée de vie réelle du filtre dépend aussi bien de la composition de l'effluent produit, que de sa température et de son débit. Ces facteurs peuvent varier considérablement d'un client à l'autre, et/ou en fonction de la nature de l'application. Pour plus de sécurité, nous recommandons un remplacement tous les 3 mois (S) ; 6 mois (M) ; 12 mois (L) pour une protection optimale.



Indicateur de temps

Il suffit d'appuyer pour l'activer



1 an de sécurité avec des prix avantageux



Fig.	Réf.	Description	Temps d'utilisation conseillé	Quantité
-	310 534	Filtre charbon S, V2.0, avec protection et indicateur de temps	3 mois	1
A	390 335	Filtre charbon S, V2.0, avec protection et indicateur de temps - pack économique	4x 3 mois	4
-	310 535	Filtre charbon M, V2.0, avec protection et indicateur de temps	6 mois	1
B	390 336	Filtre charbon M, V2.0, avec protection et indicateur de temps - pack économique	2x 6 mois	2
C	307 986	Filtre charbon L, V2.0, avec protection et indicateur de temps	12 mois	1