

HPLC Safety Set 2.0



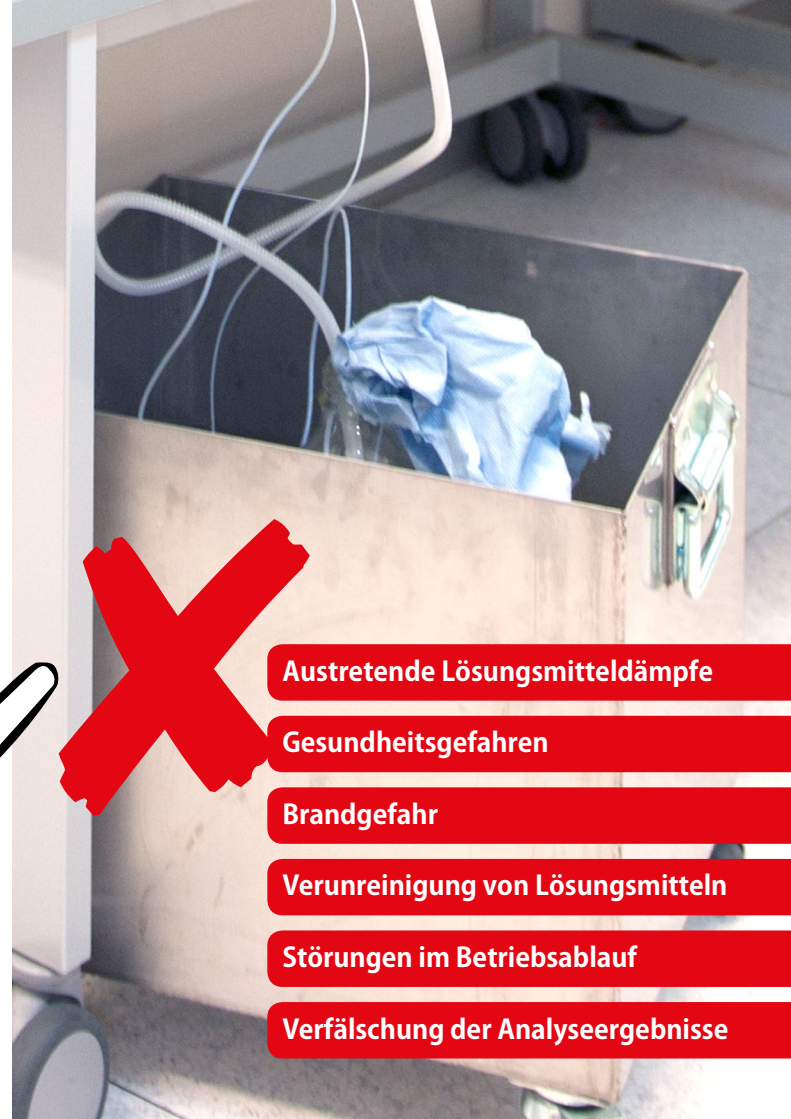
- ✓ Sicherheit für Lösungsmittelvorrat und Abfall
- ✓ Passend für jedes HPLC / UHPLC-System
- ✓ Inklusive Vorratsflaschen und Abfallkanister
- ✓ Blockiert Lösungsmitteldämpfe
- ✓ Schützt Ihre Anlage vor Verunreinigungen
- ✓ Hält Lösungsmittelgemische stabil

www.scatt-europe.com



**DAS System für
Lösungsmittelsicherheit**

Gefährlich



Austretende Lösungsmitteldämpfe

Gesundheitsgefahren

Brandgefahr

Verunreinigung von Lösungsmitteln

Störungen im Betriebsablauf

Verfälschung der Analyseergebnisse

Sicher

Organische Lösungsmittel sind toxisch und brennbar. Dämpfe entweichen selbst durch kleinste Öffnungen.

Das S.C.A.T. System sorgt für sicheren Anschluss aller Schläuche und blockiert schädliche Dämpfe. Belüftungsventile und Abluftfilter sorgen für sicheren Druckausgleich ohne Unter- bzw. Überdruck in den Vorrats- und Abfallgefäßen.

Die verwendeten Hochleistungskunststoffe bieten maximale chemische Beständigkeit.

Lösungsmitteldämpfe werden blockiert

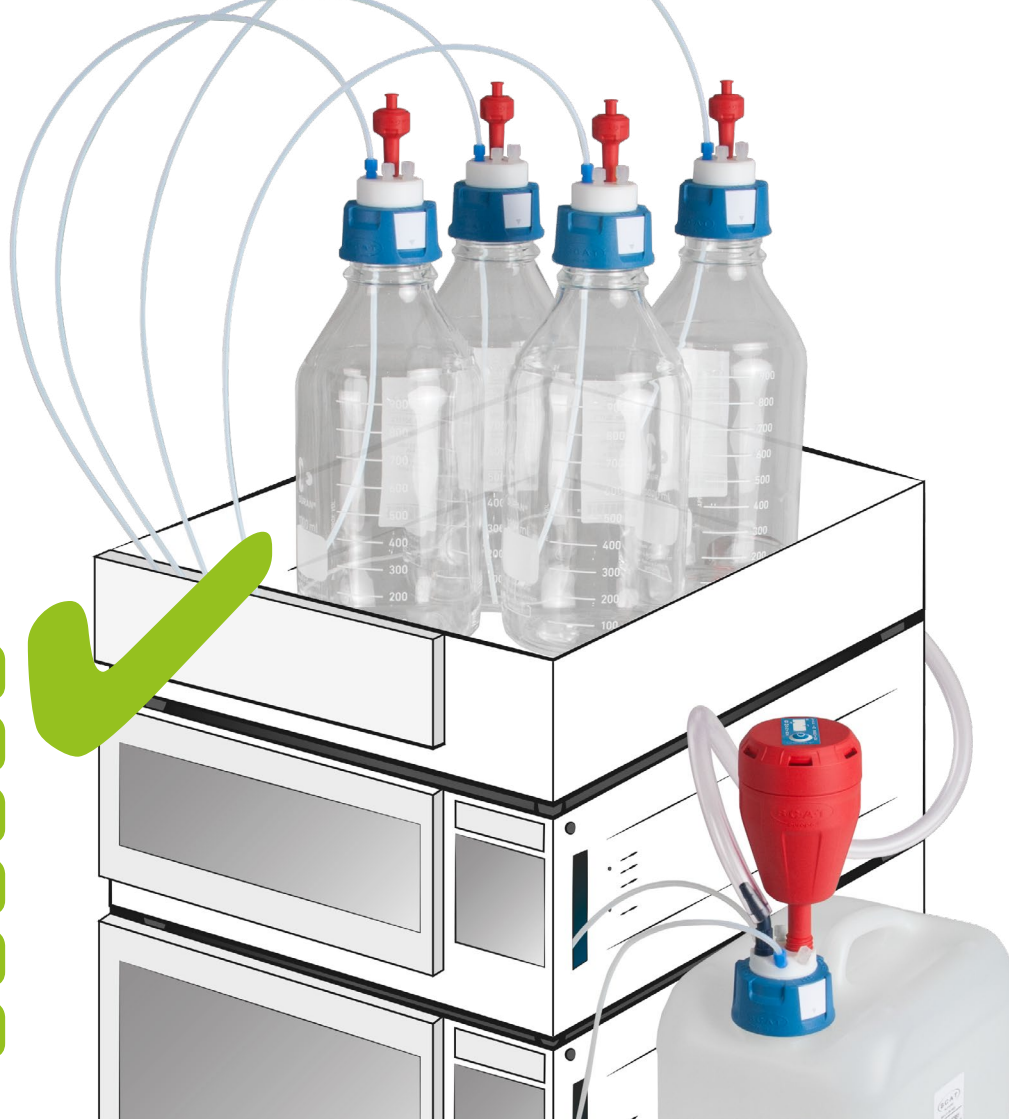
Gesundheits- und Umweltschutz

Brandschutz nach UL-94

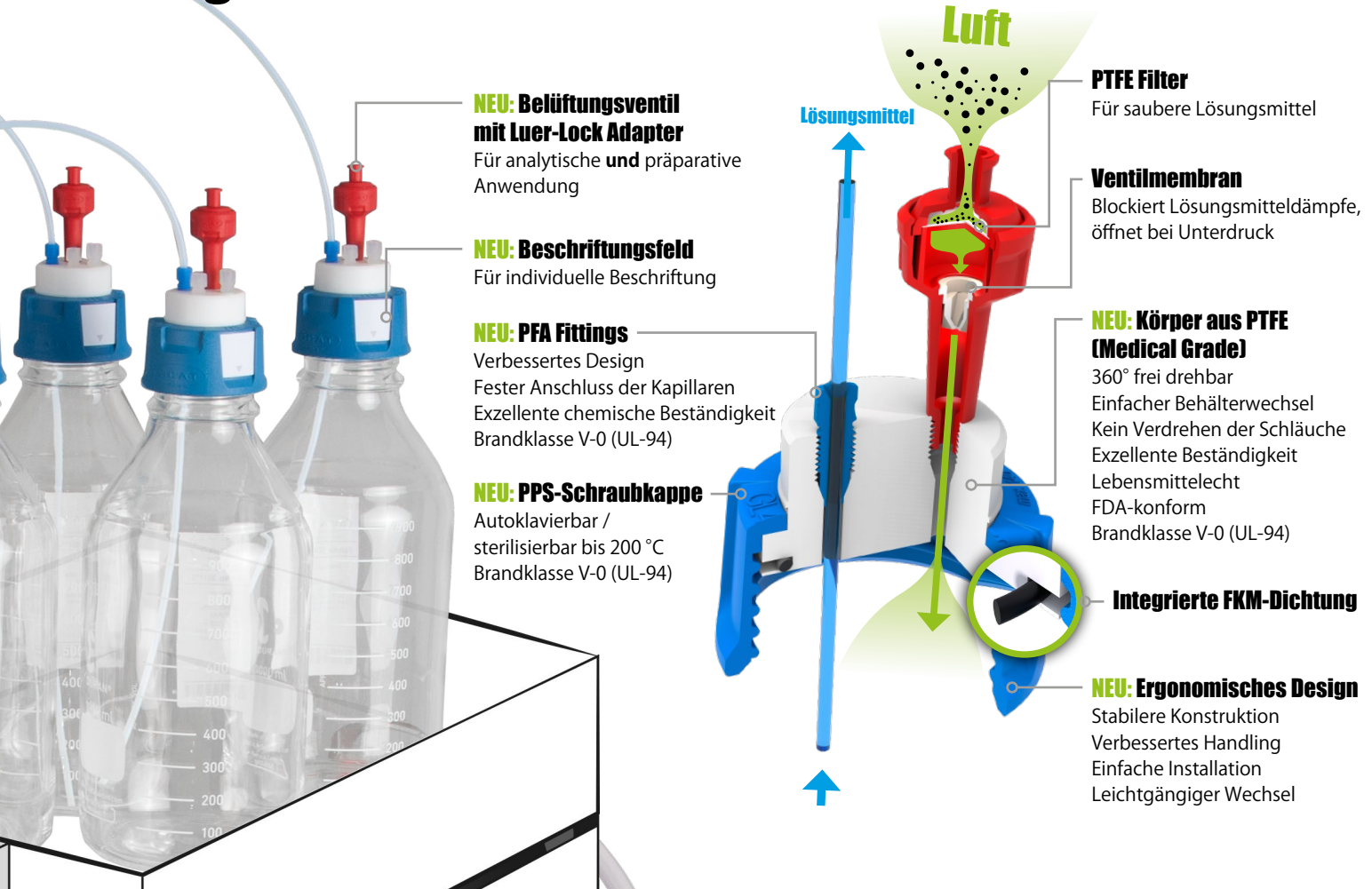
Lösungsmittel bleiben sauber & stabil

Störungsfreier Betrieb

Zuverlässige, reproduzierbare Ergebnisse



Lösungsmittel sicher entnehmen



Flüssige Abfälle sicher sammeln



PE-Filtermembran

Stabilisiert die Aktivkohle und sorgt für optimale Luftdurchlässigkeit.

Brandschutz

Gehäuse aus teilkristallinem PP mit Brandklasse V-0 (UL94)

Gefilterte Abluft

S.C.A.T. Aktivkohle

1.200 m²/g aktive Filterfläche, optimiert für Lösungsmitteldämpfe und VOCs (flüchtige organische Verbindungen).

PE-Vorfilter

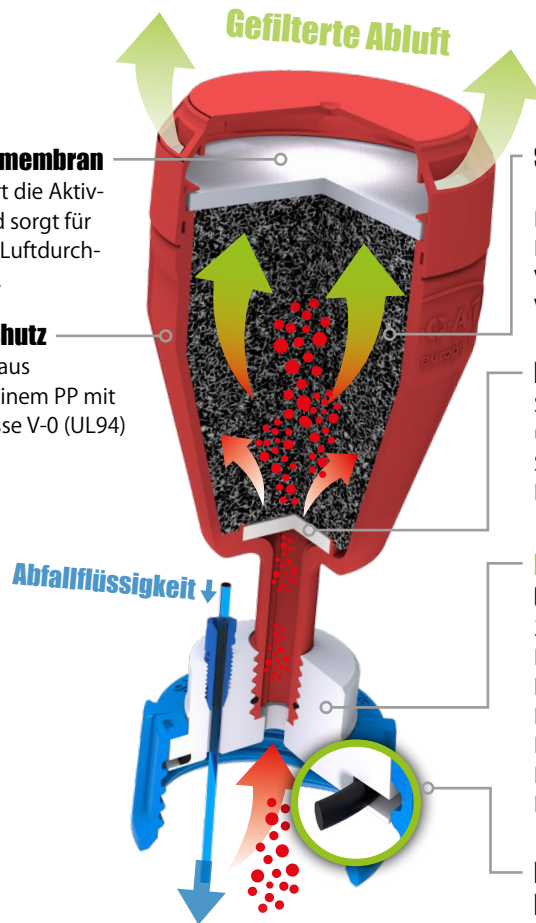
Schützt die Aktivkohle und sorgt für optimales Strömungsverhalten der Lösungsmitteldämpfe.

NEU: Körper aus PTFE (Medical Grade)

360° frei drehbar
Einfacher Behälterwechsel
kein Verdrehen der Schläuche
Exzellente Beständigkeit
Lebensmittelecht
FDA-konform
Brandklasse V-0 (UL-94)

Integrierte FKM-Dichtung

Abfallflüssigkeit ↓



HPLC Safety Set 2.0



307 337

Inhalt

*HPLC-Anlage, Kapillare
und Abfallschläuche nicht
im Lieferumfang enthalten.*

501 113

Vorratsflasche

1 Liter
Gewinde GL 45
Klarglas



4x

107 951

Abfallkanister

5 Liter
Gewinde GL 45
PE-HD



160 501

Blindstopfen für
Kapillar-Anschluss
VE = 10 Stk.



307 910

SafetyCap III,
Gewinde GL 45,
3 Anschlüsse für
Ø 1,6 - 3,2 mm
AD Kapillare

4x**317 010**

Belüftungsventil
für SafetyCaps
Enthalten in
SafetyCap
Nr. 307 910



Information zum Lieferumfang

Belüftungsventil (317 010) und
Stufen-Olive (117 808) sind
bereits in den Caps enthalten.
Die Artikelnummern führen wir
hier separat auf, damit Sie die
Teile bei Bedarf nachbestellen
können.

117 816

Schlauch-Olive
Gerade,
für Abfallschläuche
mit 6 - 8 mm ID

2x**308 921**

SafetyWasteCap
Gewinde GL 45
4 Anschlüsse für
1,6 - 3,2 mm
AD Kapillare,
1 Anschluss für
6,4 - 9 mm
ID Schlauch

**117 808**

Stufen-Olive
Gebogen, für
Abfallschläuche mit
6,4 - 9 mm ID
Enthalten in
SafetyWasteCap
Nr. 308 921

**310 535**

Abluftfilter
Größe M
Standzeit:
6 Monate

**107 810**

Schlauch-Olive
Abgewinkelt,
für Abfallschläuche
mit 9,5 - 10 mm ID

107 061

Fitting für Kapillare
mit Ø 1,6 mm AD
Grün
VE = 5 Stk.

**107 059**

Fitting für Kapillare
mit Ø 2,3 mm AD
Violett
VE = 5 Stk.

**107 063**

Fitting für Kapillare
mit Ø 3,2 mm AD
Blau
VE = 5 Stk.

**2x****160 506**

**Blindstopfen für
Schlauchanschluss**
6,35 mm AD
Weiß
VE = 1 Stk.





**DAS System für
Lösungsmittelsicherheit**

S.C.A.T. Europe GmbH
Waldecker Straße 7
64546 Mörfelden-Walldorf
Deutschland

#200134 / 15072020 / 2

 **Telefon: +49 (0) 61 05 / 30 55 86 - 0**

 **e-Mail: info@scat-europe.com**

 **Internet: www.scat-europe.com**



Ihr offizieller S.C.A.T. Partner: