



## **DNA-Spurensicherung 2025**

**Forensische Abstrichtupfer**

**Abwurfkupfer**

**Belüftete Reaktionsgefäße**

**Wischvliese**

**Spin Baskets und Tubes**

**Referenzprobennahmesets**

**Untersuchungssets für Sexualdelikte**

**Spurensicherungssets für die Tatortarbeit**

**Zubehörsets**

**DNA-freie Handschuhe**

**DNA-freie Transportverpackungen**

**Ampullen mit sterilem Wasser**

**Oberflächendekontamination**

**Blut ▪ Speichel ▪ Urin ▪ Sperma ▪ Haare ▪ Haut**



## Produktübersicht 2025

<b>A-Swabs</b>	4
<b>B-Swabs</b>	5
<b>Abwurfputzer</b>	6
<b>Abstrichtupfer – Standardtypen</b>	
Abstrichtupfer – mit Baumwollkopf	7
Abstrichtupfer – mit Polyester- oder Viskosekopf	8
<b>Transport- und Aufbewahrungskartons für Abstrichtupfer</b>	9
<b>Klebestempel</b>	10
<b>Wischvliese – DNA-frei</b>	11
<b>Belüftete Reaktionsgefäße und Spin Baskets</b>	
Belüftete Reaktionsgefäße	12
Spin Baskets und Röhrchen	13
<b>Spurensicherungssets</b>	
Probenahmesets für Referenzproben	14
Spurensicherungs- und Untersuchungssets für Sexualdelikte	15
DNA-Spurensicherungssets für den Tatort – mit Klebestempeln	16
DNA-Spurensicherungssets für den Tatort – mit selbsttrocknenden Tupfern	17
DNA-freie Zubehörsets	18
<b>Handschuhe – EtO-sterilisiert</b>	19
<b>DNA-freie Transportverpackungen</b>	20
<b>Ampullen mit sterilem Wasser</b>	21
<b>Oberflächendekontamination mit DNA-ExitusPlus™</b>	22
<b>Unser Unternehmen, unsere Märkte</b>	23

# A-Swabs

- speziell entwickelt für die DNA-Spurensicherung am Tatort
- selbsttrocknend mit Belüftungsvlies
- innovatives, neues Tupferdesign
- eindeutige Kennzeichnung mit Barcode und/oder Identifizierungsnummer
- dadurch besonders anwenderfreundlich und sicher, Kontaminationsrisiko ist minimiert
- 100 Stück pro Verpackungseinheit
- DNA-frei, EtO-sterilisiert

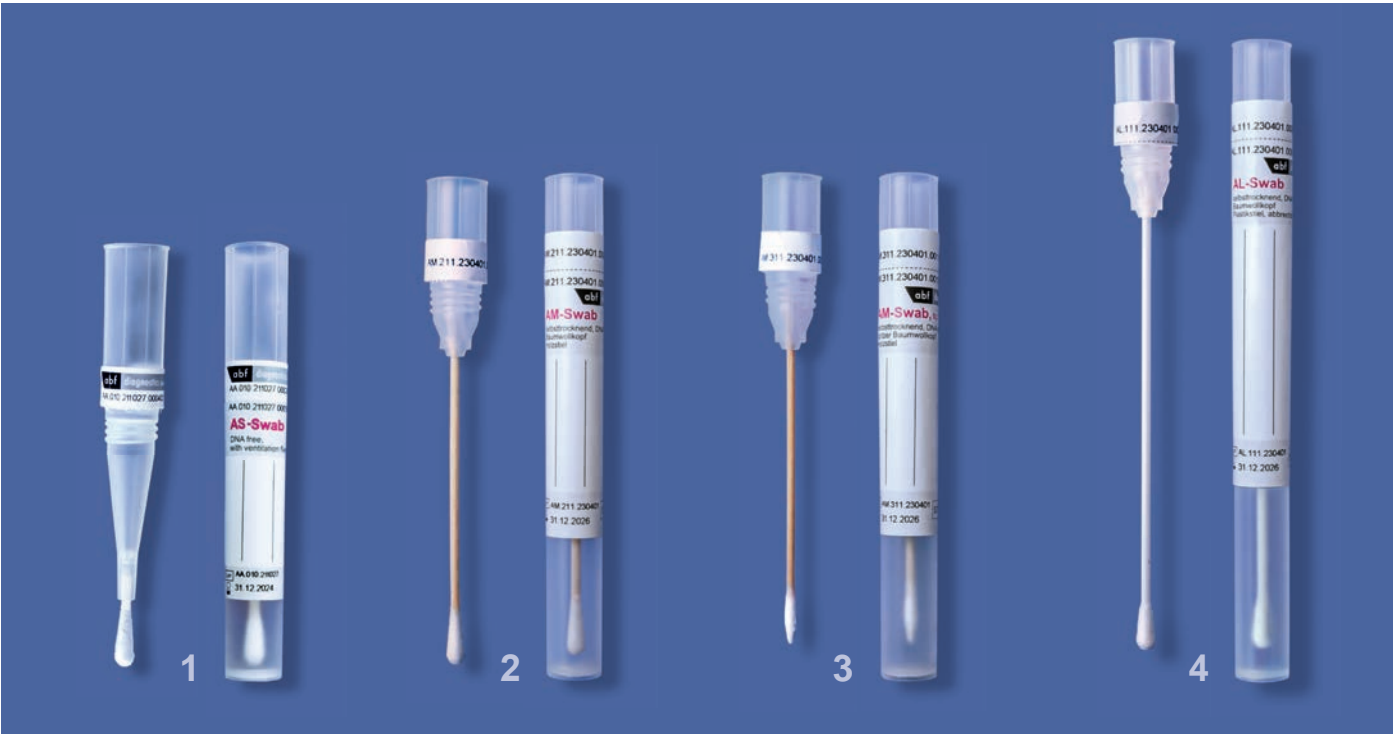





Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Kopf	Stiel	ca. Länge in cm	Verpackung	Anzahl Tupfer pro VPE
1	AS.011	AS-Swab, kurz, selbsttrocknend	Baumwolle	Kunststoff	11,0	einzeln	100
2	AM.211	AM-Swab, mittlere Länge selbsttrocknend	Baumwolle	Holz	13,2	einzeln	100
3	AM.311	AM-Swab, spitzer Kopf selbsttrocknend	Baumwolle	Holz	13,2	einzeln	100
4	AL.111	AL-Swab, langer Stiel, abbrechbar, selbsttrocknend	Baumwolle	Kunststoff	17,0	einzeln	100

## B-Swabs

- speziell entwickelt für die DNA-Spurensicherung am Tatort
- vorangefeuchteter Tupfer mit Belüftungsvlies
- innovatives, neues Tupferdesign
- eindeutige Kennzeichnung mit Barcode und/oder Identifizierungsnummer
- dadurch besonders anwenderfreundlich und sicher, Kontaminationsrisiko ist minimiert
- 100 Stück pro Verpackungseinheit
- DNA-frei, EtO-sterilisiert

<div> <div>Tupferelement</div> <div>  </div> <div>B-Swab, verpackt</div> <div>  </div> <div>  </div> </div>							
Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Kopf	Stiel	ca. Länge in cm	Verpackung	Anzahl Tupfer pro VPE
1	BS.011	B-Swab, vorangefeuchtet, selbsttrocknend	Baumwolle	Kunststoff	11,0	1/Beutel	100

# Abwurf­tupfer

- der Kopf kann ohne Schneiden oder Brechen abgeworfen werden
- entweder mit rundem oder flachem Kopf
- einzeln oder doppelt in Blister verpackt
- DNA-frei, EtO-sterilisiert

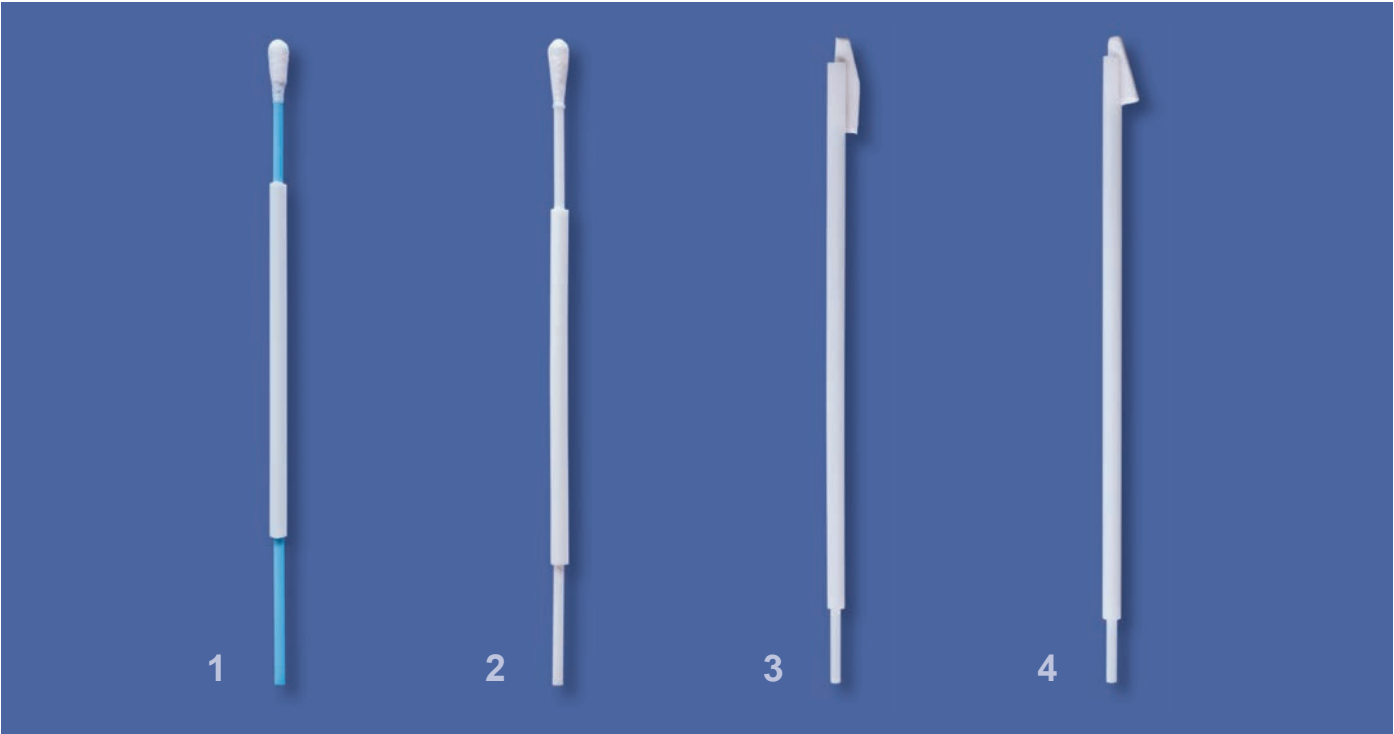


Abb. Nr.	Bestell-nummer	Beschreibung	Kopf	Stiel	ca. Länge in cm	Ver-packung	Anzahl Tupfer pro VPE
1	AP.011	P1-Abwurf­­tupfer, mit Pushoff™ Technologie	Baumwolle	Kunststoff	15,0	einzeln	100
2	AP.031	P3-Abwurf­­tupfer, mit Pushoff™ Technologie	Viskose	Kunststoff	15,0	einzeln	100
3	AE.011	E1-Swab, Abwurf­­tupfer, Standardkopf	Cellulose, hochrein	Kunststoff	15,0	einzeln	100
3	AE.012	E1-Swab, Abwurf­­tupfer, Standardkopf	Cellulose, hochrein	Kunststoff	15,0	2/Pack	200
4	AE.021	E2-Swab, Abwurf­­tupfer, kleiner Kopf	Cellulose, hochrein	Kunststoff	15,0	einzeln	100
4	AE.022	E2-Swab, Abwurf­­tupfer, kleiner Kopf	Cellulose, hochrein	Kunststoff	15,0	2/Pack	200

## Abstrichtupfer – mit Baumwollkopf

- besonders robuster Stiel
- Durchmesser ca. 2,6 mm
- Stielmaterial: Polystyrol (PS), Polypropylen (PP) oder Holz
- einzeln oder paarweise verpackt
- DNA-frei, EtO-sterilisiert

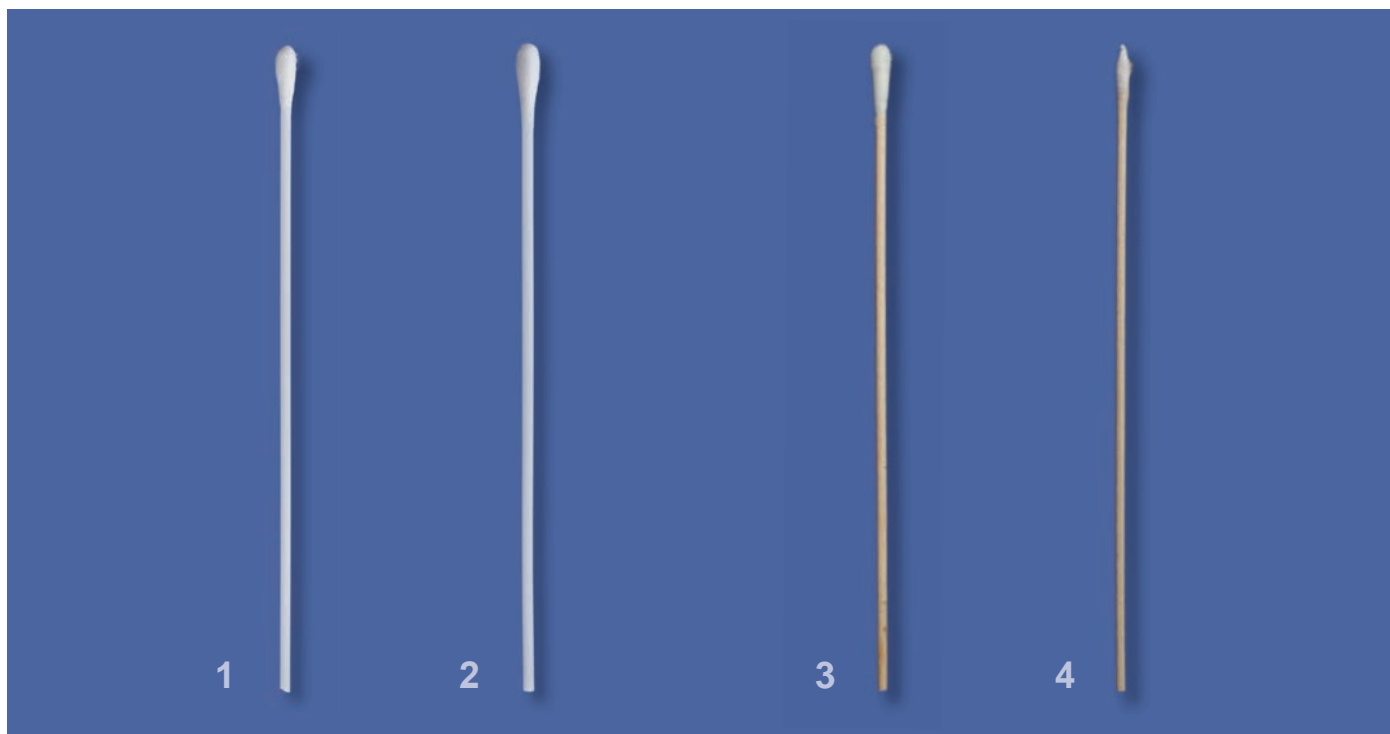


Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Kopf	Stiel	ca. Länge in cm	Verpackung	Anzahl Tupfer pro VPE
1	AF.011	F1 Abstrichtupfer abbrechbar	Baumwolle	Kunststoff	15,0	1/Beutel	100
1	AF.012	F1 Abstrichtupfer abbrechbar	Baumwolle	Kunststoff	15,0	2/Beutel	200
2	AF.411	F1 Abstrichtupfer, bricht nicht	Baumwolle	Kunststoff	15,0	1/Beutel	100
2	AF.412	F1 Abstrichtupfer, bricht nicht	Baumwolle	Kunststoff	15,0	2/Beutel	200
3	AF.211	F1 Abstrichtupfer, Holzstiel	Baumwolle	Holz	15,0	1/Beutel	100
3	AF.212	F1 Abstrichtupfer, Holzstiel	Baumwolle	Holz	15,0	2/Beutel	200
4	AF.311	F1 Abstrichtupfer, Holzstiel, spitzer Kopf	Baumwolle	Holz	15,0	1/Beutel	100

# Abstrichtupfer – mit Polyester- oder Viskosekopf

- besonders robuster Stiel
- Durchmesser ca. 2,6 mm
- Stiel aus Polystyrol oder Holz
- Tupfer abbrechbar
- einzeln oder paarweise verpackt
- DNA-frei, EtO-sterilisiert

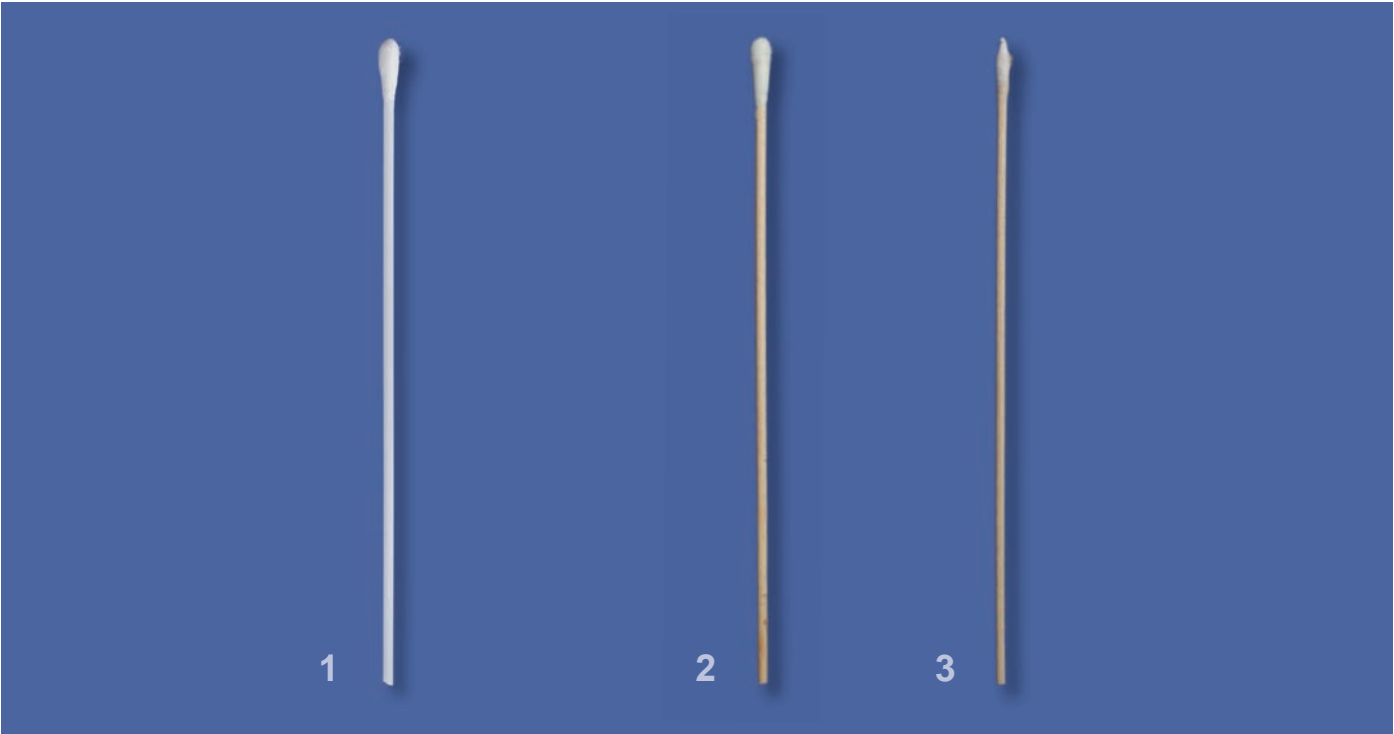


Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Kopf	Stiel	ca. Länge in cm	Verpackung	Anzahl Tupfer pro VPE
1	AF.021	F2 Abstrichtupfer	Polyester	Kunststoff	15,0	1/Beutel	100
1	AF.022	F2 Abstrichtupfer	Polyester	Kunststoff	15,0	2/Beutel	200
2	AF.221	F2 Abstrichtupfer	Polyester	Holz	15,0	1/Beutel	100
2	AF.222	F2 Abstrichtupfer	Polyester	Holz	15,0	2/Beutel	200
3	AF.311	F2 Abstrichtupfer, spitzer Kopf	Polyester	Holz	15,0	1/Beutel	100
1	AF.031	F3 Abstrichtupfer	Viskose	Kunststoff	15,0	1/Beutel	100
1	AF.032	F3 Abstrichtupfer	Viskose	Kunststoff	15,0	2/Beutel	200



## Transport- und Aufbewahrungskartons für Abstrichtupfer

- faltbare Kartons zum Transport und zur Aufbewahrung von Abstrichtupfer
- für 1 oder 2 Abstrichtupfer
- Karton schützt Abstrichtupfer wirksam vor Kontamination
- Probe/Spur trocknet im Karton und wird konserviert
- Größe und Design nach Kundenanforderungen veränderbar
- DNA-frei, EtO-sterilisiert



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl Tupfer	Abmessungen außen in cm	Anzahl Kartons je VPE
1	AT.012	Transportkarton für 2 Abstrichtupfer, unbedruckt	2	18,6 x 4,6 x 2,7	100
2	AT.021	Transportkarton für 1 Abstrichtupfer, bedruckt	1	16,3 x 4,0 x 2,2	100

## Klebestempel

- Force-Forex™ Klebestempel
- Sicherung von DNA-Spuren durch Abtasten mit der Klebefläche des Stempels
- EtO-sterilisiert
- validiert auf DNA-Freiheit



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Klebestempel pro VPE
1	AK.011	Force-Forex™ Klebestempel, 5 Stück steril verpackt im Beutel	100

## Wischvliese – DNA-frei

- zum Abwischen größerer Flächen oder Asservate
- in zwei Größen erhältlich
- 10 Stk. je Verpackungseinheit
- EtO-sterilisiert, DNA-frei



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Wischvliese je VPE
1	WV.011	Wischvliese, 30 mm x 30 mm, hydrophil, 10 Stk. je Beutel, 25 Beutel je VPE, EtO sterilisiert (DNA-frei)	250
2	WV.012	Wischvliese, 60 mm x 60 mm, hydrophil, 10 Stk. je Beutel, 25 Beutel je VPE, EtO sterilisiert (DNA-frei)	250

## Belüftete Reaktionsgefäße

- Reaktionsgefäße mit Belüftungsvlies
- feuchte Proben oder Tupferköpfe trocknen, geschützt gegen Kontamination, direkt im Reaktionsgefäß
- zwei verschiedene Reaktionsgefäßgrößen verfügbar (1,5 und 2,0 ml)
- DNA-frei, EtO-sterilisiert

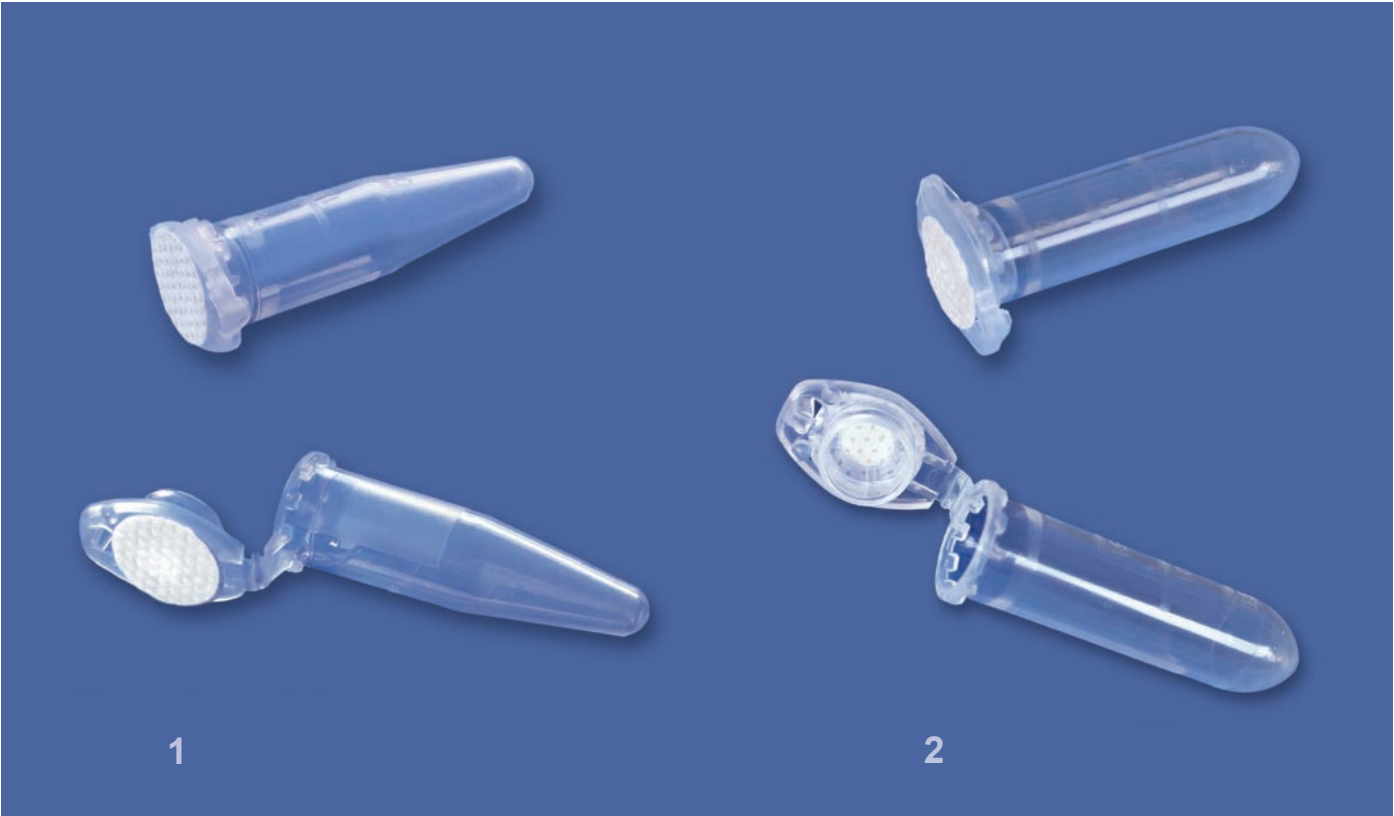


Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Volumen	Anzahl pro VPE
1	TV.011	belüftete Reaktionsgefäße, 1,5 ml	1,5 ml	100
2	TV.012	belüftete Reaktionsgefäße, 2,0 ml	2,0 ml	100

## Spin Baskets und Röhrchen

- Mikrozentrifugenröhrchen und Siebeinsätze ("Baskets")
- typische Anwendung ist die Abtrennung von Flüssigkeiten aus feuchten Tupferköpfen oder kleinen Asservaten
- mit 1,5 oder 2,0 ml Zentrifugenröhrchen

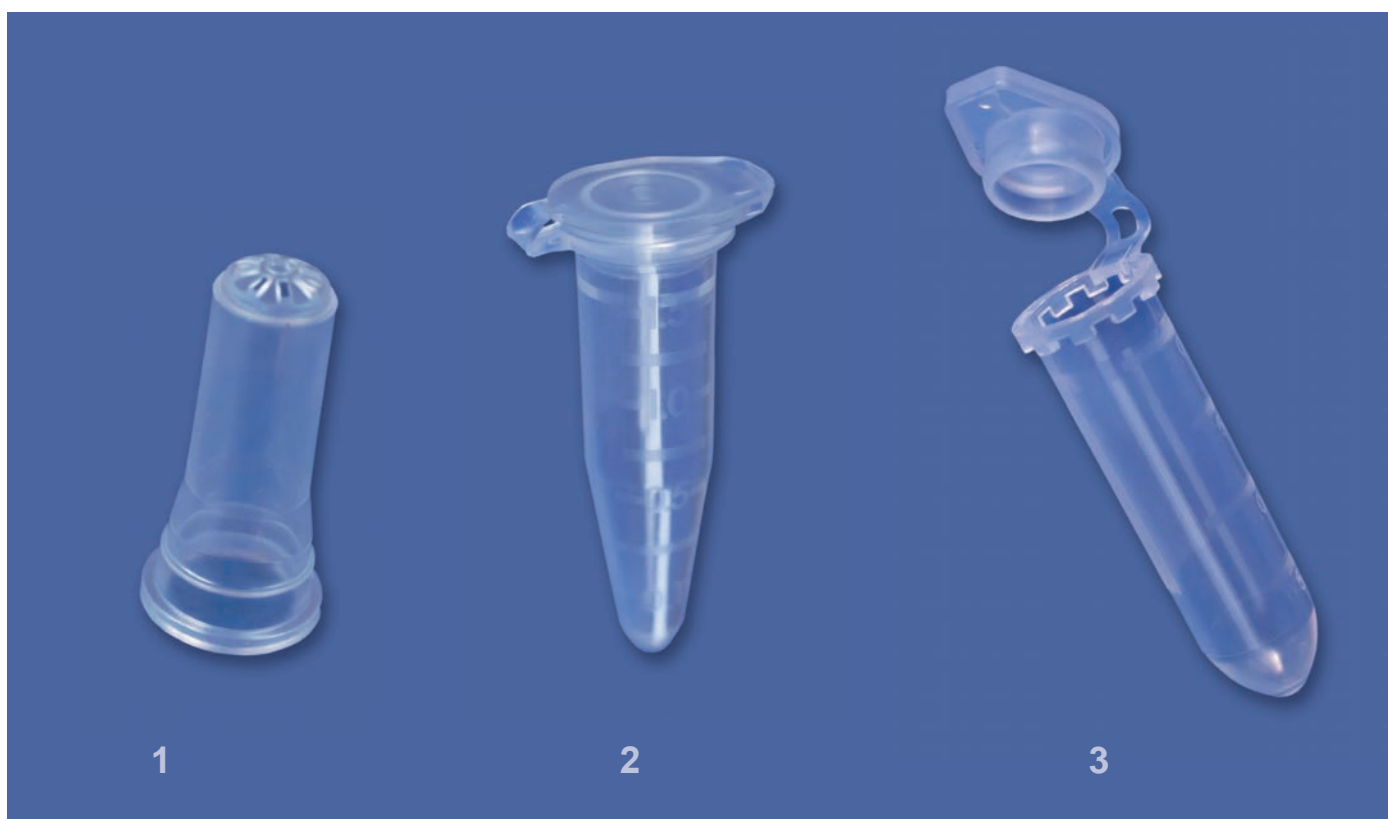


Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl pro VPE
1	TS.015	abf Spin Basket	100
2	TS.011	abf Spin Tubes, 1,5 ml	100
3	TS.012	abf Spin Tubes, 2,0 ml	100
1	TS.025	abf Spin Basket, EtO-sterilisiert, DNA-frei	100
2	TS.021	abf Spin Tubes, 1,5 ml, EtO-sterilisiert, DNA-frei	100
3	TS.022	abf Spin Tubes, 2,0 ml, EtO-sterilisiert, DNA-frei	100

# Probenahmesets für Referenzproben

- Probenahmesets für Wangenabstriche
- mit Anleitung, Abstrichtupfern, Reaktionsgefäßen, Handschuhen, etc.
- Abstrichtupfer mit abwerfbarem Kopf, Reaktionsgefäße mit Belüftungsvlies
- Wangenabstrich trocknet im belüfteten Reaktionsgefäß
- verpackt in einen robusten Beutel



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl Abstrichtupfer pro Set	Anzahl Sets pro VPE
1	KR.010	Referenzprobennahmeset für Wangenabstriche, mit Abwurf-tupfern, belüfteten Reaktionsgefäßen, atmungsaktiver Tasche, Handschuhe, Mundschutz und Anleitung	2	25
2	KR.020	Referenzprobennahmeset für Wangenabstriche, mit Abwurf-tupfern, belüfteten Reaktionsgefäßen, Trockenmittel, Transporttasche, Handschuhe und Anleitung	2	25



## Spurensicherungs- und Untersuchungssets für Sexualdelikte

- Sets werden nach Ihren Spezifikationen zusammengestellt
- das Untersuchungsset für das Opfer besteht aus 4 Untersets und einer Checkliste/Anleitung für die Polizei
  - Entnahmeset für eine Referenzprobe vom Opfer
  - Spurensicherungsset für die Polizei
  - Untersuchungsset für den Arzt inklusive Untersuchungsbogen
  - hilfreiche Informationen für das Opfer
- Das Untersuchungsset für den Täter besteht aus 4 Elementen (Gebrauchsanleitung, Entnahmeset für Referenzproben, Spurensicherungsset für die Polizei und Untersuchungsset für den Arzt)
- Sets sind verpackt in einen robusten, atmungsaktiven Beutel oder einen kleinen Karton
- auf Anfrage: komplettes Set DNA-frei, EtO-sterilisiert



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl Sets pro VPE
1	KX.01	Untersuchungsset für Opfer von sexuellen Übergriffen	2, 5 oder 25
2	KX.03	Untersuchungsset für Tatverdächtige bei sexuellen Gewalttaten	2, 5 oder 25

# DNA-Spurensicherungssets für den Tatort – mit Klebestempeln

- mit Klebestempeln, Gebrauchsanleitung, Handschuhen, Mundschutz, Versandtasche, etc.
- Sets werden nach Ihren Spezifikationen zusammengestellt, keine Lieferantenbindung
- hochwertige Sets für die DNA-Spurensicherung am Tatort
- verpackt in einen robusten, atmungsaktiven Beutel
- komplettes Set DNA-frei, EtO-sterilisiert



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl Klebestempel pro Set	Anzahl Sets pro VPE
1	KK.01	DNA-Spurensicherungsset mit zwei (2) Klebestempel, Mundschutz, Pergamintütchen, Anleitung, Versandtasche, DNA-frei	2	5
1	KK.01	DNA-Spurensicherungsset mit zwei (2) Klebestempel, Mundschutz, Pergamintütchen, Anleitung, Versandtasche, DNA-frei	2	25



## DNA-Spurensicherungssets für den Tatort – mit selbsttrocknenden Tupfern

- mit Abstrichtupfer, Gebrauchsanleitung, Handschuhen, Mundschutz, Ampulle mit sterilem Wasser, Versandtasche
- Sets werden nach Ihren Spezifikationen zusammengestellt, keine Lieferantenbindung
- hochwertige Spurensicherungssets für die Arbeit am Tatort
- verpackt in einen robusten, atmungsaktiven Beutel
- komplettes Set DNA-frei, EtO-sterilisiert



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl Abstrichtupfer pro Set	Anzahl Sets pro VPE
1	KS.01	DNA-Spurensicherungsset für zwei (2) Spuren, DNA-frei	2	5
1	KS.01	DNA-Spurensicherungsset für zwei (2) Spuren, DNA-frei	2	25

# DNA-freie Zubehörsatz

- mit Handschuhen (24 oder 30 cm lang), Mundschutz und Versandtasche
- Sets werden nach Ihren Spezifikationen zusammengestellt, keine Lieferantenbindung
- hochwertige Zubehörsatz für die Arbeit am Tatort
- verpackt in einen robusten, atmungsaktiven Beutel
- komplettes Set DNA-frei, EtO-sterilisiert

<div> <div> </div> <div> </div> <div> </div> </div>			
Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl Sets pro VPE
1	KS.110	DNA-freies Zubehörsatz in Papierfolien-Beutel 1 Paar Nitrilhandschuhe (Standardlänge 24 cm), Mundschutz, Versandtasche	25
2	KS.120	DNA-freies Zubehörsatz in Tyvekfolien-Beutel 1 Paar Nitrilhandschuhe (30 cm), Mundschutz, Versandtasche	25
3	KS.130	DNA-freies Zubehörsatz 1 Paar Nitrilhandschuhe (30 cm), Mundschutz, Haarnetz	25

# Handschuhe – EtO-sterilisiert

- extra lange, hochwertige Handschuhe aus Nitril, puderfrei
- paarweise verpackt
- DNA-frei, EtO-sterilisiert
- Handschuhtyp nach Kundenanforderungen

1.5 AQL

 EN 374

 EN 374





CE 0493



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Paar Handschuhe pro VPE
1	HA.01	Handschuhe, Größe S, 30 cm lang, paarweise verpackt	25
2	HA.02	Handschuhe, Größe M, 30 cm lang, paarweise verpackt	25
3	HA.03	Handschuhe, Größe L, 30 cm lang, paarweise verpackt	25
4	HA.04	Handschuhe, Größe XL, 30 cm lang, paarweise verpackt	25

# DNA-freie Transportverpackungen

- DNA-freie Kartonagen
- einzeln verpackt
- mit gelochter Einlage, Kabelbinder, Verschlussriegel
- insbesondere gedacht für den Transport von Waffen, Flaschen, Dosen, u. a.



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl pro VPE
1	TK.001	Transportkarton für Asservate, Größe S, einzeln verpackt, Innenmaße: 24 x 17 x 5,5 cm, mit gelochter Einlage, 4 Kabelbinder, 2 Verschlussriegel, EtO sterilisiert (DNA-frei)	10
2	TK.002	Transportkarton für Asservate, Größe M, einzeln verpackt, Innenmaße: 38 x 22 x 6 cm, mit gelochter Einlage, 4 Kabelbinder, 2 Verschlussriegel, EtO sterilisiert (DNA-frei)	10
3	TK.003	Transportkarton für Asservate, Größe L, einzeln verpackt, Innenmaße: 43 x 9 x 6 cm, mit gelochter Einlage, 4 Kabelbinder, 2 Verschlussriegel, EtO sterilisiert (DNA-frei)	10
4	TK.004	Transportkarton für Asservate, Größe XL, einzeln verpackt, Innenmaße: 35 x 18 x 14 cm, mit gelochter Einlage, 4 Kabelbinder, 2 Verschlussriegel, EtO sterilisiert (DNA-frei)	10
5	TK.005	Transportkarton für Asservate, Größe XXL, einzeln verpackt, Innenmaße: 110 x 26 x 8 cm, mit gelochter Einlage, 4 Kabelbinder, 2 Verschlussriegel, EtO sterilisiert (DNA-frei)	4

## Ampullen mit sterilem Wasser

- Ampullen sind auch mit Handschuhen einfach zu öffnen
- Ampullen enthalten 3,5 ml steriles Wasser
- jeweils 5 Ampullen sind in einen kleinen Druckverschlussbeutel verpackt



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Anzahl pro VPE
1	AM.61	Ampullen mit 3,5 ml sterilem Wasser, 5 Ampullen pro Druckverschlussbeutel, 100 Ampullen (oder 20 Beutel) pro VPE	100



# Oberflächendekontamination mit DNA-ExitusPlus™

- milde und nicht korrosive Chemie
- kurze Inkubationszeiten
- entfernt unerwünschte DNA und RNA Kontaminationen vollständig von Arbeitsflächen und Werkzeugen
- zwei verschiedene Versionen:
  - DNA-ExitusPlus™ (A7089) mit Farbindikator um dasReagenz auf der bedeckten Oberfläche
  - DNA-ExitusPlus IF™ (A7409) ist fast farblos
- Alle Komponenten sind leicht biologisch abbaubar und für den Menschen nicht schädlich oder toxisch



Abb. Nr.	Bestellnummer	Beschreibung	Menge
1	DX.0100	DNA-ExitusPlus™, mit Farbindikator, Sprühflasche	100 ml
2	DX.0500	DNA-ExitusPlus™, mit Farbindikator, Sprühflasche	500 ml
3	DX.1000	DNA-ExitusPlus™, mit Farbindikator, Nachfüllpackung	1 l
4	DX.2500	DNA-ExitusPlus™, mit Farbindikator, Nachfüllpackung	2,5 l
1	DY.0100	DNA-ExitusPlus™ IF, ohne Farbindikator, Sprühflasche	100 ml
2	DY.0500	DNA-ExitusPlus™ IF, ohne Farbindikator, Sprühflasche	500 ml
3	DY.1000	DNA-ExitusPlus™ IF, ohne Farbindikator, Nachfüllpackung	1 l
4	DY.2500	DNA-ExitusPlus™ IF, ohne Farbindikator, Nachfüllpackung	2,5 l

## Unser Unternehmen

Die abf diagnostics GmbH ist ein junges High-Tech Unternehmen mit Sitz in Kranzberg bei München. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vermarktet Produkte und Lösungen zur Sicherung, Entnahme, Lagerung und Aufarbeitung biologischer Spuren und Probenmaterialien.

In unserem Geschäftsbereich "Forensische Fotografie und Detektion" beschäftigen wir uns mit berührungslosen Verfahren zur Erkennung, Detektion und Dokumentation forensischer oder biologisch-chemischer Spuren.

Wir arbeiten zusammen mit führenden Herstellern und Lieferanten für Produkte in der Prä-Analytik und der Forensik und bieten spezifische Produktlinien für den forensischen, toxikologischen und medizinisch-diagnostischen Markt.

## Unsere Märkte

Unsere Produkte und Lösungen zur Sicherung, Entnahme und Aufbewahrung biologischer Spuren und Probenmaterialien werden in den folgenden Bereichen eingesetzt:

- DNA-Spurensicherung am Tatort oder im Labor
- Forensische Genetik
- Abstammungsbegutachtung und Humangenetik
- Veterinärmedizin und Veterinärgenetik
- Forensische Toxikologie

Der Bereich "Forensische Fotografie und Detektion" umfasst die folgenden Anwendungsgebiete:

- Forensische Spurenfotografie
- Forensische Tatortfotografie
- Digitale Tatortdokumentation und virtuelle Rundgänge
- Tatortberichte und Fallmanagement

**abf** diagnostics GmbH

**abf diagnostics GmbH**

Gewerbepark 14

D-85402 Kranzberg

**T** +49 8166 9986 130

**F** +49 8166 9986 140

**E** [info@abfdiagnostics.com](mailto:info@abfdiagnostics.com)

[www.abfdiagnostics.com](http://www.abfdiagnostics.com)

