



PHARMA-PRODUKTE

aponorm®





aponorm®-Tropfflacon, Braunglas, inklusive Staubschutzstopfen
Flacon compte-gouttes aponorm®, verre brun, avec bouchon inclus

Artikel-Nr. no. article	ml ml	Preis Prix	Stück pièces
		100=	Safe-Pack
552.10	10	51.00	20
552.20	20	56.00	20
552.30	30	63.00	20
552.50	50	66.00	20
552.100	100	91.50	20

Kindersichere Originalitäts- Pipetten-Montur weiss
passend zu aponorm-Flacons, graduierte Kugelspitzen-Pipette
mit TPE-Kunstgummisauger hellblau, ohne Flacon

Monture-pipette de garantie blanche avec dispositif de sécurité enfant,
version graduée avec pipette à embout arrondi et tétine en TPE-caoutchouc
thermoplastique bleu, sans flacon



Artikel-Nr. no. article	passend zu adaptable	Preis Prix
	ml	10= 100= 1000=
552.8810	10	96.50 820.50
552.8811	10	11.15
552.8820	20	96.50 820.50
552.8821	20	11.15
552.8830	30	96.50 820.50
552.8831	30	11.15
552.8850	50	96.50 820.50
552.8851	50	11.15
552.88100	100	96.50 820.50
552.88101	100	11.15



aponorm®-Originalitäts-Pipetten-Montur, blau/weiss, ohne Flacon
Monture-pipette aponorm® de garantie, bleu/blanc, sans flacon

Artikel-Nr. no. article	passend zu adaptable	Preis Prix	Stück pièces
	ml	100=	Safe-Pack
552.2810	10	120.50	10
552.2820	20	120.50	10
552.2830	30	120.50	10
552.2850	50	120.50	10
552.28100	100	120.50	10

aponorm®-Tropfmonturen
Monture compte-gouttes aponorm®

Artikel-Nr. no. article	Farbe couleur	passend zu adaptable	Preis prix	Stück pièces
			100=	Safe-Pack
3.31	weiss blanc	entspannte, wässrige Lösungen liquides aqueux	24.00	10
3.32	blau bleu	entspannte, viskose Lösungen liquides de basse viscosité	24.00	10
3.33	elfenbein ivoire	dünnflüssige Öle huiles très fluides	24.00	10
3.34	rot rouge	dickflüssige Öle huiles très épaisses	24.00	10



aponorm®-Medizinflasche, Braunglas, rund, komplett mit montiertem Ausgussring und aufgeschraubtem rotem Dosiersverschluss

Flacon médicinal aponorm®, verre brun, rond, complet avec bouchon verseur monté et fermeture de dosage à vis rouge

Artikel-Nr. no. article	ml ml	Zubehör-Nr. no. accessoires	komplett complet	Stück pièces
			100=	Safe-Pack
509.50	50	19	134.00	20
509.100	100	19	144.00	20
509.150	150	19	168.00	10
509.200	200	19	186.00	10
509.250	250	19	206.00	10
509.300	300	19	238.00	10
509.500	500	19	339.00	10
509.1000	1000	19	439.00	6



aponorm®-Kindersicherheits-Schraubverschluss aus PP

Fermeture de garantie à vis aponorm® avec dispositif sécurité p. enfant

Artikel-Nr. no. article	Farbe couleur	Ausführung diff. modèle	Preis prix
			100=
19.68	rot rouge	ohne Tropfeinsatz, selbstdichtend sans compte-gouttes, fermeture hermétique	55.50



aponorm®-Dosiersverschluss, einzeln

Fermeture de dosage aponorm®, au détail

Artikel-Nr. no. article	Farbe couleur	Inhalt contenu	passend zu adaptable	Preis prix
		ml	ml	100=
19.8	rot/rouge	15	50–1000	25.00



aponorm®-Ausgussring, einzeln

Bouchon verseur aponorm®, au détail

Artikel-Nr. no. article	Farbe couleur	passend zu adaptable	Preis prix
		ml	100=
19.9	natur/naturelle	50–1000	11.00



aponorm®-Tropfeinsatz als Zubehör, einzeln

Accessoire compte-gouttes aponorm®, au détail

Artikel-Nr. no. article	Farbe couleur	passend zu adaptable	Preis prix
		ml	100=
19.21	natur/naturelle	50–1000	49.50





apotec® OCULO-Dispenser für die Herstellung von sterilen Augentropfen

Dieser Dispenser unterstützt Sie bei der mühelosen und raschen Herstellung von sterilen, öligen oder wässrigen Augentropfen. Mithilfe des Dispensers wird ohne grossen Kraftaufwand, gleichmässig das Medium durch den eingespannten Sterilfilter gepresst. Dieses Verfahren ist schnell und dank der digitalen Dokumentation des Bubble-Point-Test auch sehr sicher.

Im Lieferumfang enthalten sind: Dispenser, Messdiskus, 2 Meter USB-Kabel, USB-Stick u. a. mit Dokumentations-Makro, 1 ml Distanzringe (5 Stück), Spritzen-Aufnahme 10 ml.

Verfügen Sie über einen PC mit Excel-Programm, können Sie die Herstellung mit den vollständigen Herstellungs-Angaben dokumentieren und archivieren.

apotec® OCULO-Dispenser pour la production de collyres stériles

Ce distributeur vous permet la réalisation facile et rapide de collyres stériles, huileuses ou aqueuses. Avec l'aide de l'OCULO-Dispenser, la préparation est pressée uniformément et sans grand effort à travers la membrane filtrante stérile.

Ce procédé est rapide et sûr, grâce à la documentation digitale du Bubble-point-Test. Sont compris dans la livraison: Le dispenser, disque de mesure, câble USB (2 mètres) clé USB avec, entre autres, un logiciel de documentation, 5 bagues d'espacement de 1 ml, seringue de 10 ml.

Si vous disposez d'un PC avec un programme Excel, vous pouvez documenter et archiver les données complètes de la production.

Artikel-Nr. no.article	Abmessungen (BHT) mesures (LHP)	Preis prix
	mm	1 =
562.1	235 × 440 × 235 mm	1280.00



Einmal-Spritze mit Luer-Ansatz

Hochtransparenter Zylinder (PP) mit schwarzer Graduierung für eine gute Ablesbarkeit. Grüne Kolbenstange (PE) mit sicherem Kolbenstopp für problemloses Aufziehen bis zum maximalen Volumen. Einzeln steril verpackt.

Seringue avec cône Luer

Corps transparent en polypropylène gradué en noir pour une lecture idéale. Piston en polyéthylène de couleur verte avec arrêt de sécurité, pour un prélèvement jusqu'au volume maximal. Emballage individuel stérile.

Artikel-Nr. no.article	ml	Preis prix		
	ml	1 =	10 =	100 =
338.10	10	1.48	9.00	75.00



Spritzenvorsatzfilter Typ FP 30

für Sterilfiltration von wässrigen Lösungen, einzeln, steril-verpackt

Filtres stériles pour seringue type FP 30,

pour filtration stérile de solutions aqueuses, emballés séparément et stérile

Artikel-Nr. no. article	Ø	um	Preis prix	Stück pro Paket pièces par paquet
	Ø	um	1 =	
	mm		1 =	
562.16	30	0,20	3.80	50

Augentropfen-Einmalampullen steril

Zum Abfüllen von Augentropfen (Rezepturbereich) in sterile Einzeldosis-Behältnisse aus LDPE. Herstellungsempfehlung: Entweder im Laminar-Airflow-System (LAF) oder in einem entsprechend hygienischen Umfeld. Die Einzeldosierbehälter haben ein Nenn-Volumen von 1 ml und haben eine Markierung bei 0,5 ml und 1,0 ml.

Ampoules stériles pour collyre, à usage unique

Ampoules unidose en LDPE pour remplissage de collyre. Les ampoules sont stérilisées et destinées aux préparations pharmaceutiques. Conseil de préparation: soit sous une hotte à flux laminaire ou dans un environnement hygiénique approprié. Les ampoules d'un volume de 1 ml sont graduées à 0,5 ml et 1,0 ml.

Artikel-Nr. no.article	ml ml	Farbe couleur	Preis prix	Stück pro Paket pièces par paquet
1 Paket/paquet				
562.510	1	transparent	8.00	10
562.550	1	transparent	36.50	50
562.599		Einhängehilfe Support à ampoules pour le remplissage du collyre	33.50	1



aponorm® Augentropfen-ND-PE Sterilflasche natur, inkl. PE-Tropfer und weissem Originalitätsverschluss, alles sterilisiert – zusammen in einem Beutel

Flacon compte-gouttes aponorm® ND-PE stérile, pour collyre, avec compte-gouttes et fermeture de garantie, le tout stérilisé, ensemble dans un sachet

Artikel-Nr. no. article	ml	Preis prix	Stück pro Paket pièces par paquet
		10=	
562.11	10	40.40	10 einzeln/unit



aponorm® Augentropfen-Sterilflasche aus Braunglas, komplett

Flacon stérile compte-gouttes aponorm® pour collyre, verre brun, complet

Artikel-Nr. no. article	ml	Preis prix	Stück pro Paket pièces par paquet
		10=	
562.12	10	48.95	10 einzeln/unit



Ampullen-Flasche steril

Die vormontierte Flasche wird im strahlensterilisierten PE-Beutel geliefert. Eine nachträgliche Sterilisation der Flasche bis 121°C ist möglich, sofern der Gummihohlstopfen und der Verschluss leicht aufgesetzt werden.

Flacon ampoule stériles

Le flacon préassemblé est dans un emballage en polyéthylène stérilisé par radiations. Une stérilisation ultérieure est possible jusqu'à 121°C, dans la mesure où le verseur et le capuchon ne sont que légèrement montés (et non vissés) sur le flacon.

Artikel-Nr. no.article	ml ml	Farbe couleur	Preis prix	Stück pièces
			1=	Safe-Pack
562.330	30	braun/brun	11.00	5 einzeln/unit
562.360	60	braun/brun	12.50	10 einzeln/unit



aponorm® Kapselfüll- und Schliessgerät für 60 Hart-Gelatinekapseln

Für Kapseln der Grössen 000 – 00 – 0 – 1 – 2 – 3 – 4 sind einzeln austauschbare Kunststoff-Plattensätze dazu lieferbar.

**Gélulier aponorm® pour remplir et fermer 60 capsules en gélatine dure**

Des jeux de plaques interchangeables sont disponibles pour capsules de grandeur 000 – 00 – 0 – 1 – 2 – 3 – 4

Basisgerät, einzeln – ohne Plattensätze**Support de base, sans plaques**

Artikel-Nr. no. article	Abmessungen dimensions mm	Preis prix 1 =
406.10	B 200×T 175×H 70	305.00

Kapselfüll- und Schliessgerät für 120 Gelatinekapseln siehe Seite 158.

Gelulier pour remplir et fermer 120 capsules en gélatine dure, voir page 158.

Plattensätze für 60 Kapseln, einzeln – ohne Basisgerät**Jeu de plaques pour 60 capsules – sans support de base**

Artikel-Nr. no. article	Kapselgrösse capsules n°	Preis prix 1 =
406.11	000	298.00
406.12	00	298.00
406.13	0	298.00
406.14	1	298.00
406.15	2	298.00
406.16	3	298.00
406.17	4	298.00

Hart-Gelatinekapseln weiss, montiert auf Karten zu 60 Stück**Capsules blanches, en gélatine dure, montées sur cartes de 60 pièces**

Artikel-Nr. no. article	Kapselgrösse capsules n°	Stück pro Paket pièces par paquet	Preis pro Paket prix par paquet 1 =
406.602	00	1 020	67.50
406.603	0	1 140	76.50
406.604	1	1 320	86.50
406.605	2	1 440	84.00
406.606	3	1 560	90.00
406.607	4	1 680	97.00

Hart-Gelatinekapseln weiss, in Beutel zu 1 000 Stück**Capsules blanches, en gélatine dure, en sachet de 1 000 pièces**

Artikel-Nr. no. article	Kapselgrösse capsules n°	Stück pro Beutel pièces par sachet	Preis pro Beutel prix pour sachet 1 =
406.1001	000	1 000	91.00
406.1002	00	1 000	53.00
406.1003	0	1 000	37.50
406.1004	1	1 000	35.50
406.1005	2	1 000	36.00
406.1006	3	1 000	32.50
406.1007	4	1 000	32.50

Kapselfüll- und Schliessgerät für 120 Hart-Gelatinekapseln

Für Kapseln der Grössen 000 – 00 – 0 – 1 – 2 – 3 – 4 sind einzeln austauschbare Kunststoff-Plattensätze dazu lieferbar.

Gélulier pour remplir et fermer 120 capsules en gélatine dure

Des jeux de plaques interchangeables sont disponibles pour capsules de grandeur 000 – 00 – 0 – 1 – 2 – 3 – 4

Basisgerät mit einem Plattensatz für 120 Kapseln**Support de base avec une plaque pour 120 capsules**

Artikel-Nr. no. article	Kapselgrösse capsules n°	Preis prix
		1=
412.1	000	741.00
412.2	00	741.00
412.3	0	741.00
412.4	1	741.00
412.5	2	741.00
412.6	3	741.00
412.7	4	741.00

**Plattensätze für 120 Kapseln, einzeln – ohne Basisgerät****Jeu de plaques pour 120 capsules – sans support de base**

Artikel-Nr. no. article	Kapselgrösse capsules n°	Preis prix
		1=
412.11	000	452.00
412.12	00	452.00
412.13	0	452.00
412.14	1	452.00
412.15	2	452.00
412.16	3	452.00
412.17	4	452.00

**Hart-Gelatinekapseln weiss, in Beutel zu 1000 Stück****Capsules blanches, en gélatine dure, en sachet de 1000 pièces**

Artikel-Nr. no. article	Kapselgrösse capsules n°	Stück pro Beutel pièces par sachet	Preis pro Beutel prix pour sachet
			1=
406.1001	000	1 000	91.00
406.1002	00	1 000	53.00
406.1003	0	1 000	37.50
406.1004	1	1 000	35.50
406.1005	2	1 000	36.00
406.1006	3	1 000	32.50
406.1007	4	1 000	32.50

**Zellulose-Kapseln, in Beutel zu 1000 Stück****Capsules en cellulose, en sachet de 1000 pièces**

Artikel-Nr. no. article	Kapselgrösse capsules n°	Stück pro Beutel pièces par sachet	Preis pro Beutel prix pour sachet
			1=
408.1002	00	1000	86.00
408.1003	0	1000	69.00
408.1004	1	1000	71.00
408.1005	2	1000	82.50



aponorm® Salbentopf, weiss aus Kunststoff, komplett mit Schraubverschluss rot

Pot à onguents aponorm®, en plastique, blanc, avec couvercle rouge à vis



Artikel-Nr. no. article	Gramm gramme	Preis prix	Stück pièces
		100=	
545.5	5	33.00	20
545.10	10	33.00	25
545.20	20	43.00	25
545.30	30	44.00	25
545.50	50	53.00	25
545.75	75	64.50	25
545.100	100	78.00	25
545.150	150	124.00	16
545.200	200	138.50	15
545.250	250	161.50	9
545.300	300	218.50	9
545.500	500	293.50	9
545.1000	1000	465.00	3

TOPITEC Dose weiss mit Drehdosier-Funktion und Schraubverschluss rot

Pot TOPITEC blanc avec fonction de dosage et fermeture à vis rouge



Artikel-Nr. no. article	Gramm grammes	Preis prix	Stück pièces
		100=	Safe-Pack
539.2820	20	129.50	20
539.2830	30	152.50	20
539.2850	50	183.00	20
539.28100	100	219.00	15
539.28150	150	257.00	10
539.28200	200	299.00	10

TOPITEC Dose weiss mit Originalitäts-Schraubverschluss rot

Pot TOPITEC blanc, avec fermeture à vis de garantie rouge



Artikel-Nr. no. article	Gramm grammes	Preis prix	Stück pièces
		100=	Safe-Pack
539.7820	20	139.50	20
539.7830	30	163.00	20
539.7850	50	184.00	20
539.78100	100	229.00	15
539.78200	200	301.00	12

apotec® Rezeptur-Wasserbad

Dieses Gerät ist schnell betriebsbereit und erfüllt die speziellen Bedürfnisse in der Apotheke. Temperaturbereich bis 100°C

apotec® Bain-marie

Cet appareil est rapidement opérationnel et répond aux exigences particulières en pharmacie. Plage de température jusqu'à 100°C



Artikel-Nr. no.article	Abmessungen (BHT) mesures (LHP) mm	elektr. Anschlusswert connection électrique	Preis prix 1 = Fr.
472.601	230 × 155 × 270 160 mm Bad-Innendurchmesser diamètre intérieur du bain 160 mm	220V / 800 W	455.00
472.633	Ringsatz 3-teilig bestehend aus 2 Ring-Einsätzen und 1 Knopfdeckel Jeu de cercles en 3 pièces, comprenant 2 cercles et 1 couvercle avec bouton		53.50

apotec® Schmelzpunktbestimmungsgerät MP plus

Mit diesem halbautomatischen Schmelzpunktbestimmungsgerät (Kapillarmethode mit 3 Proben-System), welches speziell für Apotheken entwickelt wurde, kann präzise und schnell eine Identitäts-Prüfung an Ausgangsstoffen durchgeführt werden. Die Rückkühlung erfolgt automatisch. Dieses Gerät verfügt über eine 10-fach vergrößernde Lupe und hat eine RS 232 Datenschnittstelle. Mit der Dokumentations-Software können die Messergebnisse auf dem PC dokumentiert werden. 5 Jahre Garantie.

Définisseur de point de fusion apotec® MP plus

Cet appareil définisseur de point de fusion semi-automatique (méthode capillaire avec 3 systèmes d'essais) qui a spécialement été conçu pour les pharmacies, permet de façon rapide et précise de vérifier l'identité des matières premières. Le refroidissement se fait automatiquement. Cet appareil dispose d'une loupe agrandissement x10 et d'une interface RS 232. Avec le logiciel de données les résultats de mesures peuvent être documentés sur le PC. Cinq ans de garantie.



Artikel-Nr. no. article	Messbereich plage de mesure °C	Genauigkeit précision °C	Stellfläche (BH) surface d'appui (LH) mm	Preis prix 1 =
451.360	+25 bis +360	+25 bis +200 ± 0,3 +200 bis +360 ± 0,5	230 × 230	1640.00

apotec® Teewaage

Diese Teewaage ist ab Werk geeicht und verfügt über eine bewährte Messtechnik mit kurzen Messzeiten. Die einfache Menüführung mit Hintergrund beleuchtetem Display erlaubt ein rasches und effizientes Arbeiten. Eine RS 232 Schnittstelle ist vorhanden.

**Balance à thé apotec®**

Cette balance à thé est étalonnée à l'usine, a une technique de pesage éprouvée et un temps de pesée court. La navigation de menu facile, sur fond d'écran retroéclairé, permet un travail rapide et efficace. Elle dispose d'une interface RS232.

Artikel-Nr. no. article	Messbereich plage de mesure	Eichwert étalonnage	Ablesbarkeit lisibilité	Abmessungen (BHT) dimensions (LHP)	Preis prix
	g	g		mm	1 =
418.5100	5,0–5100	1,0	0,1	216 × 95 × 360	1360.00

Wägeschälchen aus schwarzem Polystyrol

Diese praktischen Wägeschälchen sind antistatisch und eignen sich für diverse Anwendungen.

**Petits plateaux de pesée en polystyrène noirs**

Ces petits plateaux de pesée pratiques et antistatiques s'utilisent pour diverses applications.

Artikel-Nr. no. article	ml	Abmessungen (BHT) dimensions (LHP)	Stück pro Paket pièces par paquet	Preis prix
	ml	mm		100 =
495.4141	7	41 × 8 × 41	250	20.00

apotec® Drucker Typ YDP 20-OCE

Dieser praktische und handliche Drucker ist für **apotec®** und **sartorius®**-Waagen geeignet.

Imprimante apotec® type YDP 20-OCE

Cette imprimante pratique et simple d'utilisation est idéale pour les balances **apotec®** et **sartorius®**.



Artikel-Nr. no. article	Abmessungen (BHT) dimensions (LHP)	Preis prix
	mm	1 =
467.1001	15,5 × 7,5 × 21,5	715.00
467.1011	Druckerkabel (für Modelle Quintix und Secura zusätzlich erforderlich) Câble d'imprimante (nécessaire pour les modèles Quintix et Secura)	97.50
467.1021	Netzteil (für Sartorius-Waagen) Bloc d'alimentation (pour les balances Sartorius)	80.50

Entris II-Essential Rezepturwaage – Made in Germany

Die EG-geeichte Entris II-Rezepturwaage (Genauigkeitsklasse II) verfügt über eine neuartige, interaktive Benutzerführung mit kombinierter LED und Touchscreenoberfläche. Die Nivellierung ist integriert (Libelle). Die automatische, interne Justierfunktion isoCAL ist zeit- und temperaturgesteuert und wird mit CAL Audit Trail dokumentiert. Über eine integrierte App sind spezielle Rezeptur-Funktionen benutzerfreundlich und einfach verfügbar.

Eine USB C und eine 9-polige RS232 Datenschnittstelle ist für diverse Anbindungsmöglichkeiten vorhanden. Es können acht Sprachen konfiguriert werden: Deutsch, Französisch, Italienisch, Englisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch und Polnisch. 3 Jahre Garantie.



Balance de recettes Entris II-Essential – Made in Germany

La balance de recettes Entris II, calibrée CE (classe de précision II), dispose d'un nouveau guidage interactif de l'utilisateur avec interface combinée LED et écran tactile. Mise à niveau à bulle intégrée. La fonction IsoCal de réglage interne automatique, est gérée par temporisation ainsi qu'en fonction de la température, et documentée par Cal Audit Trail. Les applications intégrées facilitent l'accès aux fonctions spéciales de recettes. Diverses connexions possibles grâce à l'interface de données RS232 à 9 pôles et un USB C. Huit langues peuvent être configurées: Allemand, français, italien, anglais, espagnole, portugais, russe et polonais. Trois ans de garantie.

Artikel-Nr. no. article	Messbereich Plage de mesure	Eichwert étalonnage	Mindestlast charge minimale	Ablesbarkeit lisibilité	Abmessungen dimensions	Preis prix
	g	g	g	g	mm	1 =
424.2200	0,5–2200	0,1	0,5	0,01	182 × 182	1625.00
424.3200	0,5–3200	0,1	0,5	0,01	182 × 182	1775.00
424.4200	0,5–4200	0,1	0,5	0,01	182 × 182	1850.00
424.6200	0,5–6200	0,1	0,5	0,01	182 × 182	1990.00

Entris II-Essential Analysenwaage – Made in Germany

Die EG-geeichte Entris II-Analysenwaage (Genauigkeitsklasse I) verfügt über eine neuartige, interaktive Benutzerführung mit kombinierter LED und Touchscreenoberfläche. Die interne Justierfunktion isoCAL ist zeit- und temperaturgesteuert und wird mit CAL Audit Trail dokumentiert. Über eine integrierte App sind spezielle Rezeptur-Funktionen benutzerfreundlich und einfach verfügbar.

Eine USB C und eine 9-polige RS232 Datenschnittstelle ist für diverse Anbindungsmöglichkeiten vorhanden. Es können acht Sprachen konfiguriert werden: Deutsch, Französisch, Italienisch, Englisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch und Polnisch. 3 Jahre Garantie.

Balance d'analyse Entris II-Essential – Made in Germany

La balance analytique Entris II approuvée par la CE (classe de précision I) dispose d'un nouveau guide interactif de l'utilisateur avec combinée LED et surface d'écran tactile. La fonction de réglage interne IsoCal Audit Trail vous offre une documentation automatique des processus de calibrage et ajustage internes en fonction d'un critère de temps et de température. Les applications intégrées facilitent l'accès aux fonctions spéciales de recettes.

Diverses connexions possibles grâce à l'interface de données RS232 à 9 pôles et un USB C.

Huit langues peuvent être configurées : Allemand, français, italien, anglais, espagnol, portugais, russe et polonais. Trois ans de garantie.



Artikel-Nr. no. article	Messbereich Plage de mesure	Eichwert étalonnage	Mindestlast charge minimale	Ablesbarkeit lisibilité	Abmessungen (BHT) dimensions (LHP)	Preis prix
	g	g	g	mg	mm	1 =
438.120	0,01–120	0,001	0,01	0,1	219 × 317 × 345 Ø 90	2250.00
438.220	0,01–220	0,001	0,01	0,1	219 × 317 × 345 Ø 90	2450.00

Wägeraumhöhe 240