



NEWS



TITELSTORY

Flipdropper® - Einteiliger Klappverschluss mit Erstöffnungskennung und integrierter Tropffunktion

WEITERE THEMEN

Kindergesicherte Pipettengarnitur mit Originalitätssicherung

Biomaterialien – unsere biobasierten Alternativen

Ausblick: Events 2022



FLIPDROPPER®

Einteiliger Klappverschluss mit Erstöffnungskennung und integrierter Tropffunktion



Ein Verschlussystem, das sich mit einer Hand öffnen und bei dem sich der Inhalt anwenderfreundlich, sauber und präzise dosieren lässt: Das war unser Ziel. Im Juni 2021 konnten wir auf dem Weg dorthin einen wichtigen Etappensieg feiern. Der Flipdropper überzeugte die international besetzte Jury der WPO World Packaging Organisation und wurde mit dem „Worldstar“ ausgezeichnet. Des Weiteren wurde dieser Verschluss von der hochkarätigen Jury der Pharmapack Awards 2021 in der Kategorie Primärpackmittel besonders hervorgehoben und überzeugte in den Punkten Design, Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit.

Jetzt können sich unsere Kunden und Partner selbst ein Bild vom Stand der Entwicklung machen.



Vorteile – kurz und knapp:

- + kein mühsames Auf- bzw. Zuschrauben mehr
- + manipulationssichere Erstöffnungskennung
- + einfacher, intuitiver Push-&-Pull-Mechanismus
- + einwandfreie Dosierung (zählbare Tropfen)
- + schneller Produktzugriff
- + einhändiges Öffnen und Dosieren des Produkts
- + rückstandsfreie Rückführung der Flüssigkeit
- + gute Restentleerung
- + patentiertes Produkt

Preisverleihung:

Sehen Sie hier die Verleihung des Pharmapack Awards. Ab Minute 10:38 können Sie den Ausschnitt über den Heinlein Flipdropper® erleben:





GUTE GRÜNDE, SICH FÜR DEN HEINLEIN FLIPDROPPER® ZU ENTSCHEIDEN

Leichte Bedienung

Das Packmittel lässt sich durch den Push-/Pull-Mechanismus intuitiv und leicht bedienen: Auf diese Weise entfällt das Aufschrauben des Packmittels. Nur das Originalitätssiegel am Verschluss muss beim ersten Öffnen durch leichtes Ziehen überwunden werden.

Doppelt sicher verpackt

Heinlein Verschlüsse bieten ein Maximum an Funktionalität und praktischer Handhabung in Verbindung mit der vom Gesetzgeber geforderten Zuverlässigkeit. Durch die Erstöffnungskennung am Verschluss und am Flaschenhals wird Ihre Flüssigkeit garantiert manipulationssicher verschlossen.

Auf einen Blick

Mit der Erstöffnungskennung am Verschluss kann der Endnutzer sofort erkennen, ob das Produkt bereits geöffnet wurde. Das Siegel an der Verschlusskappe fällt nach dem ersten Öffnen, in eine dafür vorgesehene Tasche und verbleibt dort.

Zwei in Einem

Der Universaltropfer wird überlicherweise separat vom Verschluss gespritzt und im zweiten Schritt in die Kappe montiert. Dies entfällt bei diesem Produkt.

Das Verschlussystem wird als einteilige Variante gespritzt, d.h. der Tropfer kann bei der späteren Verarbeitung oder bei der Zuführung nicht aus dem Verschluss fallen.

Perfekt dosiert

Universaltropfer werden vor allem dort eingesetzt, wo die Auswirkungen einer möglichen Fehldosierung relativ gering bleiben, wie z. B. bei Hustenlösern, Tropfen zur Nahrungsergänzung oder ätherischen Ölen. Mithilfe des integrierten Universaltropfers lässt sich die jeweilige Flüssigkeit dennoch einwandfrei dosieren. Der Tropfer gibt dabei leichtzählbare Tropfen aus.

Ein Allrounder

Ob für Lifestyle-Produkte, ätherische Öle, Pflegeöle oder OTC-Produkte: Der Flipdropper ist für Flüssigkeiten unterschiedlichster Viskositäten einsetzbar. Fragen Sie uns gerne für den Einsatz in weiteren Anwendungsbereichen an!

Problemlose Verarbeitung

Der einteilige Klappverschluss lässt sich auf allen gängigen Verschließmaschinen verarbeiten. Unsere Techniker unterstützen Sie bei der entsprechenden Umrüstung Ihrer Maschinen. Sollten Sie zusätzlich Zuführschienen oder Verschraubköpfe benötigen, fragen Sie uns gerne an.



Sichtbare
Originalitätsskennung

Kein Aufschrauben
nötig

Originalitätssiegel
verbleibt im Verschluss

Perfekte Dosage

Rückstandsfrei



FLIPDROPPER® ANWENDUNGSBEREICHE

Da Flüssigkeiten für viele unterschiedliche Anwendungen eingesetzt werden, galt es den Flipdropper entsprechend dieser Bandbreite ebenso vielseitig zu gestalten. Bei der Entwicklung wurden sämtliche Anforderungen in einem modernen Design vereint. Der integrierte Universaltropfer sorgt für eine optimale Dosierung und einen sauberen Rückfluss (abhängig von der Flüssigkeit) in die Flasche. Durch das Klapp-scharnier konnten wir nicht nur ein einteiliges Verschluss-system realisieren, sondern auch eine „Ein-Hand-Anwendung“ für den Endnutzer garantieren. Der Flip-dropper wurde damit für verschiedenste Zielgruppen und für ein breites Anwendungsfeld konzipiert.

+ Pharmazie

ätherische Öle, Sirupe, Hautöle,
Lösungen zum Einnehmen etc.

+ Kosmetik

Pflegeöle (Körper-, Gesichtsöle), Sonnenöle,
Babyöle, Haarpflegeöle

+ Lebensmittel

flüssige Gewürze, ätherische Öle, Extrakte

+ Nahrungsergänzungsmittel

Vitamine, pflanzliche Konzentrate,
sonstige Lösungen

FLIPDROPPER® DIE FUNKTION

Sie möchten sehen, wie der Flipdropper in der Praxis funktioniert?

Klicken Sie sich hier zum Produktvideo:

FLIPDROPPER® PRODUKTDETAILS

| | |
|---------------------|---|
| Verschlussart: | Einteiliger Verschluss |
| Kurzbezeichnung: | KVT-18.202 |
| Material: | PE-HD (Pharmagrade) |
| Funktion: | Erstöffnungskennung (TE) zweifach, Tropffunktion |
| Verschlusskontur: | fein geriffelte Oberfläche |
| Farbvarianten: | weiß, weitere auf Anfrage |
| Entwicklungsstatus: | Muster verfügbar |

FLIPDROPPER® LIVE ERLEBEN

Sie benötigen Muster? Fragen Sie gerne an!
Weitere Infos unter:
info@heinlein-plastik.de





KSV-PIPETTE

Kindergesicherte Pipettengarnitur mit Originalitätssicherung

Die neue CRC-Pipette-Designkollektion von Heinlein Plastik-Technik vereint Spitzentechnologie mit gehobenem Design.

Der Markt für CBD-haltige Produkte wächst – und die positive gesundheitliche Wirkung auf eine Vielzahl von Erkrankungen wie chronische Schmerzen, Stress, Angstzustände, Depressionen und Verdauungsprobleme lässt auch für die Zukunft eine steigende Nachfrage erwarten. CBD-haltige Produkte werden meist in flüssigem Öl oder als Tinktur verarbeitet, da dadurch eine Dosierung mit zählbaren Tropfen ermöglicht wird. Wer sie weiterverarbeiten will, benötigt zuverlässige und hochwertige Primärpackmittel, die gemäß ISO 8317 und US CFR 16 1700.20 zertifiziert sind.

ENTWICKLUNGSSTATUS DER HEINLEIN KSV-PIPETTE

Muster verfügbar. Bemusterung auf Anfrage unter: info@heinlein-plastik.de





PRODUKTDATENSHEET

Sauger

| | |
|-----------|------------------------|
| Material: | NBR, ölfestes Material |
| Volumen: | 1,0 ml |
| Farben: | schwarz |

Verschluss

| | |
|-----------------|---|
| Außenkappe: | Polypropylene PP |
| Innenkappe: | Polypropylene PP oder High-Density Polyethylene PE-HD |
| Funktionen: | Kindersicherheit und Erstöffnungskennung |
| Konturen: | glatte Oberfläche |
| Farben: | weiß, schwarz, weitere auf Anfrage |
| Veredelung: | gold, chrom, Holzoptik, matt, glänzend, etc. |
| Zertifizierung: | gemäß ISO 8317 und US 16 CFR § 1700.20 |

Pipette

| | |
|--------------|--|
| Materialien: | Kunststoff, Glas |
| Längen: | passend für alle Standardflaschengrößen |
| Graduierung: | Bedruckung möglich |
| Varianten: | Kugelspitze, Kugelspitze, gebogen Kapillarspitze |

Flasche

| | |
|------------|---------------|
| Mündung: | GL-18 |
| Varianten: | Glas oder PET |
| Größen: | 5 – 100 ml |



Pipette mit Graduierung

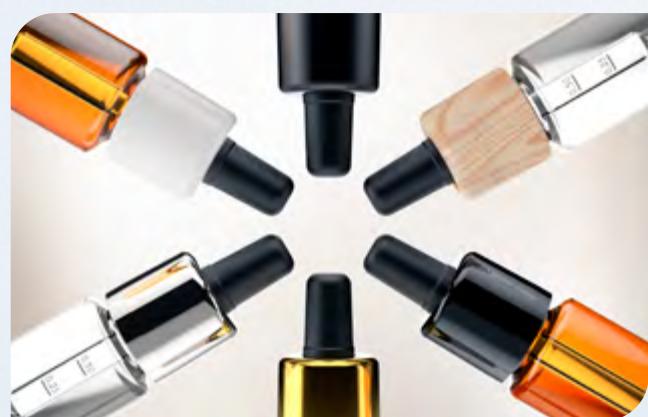
DIE FUNKTION DER KSV-PIPETTENGARNITUR

Sie möchten sehen, wie die kindergesicherte Pipettengarnitur in der Praxis funktioniert?

Klicken Sie sich hier zum Produktvideo:

KUNDENINDIVIDUELLE VEREDELUNGEN UND MÖGLICHKEITEN

Wir bieten eine Vielzahl an Farb- und Veredlungsmöglichkeiten. Kundenindividuellen Wünschen sind kaum Grenzen gesetzt.



Gold, Chrom, Holzoptik, Matt, Glänzend



GUTE GRÜNDE, SICH FÜR DIE KSV-PIPETTE VON HEINLEIN ZU ENTSCHEIDEN!

Kindersicher

Kindergesicherte Verschlüsse aus unserem Hause verbinden ein Optimum an Funktionalität und Handhabung mit der vom Gesetzgeber geforderten Zuverlässigkeit. Entsprechend ist unsere KSV-Pipette gemäß DIN EN ISO 8317 + US 16 CFR § 1700-20 qualifiziert.

Auf den ersten Blick

Mit der Erstöffnungskennung am Verschluss ist sofort erkennbar, ob das Produkt bereits geöffnet wurde. Der Originalitätsring dreht sich nach dem ersten Öffnen ab und fällt auf die Flaschenschulter, wo der Ring dann verbleibt.

Flexibel

Die KSV-Pipette ist flexibel einsetzbar. Lifestyle- oder OTC-Produkte, CBD- oder Pflegeöle: Das Anwendungsspektrum ist weitreichend und vielseitig.

Vielfalt

Wir bieten eine Vielzahl an Farb- und Veredelungsmöglichkeiten: gold, chrom, Holzoptik, matt und glänzend – weitere auf Anfrage. Kundenindividuellen Wünschen sind kaum Grenzen gesetzt.

Präzise

Mit unserer KSV-Pipette ist eine genaue Dosierung möglich. Mithilfe einer Pipettenbedruckung (gerne auch kundenindividuell) können Entnahmen von 0,25 bis 1,0 zusätzlich kenntlich gemacht werden.

Leistungsstark

Der ölresistente Sauger mit einem Hubvolumen von 1 ml ist besonders effektiv und kann auch größere Mengen applizieren. Eine ausreichende Restentleerung ist somit gegeben.



DIE MUSTERBOX:
LASSEN SIE SICH
INSPIRIEREN

Wir versenden kostenfreie
Muster europaweit
innerhalb 48 Stunden!



Infos und Anfragen unter:
info@heinlein-plastik.de



BIOMATERIALIEN

Unsere biobasierten Alternativen

Als international operierendes Unternehmen und Hersteller von hochwertigen Primärpackmitteln tragen wir gegenüber unseren Kunden und Geschäftspartnern ein hohes Maß an Verantwortung. Dieser Verantwortung stellen wir uns, indem wir Ressourcenschonung und aktiven Umweltschutz als unternehmerische Aufgabe für nachhaltiges Wirtschaften begreifen.

Seit 2012 verfügt Heinlein über ein zertifiziertes Energienagementsystem, das uns fortwährend dazu anspornt, weitere Verbesserungen in unserer Energiebilanz umzusetzen.

Innovativ zu sein und zu bleiben, zählt zu den wichtigsten Anforderungen in unserer Branche. Mit dem Einsatz neuer Technologien und Materialien fördern und entwickeln wir stetig neue Ansätze für intelligente Verpackungslösungen. Innovative Produkte zu entwickeln, etablierte Prozesse neu zu durchdenken und unseren Support zu verbessern – das ist jeden Tag aufs Neue unser Ziel und Ansporn.

Mit der Mission e zeigt Heinlein Plastik-Technik wie Kunststoffverpackungen entwickelt werden können, die von Anfang an nachhaltig sind. Material, Gewicht und Wiederverwertbarkeit spielen dabei eine wichtige Rolle.

Immer mehr Verbraucher achten auf umweltfreundliche Produkte und darauf, dass sie umweltfreundlich aber auch sicher verpackt sind.

Gemeinsam mit unseren Kunden entwickeln wir Lösungen, die Qualität und Nachhaltigkeit optimal verbinden indem wir unsere Verschlussysteme auch aus nachhaltigen Ressourcen fertigen. Informieren Sie sich gerne auf den nächsten Messen, welche Verschlussysteme wir aus biobasiertem Material anbieten können.

Haben Sie Interesse an alternativen Verschlussystemen? Dann melden Sie sich gerne für weitere Infos unter:

Weitere Infos unter:
info@heinlein-plastik.de

Heinlein ist spezialisiert auf die Entwicklung und Produktion von pharmazeutischen Primär- und kundenindividuellen Verpackungen aus Kunststoff. In beiden Bereichen verfolgt das Unternehmen ehrgeizige Ziele in puncto der Nachhaltigkeit, denn sowohl bei der Entwicklung als auch in der Produktion können nachhaltige Kriterien dafür sorgen, dass weniger Energie verbraucht wird.

Mit dem Einsatz neuer Technologien und Materialien fördern und entwickeln wir stetig neue Ansätze für intelligente Verpackungslösungen.





INFOS

ÜBER HEINLEIN PLASTIK-TECHNIK

Mit fast neunzig Jahren Branchenerfahrung und Knowhow ist Heinlein Plastik-Technik auch heute noch gleichermaßen bestrebt, seine Position als Spezialist für die Entwicklung und Produktion von Primärverpackungen auch in den kommenden Jahren auf dem Markt zu behaupten.

Mit dem vollen Einsatz unseres qualifizierten Personals und der Unterstützung aktueller Technologien und Umweltmaßnahmen werden wir – unter der Berücksichtigung aller regulatorischen Qualitätsanforderungen – auch weiterhin hochwertige Verpackungslösungen an unsere Kunden und Partner rund um den Globus liefern.

AUSBLICK EVENTS 2022

| | |
|---------------------|------------------------------|
| 18.05. - 19.05.2022 | Pharmapack Paris Frankreich |
| 15.06. - 18.06.2022 | ProPak Asia Bangkok Thailand |
| 23.10. - 26.10.2022 | Pack Expo Chicago USA |
| 01.11. - 03.11.2022 | CPHI Frankfurt Deutschland |
| 22.11. - 25.11.2022 | PharmTech Moskau Russland |
| 15.12. - 17.12.2022 | CPHI Shanghai China |

Oder online in unserem virtuellen Showroom unter:

www.heinlein-virtualspace.com

BOOK YOUR
PERSONAL
WEB MEETING
HERE



www.heinlein-plastik.de



www.heinlein-virtualspace.com