



Sachetverpakkingen

voor:

- vloeistoffen
- vaste stoffen
- vochtige doekjes

Sachets

Sachets hebben een gunstig prijsniveau en bieden uitstekende communicatie-mogelijkheden voor uw product. Juist deze twee eigenschappen maken sachets meer dan alleen een monsterverpakking. Het is de "schapverpakking in optima forma". Zeker nieuwe ontwikkelingen als tussenlaagse druk en , voor de grote inhoud, ingesealde bodems geven hiertoe een extra stimulans

De nauwkeurige dosering - beginnend bij 0.1 ml - geeft sturende mogelijkheden voor betrouwbare toepassing, gekoppeld aan een groot gebruiksgemak.

Voordelen van sachets:

- Gunstige prijs
- Perfecte presentatie
- Convenience voor de consument
- Betrouwbare dosering

De sachets zijn naar de vorm van het te verpakken product onder te verdelen in:

- **Sachets met vloeistoffen**
- **Sachets met vaste stoffen**
- **Sachets met vochtige doekjes**

Sachets met vloeistoffen

- Standaard- & tijdschriftensachets
- Contoursachets
- Halssachet of on-packsachets
- Infokaartsachets: Sachets in de vorm van een infokaart
- Sachets met doseersysteem
- Stickverpakkingen
- Sta-sachets/sta-zakken



Sachets met vaste stoffen - poeder, granulaat, stuks

- Rechthoekige sachets: 3 of 4 zijden geseald
- Sticks: recht en driehoekig
- Stazakken met en zonder zipper (zipperbags)
- Non woven sachets - geurbuiltjes



Sachets met vochtige doekjes

- Vochtige doekjes voor personal care
- Verfrissingdoekjes
- Alcoholdoekjes voor ontvetting en desinfectie
- Office-Cleaning sachets
- Automotive sachets



De specialist in kleine verpakkingen

PC P A C K
CONTRACTVERPAKKING

Postbus 2167 6802 CD Arnhem
IJsselburcht 3 6825 BS Arnhem
T 026 4438270 F 0842248418

Sachets met vloeistoffen vlak geseald

Zowel promotie als schapverpakking toepassing. Fraaie communicatie-mogelijkheden. Bedrukking van 1 kleur flexo tot 12 kleuren diepdruk. Tevens grote keuze in foliesoorten. Wij adviseren u graag over de juiste folie / druktechniek, afhankelijk van aantallen, inhoud en presentatiewensen. Sachets worden afgevuld onder de voor het product noodzakelijke condities. Voor cosmetica GMP Collipa; voor Farmacie GMP Farma; voor Food IFS.

Standaard- & tijdschriftensachets

- Rechthoekige sachets zijn gunstig in foliegebruik
- Sealvormen zijn in bijna alle formaten aanwezig
- Standaardsachets kunnen tevens als set van 2,3 of 4 sachets worden geproduceerd
- Tijdschriftensachets zijn speciale standaardsachets. Speciale sealuitvoering en gegarandeerde foliekwaliteiten zorgen voor de vereiste persdruk. Tijdschriftensachets geven een extra stimulans aan de attentiewaarde van uw advertentie.



Contoursachets

- Sachets met dezelfde vorm en kleur als het originele product zorgen voor goede herkenbaarheid in het schap
- Ingeplakt in een gestante kaart voor extra informatie is het contoursachet een effectieve promotieverpakking
- Als schapverpakking een aantrekkelijke verkoopverpakking voor éénheidsdosering. De sachets kunnen gepresenteerd worden in een displaydoos of voorzien worden van een euroloch.



Halssachets of on-packsachets

- Laat uw vaste gebruikers kennismaken met uw nieuwe product en verhoog direct de attractiewaarde van uw huidige product.
- U benut uw bestaande schapruimte en gebruikt uw schapproducten als reclamedrager
- Er zijn een aantal basisuitvoeringen beschikbaar. Deze passen we aan of we maken een geheel nieuwe uitvoering naar uw wens.
- Voor refundactie is het meehechten van een kaart/strook mogelijk



Infokaartsachets: Sachets in de vorm van een infokaart

- Folie voor kaart en sachet worden in één keer gedrukt
- De kaart wordt in één keer meegeseald met het product en vormt hiermee één geheel.
- Infokaart sachets bieden optimaal ruimte voor het weergeven van producteigenschappen en zijn zeer geschikt voor een refundactie.
- Informatiekaartsachets worden gebruikt in plaats van de kaart in een sachet maar hebben een geheel andere uitstraling.



De specialist in
kleine verpakkingen

PC PACK
CONTRACTVERPAKKING

Postbus 2167 6802 CD Arnhem
IJsselburcht 3 6825 BS Arnhem
T 026 4438270 F 0842248418

Sachets met vloeistoffen - speciale uitvoeringen

Behalve vlakgesealde sachets voor vloeistoffen zijn er ook andere vormen. Sachets met doseerdopje (spout) maken het mogelijk goed te doseren in kleine hoeveelheden. Ze zijn ook hersluitbaar. Een stick is een driedimensionale verpakking met een gering folie gebruik. Het presentatieoppervlak is beperkter maar de vorm is attractief en, in een omdoosje verpakt, goed inzetbaar als schapverpakking. De verpakking voor grotere volumes op een klein oppervlak is de stazak of stasachet. In sachets verpakken wij cosmetische, farmaceutische, chemisch-technische of food producten, onder de daarbij behorende condities en kwaliteitscontroles.

Sachets met doseersysteem

- Deze sachets zijn verkrijgbaar in bijna elk gewenst formaat, minimale breedte is 60 mm.
- Veel formaten ook uit te voeren met ronde hoekjes.
- Het sachet is door het losdraaien van het dopje, dat een onderdeel is van het doseertuitje, éénevoudig te openen.
- Door het tuitje is het mogelijk de inhoud van het sachet gedoseerd uit het sachet te drukken.
- Met omgekeerd dopje kan het sachet hersloten worden.
- Sachets met een doseersysteem onderscheiden zich duidelijk van andere sachetverpakkingen.



Stickverpakkingen

- Sticks kenmerken zich door een rugseal in de lengte van het sachet en hebben door de enkele rugseal een ronde vorm.
- Boven- en onderzijde van het sachet worden dichtgeseald en indien gewenst voorzien van een inscheurkerf.
- Door de rugseal mee te sealen met de openingskerf laat een sachet zich gemakkelijker openen.
- De inscheurkerf vraagt wat ruimte waardoor een kleinere doseeropening ontstaat.
- De wijze van opening wordt aangepast aan het af te vullen product
- Door lager foliegebruik zijn sticks interessant geprijsd.



Sta-sachets/sta-zakken

- Sta-sachets/sta-zakken zijn zeer geschikt voor het verpakken van vloeistoffen vanaf 50ml.
- Aanbrengen van doseertuit -spout- in een sta-sachet is mogelijk. Er zijn allerhande type spouts. De schroefuitvoering maakt het mogelijk deze meerdere keren te sluiten.
- Voor sta-sachets/sta-zakken wordt minder verpakkingsmateriaal gebruikt t.o.v. alternatieve verpakkingen. Dit vindt u ook terug in de prijs.
- De naam zegt het al: de zak staat rechtop en vormt daardoor een perfecte blikvanger.



De specialist in
kleine verpakkingen

PC P A C K
CONTRACTVERPAKKING

Postbus 2167 6802 CD Arnhem
IJsselburcht 3 6825 BS Arnhem
T 026 4438270 F 0842248418

Sachets met vaste stoffen - poeder, granulaat, stuks

Vaste stoffen die wij afvullen zijn onder meer: poeder (fijn en grof), granulaten en tabletten. Afvulling is mogelijk voor technische en cosmetische producten maar ook voor farma of voedingssupplementen, zoals probiotica. Afvulling geschiedt in separate ruimtes onder de geëigende condities. Sachets met een kleine hoeveelheid van uw product zijn een zeer efficiënte manier om uw klanten te laten kennismaken met uw product. Sachets als schapverpakking, in bijvoorbeeld een omdoosje, bieden de klant veel convenience en zekerheid over de dosering.

Rechthoekige sachets: 3 of 4 zijden geseald

- Rechthoekige sachets kunnen naar keuze aan 3 of 4 zijden geseald worden.
- Sealvormen zijn in bijna alle formaten aanwezig.
- De sachets kunnen tevens als set worden geproduceerd en afgevuld worden met verschillende producten.
- Afgevuld kunnen worden: cosmetische, farmaceutische, chemische en food producten. Alle geproduceerd in separate ruimtes.



Sticks: recht en driehoekig

- Sticks kenmerken zich door de rugseal in de lengte van het sachet en hebben een ronde vorm doordat de zijanten niet vlak geseald zijn.
- Boven- en onderzijde van het sachet worden dichtgeseald en indien gewenst voorzien van een inscheurkerf.
- Stickverpakkingen worden veel toegepast voor poedervormige producten en vloeistoffen, maar ook voor tabletten zijn ze een geschikte verpakking.



Sta-sachets met en zonder zipper

- Sta-sachets bieden voor hoeveelheden vaste stof vanaf 50gr een goede verpakkingsoplossing.
- Sta-sachets voor vaste stoffen zijn meestal zonder spout maar met een zipper (zipperbags).
- Gebruik van verpakkingsmateriaal is gering en de presentatie optimaal.
- Sta-sachets staan door de bodemseal rechtop.



Non woven sachets - geurbuiltjes

- Non woven sachets worden afgevuld met geurgranulaat, vocht-absorberend granulaat, kruiden etc. Afhankelijk van het soort verpakt product blijft het zakje ca. één maand geur afgeven.
- Het non-woven materiaal kan worden bedrukt.
- Het granulaat wordt in speciale machines afgevuld met uw eigen parfum of één van onze standaardgeuren.



Sachets met vochtige doekjes

Vochtige doekjes kennen veel toepassingen. Toch is het verpakken van meerdere doekjes in een zakje niet altijd succesvol. Zeker niet indien de vloeistof vluchtig is en/of het gebruik van de doekjes niet frequent. De oplossing is: per stuk verpakte vochtige doekjes. Deze blijven lange tijd vochtig en zijn na vele jaren nog optimaal te gebruiken. Daarbij bevat ieder doekje altijd de juiste hoeveelheid vloeistof. Per stuk verpakte doekjes zijn niet per definitie duurder in gebruik. Weggooien door verdroging doet zeker afbreuk aan uw product. Het doek en de sachetfolie wordt in overleg met u vastgesteld. Wij verwerken, indien gewenst, uw eigen vloeistof en/of doek.

Vochtige doekjes voor personal care, verfrissingsdoekjes en alcoholdoekjes voor ontvetting en desinfectie

- Sachets zijn een hygiënische verpakkingsvorm.
- Door gebruik te maken van een inscheurkerf kunnen de sachets éénvoudig geopend worden.
- Sachets met vochtige doekjes kunnen ingezet worden voor promotie maar zeker ook als schapverpakking in een displaydoosje, of bijvoorbeeld per 10 stuks in een verkoopdoosje.
- Voorbeelden van vochtige doekjes die wij verpakken zijn: verfrissingsdoekjes, desinfectiedoekjes, intiemdoekjes, incontinentiedoekjes, handendoekjes, deo-doekjes, self-tanning doekjes, vlekkenverwijderaar, brilpoetsdoekjes.



Office Cleaning sachets

- Sachets met geïmpregneerde doekjes voor reiniging van beeldschermen, toetsenborden en randapparatuur.
- Doeksoort en vloeistof worden afgestemd op specifiek gebruik.
- Beeldschermdoekjes van zeer speciale kwaliteit. Het droge doekje werkt en voelt als een “zeem” met een hoog absorptie vermogen. Ze zijn geschikt voor polariserende filters, monitoren en flatscreens.
- Voor overige toepassingen hebben wij een aantal standaard leverbare producten. Nat/droog doekjes voor beeldschermen en flatscreen en plastic cleaner doekjes voor computerbehuizingen.
- Wij verwerken uw vloeistof maar kunnen deze ook zelf leveren.



Automotive sachets

- Sachets zijn praktisch voor gebruik onderweg.
- Doeksoorten: papier crêpe en/of tissuepapier en diverse soorten non-woven doek.
- Sachets kunnen worden voorzien van een indruk met een adres
- Toepassingen van automotive sachets zijn o.a. ruitenreinigingsdoekjes, cockpitdoekjes, anti-wax doekjes voor na de wasstraat, helmvizier reinigingsdoekjes, antenne doekjes.
- Wij verwerken uw product. En wij leveren het doekje, de folie en produceren de sachets.



De specialist in
kleine verpakkingen

PC PACK
CONTRACTVERPAKKING

Postbus 2167 6802 CD Arnhem
IJsselburcht 3 6825 BS Arnhem
T 026 4438270 F 0842248418

PCPACK & Fulfillment

PCPACK is gespecialiseerd in kleine verpakkingen, veelal voor éénmalig gebruik.

De verpakkingen worden gemaakt en afgevuld volgens GMP Cosmetics, GMP Farma of IFS Food.

De productie is gecertificeerd.

Wij kunnen voor u het gehele traject van concept naar eindproduct verzorgen. Wij plannen het productieproces en alle logistieke handelingen voor u. Dit betekent voor u een tijd- en kostenbesparing.

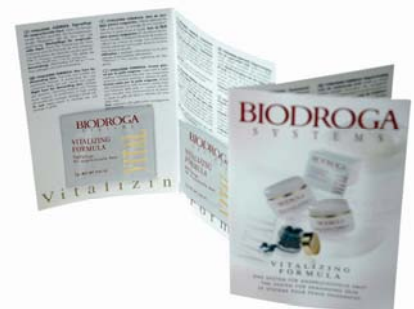
Wij voorzien onze sachets en/of blisters graag van een verpakking die aan uw wensen voldoet. Wij bieden onderstaande fulfillment-activiteiten standaard aan. Heeft u andere wensen dan bekijken we samen met u hoe wij u van dienst kunnen zijn.



- Maken van verkoopseenheden met één of meerdere sachets
- Verpakken van sachets in kleinverpakkingen voor promotieverstrekking



- Plakken van sachets in of op promotiekaarten en schapkaarten.
- Voor het inplakken zijn verschillende kleefmethodes toepasbaar



- Plaatsen van losse sachets of ingeplakte sachets in displaydoosjes
- Verpakken van tijdschriften-sachets in vakdozen en speciale magazintrays voor de opplakmachines



**De specialist in
kleine verpakkingen**

PCPACK
CONTRACTVERPAKKING

Postbus 2167 6802 CD Arnhem
IJsselburcht 3 6825 BS Arnhem
T 026 4438270 F 0842248418

Druktechnieken sachets

Essentieel bij een sachet is de gebruikte folie en natuurlijk de druktechniek. Het kan van zeer eenvoudig papier/pe folie bedrukt in 1 kleur tot gegarandeerde tijdschriftenfolie tussenlaags gedrukt in 11 kleuren diepdruk. Elke keuze is afhankelijk van de te stellen eisen voor toepassing van het te verpakken product en de gewenste uitstraling. Wij kunnen u adviseren in deze keuze, of in samenspraak met folieleveranciers en drukkerijen komen tot een optimale presentatie.

Onderstaand worden de belangrijkste druktechnieken kort beschreven.

Digitale Druk

De meest flexibele druktechniek van 1 tot 6 kleuren. Alle kleuren worden opgebouwd, ook PMS kleuren. Digitale druk is een uitstekende druktechniek met scherp resultaat voor foto's ed..

Zeer geschikt voor sachets met diverse bedrukkingen en 1 soort inhoud. De aanloopkosten per bedrukking zijn gunstig. De ontwerpvoorbereidingen wijken af van de standaarden.

UV flexo

Hoogwaardige drukkwaliteit, die zich inmiddels ontwikkeld heeft tot een geducht alternatief voor diepdruk en offset.

De cliché's zijn veelal klein en gunstig geprijsd. Dit loont bij kleinere aantallen en meerdere kleuren. Met PMS kleuren is de kwaliteit beter dan met digitale druk.

De UV flexo drukk kleuren worden afgelakt met een mooie UV glanslak. Net als bij Flexo en Offset is er altijd sprake van 1 cliché stootnaadje per cilinderomtrek.

Flexo

Voor de wat grotere hoeveelheden is flexo dé druktechniek. De kwaliteit wordt steeds beter en op kunststof-folie wordt raster 54 al mogelijk. Zeker niet voor elk beeld 100% geschikt maar wel de druktechniek met de beste prijs-kwaliteit verhouding.

Flexo verdringt diepdruk in de middelgrote aantallen. De cliché's zijn van flinke omvang met de daarbij behorende prijs.

Flexo kan on top maar ook tussenlaags gedrukt worden. Deze tussenlaagse druk geeft een perfecte presentatie.

Diepdruk en offset

Diepdruk is een snelle drukmethode die uitstekend geschikt is voor grote aantallen. Er zijn zeer fijne rasters en verlopen mogelijk. De aanloopkosten van diepdruk zijn hoog door de hogere walskosten per kleur.

Voor de kleinere aantallen met bedrukking van hoge rasterwaarden en verlopen is offset een alternatief. Offset is duurder en heeft beperkingen maar de beeld dragers zijn goedkoop.

**De specialist in
kleine verpakkingen**



Postbus 2167 6802 CD Arnhem
IJsselburcht 3 6825 BS Arnhem
T 026 4438270 F 0842248418

Foliesoorten sachets

De juiste foliecombinatie is van groot belang voor een goed sachet. Niet alleen voor de presentatie en bescherming, maar ook voor de prijs is de keus voor de juiste folie belangrijk. Elk product heeft zijn eigen eisen. Foodproducten kunnen vaak verpakt worden in folie op basis van papier/pe maar voor cosmetica producten wordt altijd een folie gebruikt met aluminium. Dit zorgt ervoor dat uw monster- of schapverpakking ook na lange tijd nog een perfecte presentatie geeft.

Bepalend voor de foliekeuze zijn: Uitstraling, scheurmogelijkheid, vochtbestendigheid (van buitenaf), vorm te verpakken product, noodzakelijke houdbaarheidstijd, lichtdichtheid, lucht- en aromadichtheid, samenstelling van het product en beschikbaarheid folie bij gevraagde hoeveelheden.

Folie opbouw:

Wij werken altijd met folies die zijn opgebouwd uit verschillende lagen:

- De binnenste laag is altijd poly-ethyleen (pe).
Er zijn verschillende pe-soorten met verschillende resistentie en scheureigenschappen.
- Daarnaast bevat de folie veelal een barrière-laag zoals aluminium
- De bovenzijde wordt gevormd door een laagje papier of poly-ester (pet).

De laagjes basismateriaal kunnen op elkaar worden gelijmd. Met een oplosmiddelhoudende of met oplosmiddelvrije lijm, welke steeds meer toegepast wordt. Deze laminaatfolie soorten laten zich tussenlaags bedrukken.

Voor het verpakken van producten die meer van de folie vragen, wordt gebruik gemaakt van coextrusiefolie. Dit is courante folie die in topdruk wordt bedrukt en altijd voorzien wordt van een laklaag. Bij coextrusie worden de lagen foliemateriaal vastgeplakt door warm poly-ethyleen. Dit is een zeer sterke verbinding.

Folie barrière eigenschappen:

Er kunnen diverse barrières worden toegepast. Een aluminiumlaagje van enkele microns dik geeft al een zeer goede bescherming tegen licht en lucht.

Andere barrière materialen zijn veel beperkter in hun toepassingsmogelijkheden en alleen bij folie welke transparant moet zijn, wordt hier naar uitgeweken.

Transparante folie is voor vloeistoffen die water bevatten eigenlijk niet goed bruikbaar. Binnen een halfjaar is verdroging merkbaar en verandert de samenstelling van uw product. Barrière materialen kunnen de verdroging wel beperken maar niet stoppen. Het is dan zeer belangrijk dat uw product een korte shelf-life tijd heeft indien u transparante folie wilt gebruiken.

Indien het product dit wenselijk maakt moet een folietest worden uitgevoerd. Dit kunt u zelf doen of wij laten het voor u doen. Voor de gegarandeerde tijdschriftenfolie is een folietest verplicht. Deze test wordt altijd door onze folieleverancier uitgevoerd.

Folie samenstelling:

De opbouw van de folie bepaalt ook het uiterlijk. Folie met een aluminiumlaagje afgedekt met een laagje poly-ester is door middel van een transparante gele lak in een schitterend en mooi goud te transformeren. Maar het kan met rode, blauwe of groene lak een fantastische metallic look geven.

Het aluminium kan ook afgedekt worden met wit. Dit wit is echter altijd wat grijs t.g.v. het er doorschijnend aluminium. Meerdere keren wit drukken vermindert dit probleem maar lost het niet voor 100% op.

Een zeer speciale folie is de tijdschriftenkwaliteit-folie. Alleen met deze folie kan een sachet worden gemaakt met voldoende drukbestendigheid zodat voldaan kan worden aan de eisen van uitgevers.

Tijdschriftenfolie kan ook voor mailingen noodzakelijk zijn, als de sachets onbeschermd per post worden verstuurd.

Wij bepalen in samenspraak met u welke folie het beste is voor uw toepassing.