

# DUURZAAMHEIDSVERSLAG

VERKLARING VAN DE VOORZITTER VAN DE RAAD VAN BESTUUR	4
WAARDEN EN BEGINSELEN ROND DUURZAAMHEID	6
ONZE ACTIVITEITEN	8
ONZE INNOVATIES ZIJN GERICHT OP ONZE KERNACTIVITEITEN	10
LEVERANCIERS KUNNEN PARTNERS WORDEN	11
DRIE PIJLERS VOOR MEER DUURZAAMHEID	12
INNOVATIEVE, DUURZAME EN HULPBRONBESPARENDE PRODUCTEN	14
INTERNE INITIATIEVEN	22
SAMENWERKINGSINITIATIEVEN	26
DUURZAME OPLOSSINGEN	32

*Duurzaamheidsverslag vanaf 2020*

Sinds: 2021

**1874** Opgericht als looierij

**1959** Storopack Hans Reichenecker GmbH + Co. wordt opgericht; productie van technische vormdelen op maat uit Styropor®

**70** vestigingen

**564** miljoen euro aan inkomsten

**2.490** werknemers



## **FAMILIEBEDRIJF** BETEKEN TRADITIE EN INNOVATIE COMBINEREN.

Storopack is de toonaangevende leverancier en dienstverlener op het vlak van beschermende verpakkingen op maat, en expert in technische vormdelen.

We zijn een wereldwijd actief familiebedrijf met 2.470 medewerkers, en traditie en innovatie liggen aan de basis van ons succes. We werken al meer dan 60 jaar nauw samen met onze klanten om hun beschermende verpakkingen optimaal aan te passen aan allerlei verschillende behoeften en om hen te ondersteunen op lange termijn. Dankzij onze gecertificeerde productie- en andere vestigingen over de hele wereld hebben we een gedecentraliseerde structuur en is er altijd een Storopack-locatie in de buurt van onze klanten. We hebben 2.470 werknemers in 69 vestigingen in 19 landen over de hele wereld.

VERKLARING VAN DE VOORZITTER  
VAN DE RAAD VAN BESTUUR

## ONS ENGAGEMENT VOOR DUURZAAMHEID



Duurzaamheid omvat tal van dimensies.

In dit verslag worden uitsluitend de duurzaamheidsactiviteiten van Storopack op het gebied van ecologie toegelicht. Onze claim en ons belangrijkste doel bestaat in het aanbieden van de perfecte beschermende verpakking die het te verpakken product optimaal beschermt. Onze missie, 'Perfect Protective Packaging', is ook onze topprioriteit op het vlak van duurzaamheid. Want wanneer een product tijdens het transport wordt beschadigd, worden er onnodig hulpbronnen verbruikt voor nieuwe productie en extra transport, zodat er schade wordt toegebracht aan het milieu.

Maar bij de ontwikkeling en productie van beschermende verpakkingen moet wel zo zuinig mogelijk worden omgegaan met hulpbronnen.

In 2019 werd meer dan 30% van de producten die we intern produceren gemaakt van hernieuwbare of gerecycleerde materialen. Tegen 2025 zullen we dat aandeel verhogen tot meer dan 50%.

Ondanks onze ruime portfolio van producten op basis van hernieuwbare en gerecyclede grondstoffen willen

*“Als wereldwijd familiebedrijf nemen we duurzaamheid ernstig en hechten we veel belang aan het behoud en de verbetering van de levenskwaliteit voor toekomstige generaties.”*

**HERMANN REICHENECKER**

we een objectieve en op feiten gebaseerde beoordeling van plastics bevorderen. Plastic is immers vaak het milieuvriendelijkste materiaal voor beschermende verpakkingen op het vlak van hulpbronnengebruik en CO<sub>2</sub>-uitstoot, zeker wanneer die materialen al van gerecycleerd materiaal zijn gemaakt. Daarom vinden we het zo belangrijk om overal ter

wereld kringlooeconomieën te bevorderen – en zo het recyclagepercentage aanzienlijk te verhogen.

De vervuiling van de zeeën door plasticafval is een groot probleem en we moeten samenwerken om het op te lossen. Plastic hoort niet thuis in de zee, maar moet gerecycleerd worden of ten minste worden gebruikt voor energieopwekking. Helaas hebben de meest vervuilende landen zelden functionele afvalverwijderings- en recyclagesystemen. We moeten ze dus hulp bieden om ervoor te zorgen dat de materialen op de juiste manier worden hergebruikt, idealiter via recyclage. Daarom steunen we initiatieven zoals de Big Blue Ocean Cleanup en voeren we campagne als lid van de Alliance to End Plastic Waste.

Ook de apparatuur in onze vestigingen speelt een belangrijke rol bij het beschermen van hulpbronnen, want duurzaamheid begint al lang voordat we grondstoffen gebruiken voor de productie van onze producten. We zetten ons daarom in om energie efficiënt te gebruiken en de energievoetafdruk van onze productievestigingen en kantoren continu te verbeteren.

De komende jaren willen we ons richten op de volgende duurzaamheidsaspecten:

- ▶ het ontwerp van onze beschermende verpakkingen optimaliseren en meer toepassingsadvies geven om onnodig gebruik van hulpbronnen als gevolg van overtollig verpakkingsmateriaal te voorkomen;
- ▶ het aandeel van gerecycleerde materialen verhogen in alle producten die we produceren;
- ▶ onze activiteiten om (plastic)vervuiling in de oceanen te voorkomen uitbreiden.

In dit Duurzaamheidsverslag schetsen we de verschillende maatregelen die we al hebben genomen en waarop we zullen blijven voortbouwen.

Veel leesplezier!

Met vriendelijke groeten,

Hermann Reichenecker

ONS DOEL VOOR 2025

**VOOR MINSTENS**

**50%**

**GRONDSTOFFEN GEMAAKT VAN  
GERECYCLEERDE OF HERNIEUWBARE  
HULPBRONNEN GEBRUIKEN**



---

**WAARDEN EN BEGINSELEN  
ROND DUURZAAMHEID**

**VERANTWOORDELIJKHEID**  
BETEKENT WERKEN  
VOLGENS DUIDELIJKE  
WAARDEN EN RICHTLIJNEN.



ONZE ACTIVITEITEN

## ONZE KERNCOMPETENTIES LIGGEN OP HET DOMEIN VAN DE EERSTELAS VERPAKKINGSOPLOSSINGEN EN VORMDELEN.

Dankzij onze oplossingen in het segment van de beschermende verpakkingen kunnen onze klanten hun producten veilig verzenden. Tijdens het transport wordt een product immers blootgesteld aan heel wat gevaren, zoals zware schokken en temperatuurschommelingen. Dankzij het optimale gebruik van verpakkingsmateriaal zorgen we ervoor dat goederen intact worden geleverd. Wanneer een product tijdens het transport wordt beschadigd, is dat niet alleen frustrerend voor de ontvanger, maar ook schadelijk voor het milieu. Het beschadigde product terugsturen en een vervangend

artikel produceren en verzenden kost veel meer energie en hulpbronnen dan het gebruik van een geschikte verpakkingsoplossing.

Onze vormdelen, die gemaakt worden van geëxpandeerd schuim, zijn uitzonderlijk licht en bieden een uitstekende warmte-isolatie. Wanneer ze worden gebruikt als auto-onderdelen, verbruiken die auto's dus minder brandstof. En als isolatie en bouwelementen helpen ze zelfs de behoefte aan verwarmingsenergie te verminderen.



**87** miljard zendingen  
wereldwijd<sup>1</sup>





## DUURZAME VERPAKKING

BETEKENT DE JUISTE  
BESCHERMING VOORZIEN  
VOOR ELK ARTIKEL.

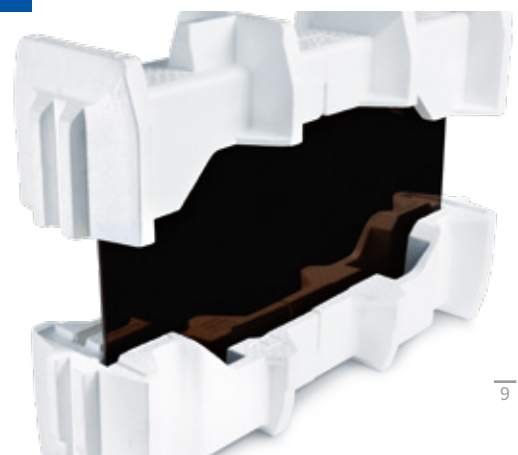
### PACKAGING

PAPIEREN BUFFERS  
LUCHKUSSENS  
SCHUIMBUFFERS  
LOOSE FILL  
INTEGRATIES



### MOLDING

OP MAAT GEMAAKTE BESCHERMEDE VERPAKKINGEN  
TEMPERATUURGECONTROLEERDE BESCHERMEDE VERPAKKINGEN  
TECHNISCHE VORMDELEN OP MAAT





ONZE INNOVATIES ZIJN GERICHT OP ONZE KERNACTIVITEITEN

## **SAMEN MET ONZE KLANTEN EN LEVERANCIERS ONTWIKKELEN EN LEVEREN WE INNOVATIEVE OPLOSSINGEN.**

Om het milieu en de hulpbronnen te beschermen, engageren we ons om bij de ontwikkeling van nieuwe producten innovatieve en duurzame oplossingen te gebruiken. Ons doel is om zoveel mogelijk hernieuwbare en gerecycleerde plastics te gebruiken. Daarom gebruiken onze productontwikkelingsexperts steeds vaker geschikte milieuvriendelijke en duurzame materialen voor onze producten. Ook recyclage is cruciaal voor een doeltreffend en duurzaam gebruik van materialen. Het

is vaak mogelijk restmateriaal te gebruiken om nieuwe beschermende verpakkingen te maken, zonder daarbij te raken aan de essentiële eigenschappen. We gebruiken gerecycleerde materialen reeds in een breed scala aan verpakkingsooplossingen en proberen voortdurend het aandeel van die materialen te vergroten.

We maken nu al meer dan 30% van onze producten van hernieuwbare of gerecycleerde grondstoffen.

## GOEDE LEVERANCIERS KUNNEN STRATEGISCHE PARTNERS WORDEN.

Omdat Storopack al jaren klant is van chemiebedrijf BASF is het geselecteerd om – als onderdeel van de testfase van het ChemCycling-project – de nieuwe chemisch gerecycleerde grondstof Styropor® Cycled te testen bij de productie van EPS-verpakkingen. ChemCycling maakt het ook mogelijk om piepschuim te recycleren

als het vermengd is met andere of vervuilde plastics. In aanvulling op mechanische recyclage kan chemische recyclage een belangrijke rol spelen bij het sluiten van de recyclagekringloop. Samen met BASF zorgen we voor baanbrekende innovaties wat betreft het hergebruik van plastic.

*“Het verheugt ons dat wij en Storopack, onze partner sinds jaar en dag, de eerste prototypes hebben kunnen ontwikkelen van Styropor® Cycled™ als onderdeel van ons ChemCycling™-project. We hopen dat we samen met Storopack een antwoord kunnen blijven bieden op de vragen die rijzen in het huidige debat over afvalverwijdering en recyclage van plastics.”*

**KLAUS RIES, VICE PRESIDENT  
GLOBAL BUSINESS MANAGEMENT STYRENIC FOAMS, BASF**





# P


---

## DRIE PIJLERS VOOR MEER DUURZAAMHEID

**INNOVATIEVE,  
DUURZAME EN  
HULPBRONBESPA-  
RENDE PRODUCTEN**

**INTERNE  
INITIATIEVEN**

**SAMENWERKINGS-  
INITIATIEVEN**



Onze missie bestaat erin onze klanten te voorzien van perfecte beschermende verpakkingen en eersteklas vormdelen. Bij de keuze van een geschikte oplossing spelen de voordelen en functies van onze producten een cruciale rol. Bij de productontwikkeling ligt de focus op ontwerp, recyclage en duurzaamheid. Onze portfolio bevat al heel wat producten die gemaakt zijn van gerecycleerde of hernieuwbare hulpbronnen.

# INNOVATIEVE, DUURZAME EN HULPBRONBESPA- RENDE PRODUCTEN



## VEILIGHEID

Onze beschermende verpakkingen zorgen ervoor dat de producten van onze klanten heelhuids op hun bestemming aankomen. Zo voorkomen ze dat er onnodig gebruik wordt gemaakt van hulpbronnen voor de productie en verzending van vervangende artikelen voor beschadigde goederen, wat een negatief effect zou hebben op het milieu.

Het veiligheidsaspect is met name van belang in de medische en farmaceutische sectoren. Met onze temperatuurgecontroleerde beschermende verpakkingso oplossingen garanderen we dat levensbelangrijke geneesmiddelen de patiënten veilig en op de juiste temperatuur bereiken.

Maar we werken niet alleen aan een optimale productbescherming. Onze geëxpandeerde schuimen worden gebruikt voor auto's – in het interieur, de bumpers, de hoofdsteunen en de stootdempers – waar ze passagiers doeltreffend beschermen tegen verwondingen door de kinetische energie van een ongeval te absorberen.



## ISOLATIE

Betrouwbare isolatie is cruciaal voor producten die binnen een bepaald temperatuurbereik moeten worden bewaard en getransporteerd, zoals producten uit de farmaceutische en de voedingssector. We hebben verschillende isolatiedozen en systeemoplossingen voor een veilige verzending van temperatuurgevoelige en bederfelijke goederen.

Onze vormdelen, die gemaakt worden van geëxpandeerd schuim, bieden een uitstekende warmte-isolatie. Met behulp van isolatie- en bekistingselementen kan in gebouwen tot 70% warmte-energie worden bespaard.



## HYGIËNE

Bij het verzenden van voedsel en geneesmiddelen heeft hygiëne, naast productveiligheid, de hoogste prioriteit bij het kiezen van een geschikte verpakking. Dankzij hun goede isolerende eigenschappen houden verpakkingen van geëxpandeerd schuim voedsel vers, kiemvrij en hygiënisch.

Onze beschermende verpakkingen van plastic of geëxpandeerd schuim beschermen niet alleen tegen schokken of vocht, maar houden ook zuurstof en ziektekiemen buiten en kunnen uiterst flexibel worden aangepast aan het verpakte product. Bovendien kunnen ze betrouwbaar worden gereinigd, zodat de hoge hygiënestandaarden ook bij hergebruik van de verpakking kunnen worden gegarandeerd.



## RECYCLEERBAARHEID

Onze PAPERplus® papierbuffers, Alta S® verpakingschips en AIRplus® luchtkussens zijn flexibele beschermende verpakkingoplossingen die volledig kunnen worden gerecycleerd. Doordat ze via de gewone inzameling meegaan naar de bestaande recyclagefaciliteiten, hoeven er minder primaire grondstoffen te worden gebruikt.

Afval van FOAMplus® schuimverpakkingen na gebruik door de consument of na de productie kan ook worden gebruikt om primaire grondstoffen te vervangen: als onderdeel van de algemene afvalstroom is FOAMplus® schuim een uitstekende brandstof voor moderne installaties die energie opwekken op basis van afval.

Ook onze beschermende verpakkingoplossingen en vormdelen van geëxpandeerd schuim zoals polystyreen (EPS) en polypropyleen (EPP) kunnen volledig worden gerecycleerd. Zo maken we bijvoorbeeld nieuwe Loose Fill verpakingschips van gebruikte verpakkingen uit EPS, dat tijdens het recyclageproces zijn belangrijkste materiaaleigenschappen behoudt.

Storopack is de eerste fabrikant met een volledig geïntegreerde en gepatenteerde productie van de nieuwe grondstof rEPS. Die bestaat voor 100% uit gerecycleerd EPS of PS en de beschermende verpakkingen kunnen ook gedeeltelijk of volledig worden geproduceerd met deze grondstof.



## HERBRUIKBAARHEID

We engageren ons om te zorgen dat zoveel mogelijk van onze producten herbruikbaar zijn. Daarbij spelen de materiaaleigenschappen een centrale rol. Door bijvoorbeeld gebruik te maken van geëxpandeerd polypropyleen (EPP) als basis voor technische vormdelen en beschermende verpakkingen, garanderen wij dat onze productoplossingen duurzaam zijn. Daardoor kunnen zowel de geïsoleerde dozen voor temperatuurgevoelige verzending als de ladingdragers meermaals worden gebruikt.

Wij engageren ons ook voor een uitstekende materiaalkwaliteit voor onze flexibele verpakkingoplossingen. Zo kunnen bijvoorbeeld PAPERplus® papierbuffers, FOAMplus® schuimverpakkingen, AIRplus® luchtkussens en Loose Fill verpakkingen allemaal worden hergebruikt.



## LAAG GEWICHT EN VOLUME

Al onze producten zijn uitzonderlijk licht. Daardoor verlagen ze niet alleen het algemene brandstofverbruik van voertuigen waarin ze worden gebruikt als onderdelen, maar besparen ze ook brandstof tijdens het transport wanneer ze worden gebruikt als beschermende verpakking.



De productlijnen AIRplus®, PAPERplus® en FOAMplus® zijn zo ontworpen dat de buffers op vraag kunnen worden geproduceerd bij het verpakkingsstation. Dat bespaart niet alleen opslagruimte bij onze klanten, maar vermindert ook het transportvolume. En dat heeft dan weer een positief effect op het brandstofverbruik voor de verzending van onze goederen.

## COMPOSTEERBAARHEID

We hechten veel belang aan een open en transparante communicatie over de composteerbaarheid van onze producten. Al onze producten met het woord 'BIO' in hun naam zijn gemaakt van hernieuwbare grondstoffen en zijn biologisch afbreekbaar. Ze zijn officieel gecertificeerd door onafhankelijke, gerespecteerde instellingen (DIN CERTCO en BPI).



Zo is bijvoorbeeld de composteerbaarheid van onze AIRplus® BIO folie en onze Renatur® verpakkingschips internationaal gecertificeerd volgens DIN EN 13432 (Europa) en ASTM D6400 (VS).

Onze verpakkingschips Renatur® is ook gecertificeerd in Duitsland, Frankrijk, Spanje en het VK voor tuincompostering volgens NF T51-800. Dit product kan volledig worden afgebroken in thuiscompost zonder gebruik van extra energie en CO<sub>2</sub>.

In overeenstemming met dit ethos zijn wij tegen alle producten die als 'bio' of 'biologisch afbreekbaar' worden bestempeld, maar slechts aan minder strenge normen voldoen. Een dergelijke naamgeving misleidt klanten en schaadt de geloofwaardigheid van onze hele sector. We hebben het hier over plastic producten met oxo- of microadditieven die niet echt biologisch afbreekbaar zijn, maar die gewoon uiteenvallen en zo onzichtbaar worden. Bovendien brengen die producten grote schade toe aan de recyclagekringen en -systemen.

 **BPI:** [www.bpiworld.org](http://www.bpiworld.org)

 **DIN CERTCO:** [www.dincertco.de/din-certco/en](http://www.dincertco.de/din-certco/en)

PRODUCTEN GEMAAKT VAN HERNIEUWBARE GRONDSTOFFEN

**DUURZAAMHEID** BETEKEN  
GRONDSTOFFEN GEBRUIKEN  
DIE OPNIEUW AANGROEIEN.

Nieuwe, duurzamere grondstoffen zijn een van de manieren waarop we het milieu en de natuurlijke hulpbronnen kunnen beschermen. Daarom gebruiken onze productontwikkelingsexperts steeds vaker geschikte hernieuwbare materialen voor onze producten. Zo beschermen we hulpbronnen en bieden we onze klanten nog steeds dezelfde uitstekende verpakkingseigenschappen die ze van producten op basis van gewone materialen verwachten.

### **PAPERplus® CLASSIC GRASS**

- ▶ GEMAAKT VAN GRASVEZELS EN GERECYCLEERD PAPIER
- ▶ KAN VOLLEDIG WORDEN GERECYCLEERD OF GEKOMPOSTEERD
- ▶ GRAS IS EEN HERNIEUWBARE HULPBRON WAARVOOR TIJDENS DE PRODUCTIE VEEL MINDER WATER EN ENERGIE NODIG IS DAN VOOR HOUTVEZELS
- ▶ BIEDT DEZELFDE UITSTEKENDE BESCHERMENDE VERPAKKINGSEIGENSCHAPPEN ALS ANDERE STOROPACK-PAPIERSOORTEN

### **AIRplus® BIO**

- ▶ GEDEELTELIJK GEMAAKT VAN BIOLOGISCHE GRONDSTOFFEN ZOALS POLYMELKZUUR, DAT AFKOMSTIG IS VAN MAÏS
- ▶ VOLLEDIG INDUSTRIEEL KOMPOSTEERBAAR EN GECERTIFICEERD VOLGENS DIN EN 13432 EN ASTM D6400
- ▶ UITZONDERLIJK STABIEL, ELASTISCH, LUCHTDICHT EN LICHT VAN GEWICHT

### **PAPERplus® PAPIERBUFFERS**

- ▶ GEPRODUCEERD OP BASIS VAN HERNIEUWBARE GRONDSTOFFEN
- ▶ STOROPACK GEBRUIKT GEEN GECOAT PAPIER
- ▶ DOORDAT ZE VIA DE GEWONE INZAMELING MEEGAAN NAAR DE BESTAANDE RECYCLAGEFACILITEITEN, HOEVEN ER MINDER PRIMAIRE GRONDSTOFFEN TE WORDEN GEBRUIKT.

### **Renatur®**

- ▶ GEMAAKT VAN PLANTAARDIG ZETMEEL
- ▶ GESCHIKT VOOR COMPOSTEREN IN DE TUIN EN GECERTIFICEERD VOLGENS NF T51-800 IN DUITSLAND, FRANKRIJK, SPANJE EN HET VK
- ▶ KOMPOSTEERBAAR EN GECERTIFICEERD VOLGENS DIN EN 13432 (EUROPA) EN ASTM D6400 (VS)
- ▶ VOLLEDIG BIOLOGISCH AFBREEKBAAR (GEEN RESTEN) EN WATEROPLOSBAAR
- ▶ STOFARM, ANTISTATISCH EN SLIJTVAST

### **BIOLOGISCH**

- ▶ GEMAAKT VAN 80% POLYMELKZUUR OP BIOLOGISCHE BASIS, DAT AFKOMSTIG IS VAN MAÏS OF ANDERE SUIKERPRODUCERENDE PLANTEN ZOALS MANIÖK
- ▶ DE VOLLEDIGE INDUSTRIËLE KOMPOSTEERBAARHEID IS GECERTIFICEERD IN OVEREENSTEMMING MET INTERNATIONALE NORMEN
- ▶ UITZONDERLIJK GOED BESTAND TEGEN VOCHT EN SCHOKKEN
- ▶ BIEDT UITSTEKENDE VERPAKKINGSEIGENSCHAPPEN EN VOLDOET AAN DE REGELGEVING VOOR LEVENSMIDDELENVERPAKKINGEN

### **AIRplus® RECYCLE**

- ▶ GEMAAKT VAN MINSTENS 50% GERECYCLEERD MATERIAAL
- ▶ GESCHIKT VOOR LICHTE TOT MIDDELZWARE PRODUCTEN
- ▶ VERKRIJGBAAR ALS VOID, CUSHION, BUBBLE OF WRAP FOLIE

### **FOAMplus® 5504R**

- ▶ VERPAKKINGSSCHUIM DAT GEDEELTELIJK WORDT GEMAAKT VAN POLYOL, EEN GRONDSTOF OP BASIS VAN GERECYCLEERD POLYURETHAAN
- ▶ AFVAL EN RESTEN POLYURETHAAN VAN PRODUCTIEPROCESSEN OF CONSUMENTEN WORDEN IN RECYCLAGEFACILITEITEN VERWERKT OM POLYOL TE PRODUCEREN
- ▶ HEEFT SOORTGELIJKE EIGENSCHAPPEN ALS DIE VAN HET BASISMATERIAAL EN KAN WORDEN GEBRUIKT OM KWALITATIEVE BESCHERMENDE VERPAKKINGEN TE PRODUCEREN

### **PAPERplus® GERECYCLEERD PAPIER**

- ▶ GEMAAKT VAN 100% GERECYCLEERD PAPIER OF KARTON
- ▶ KAN VOLLEDIG WORDEN GERECYCLEERD
- ▶ BIEDT EEN BETROUWBARE BESCHERMING VAN PRODUCTEN DANKZIJ DEZELFDE VERPAKKINGSEIGENSCHAPPEN ALS HET GEWONE KRAFTPAPIER

### **Alta S® VERPAKKINGSCHIPS**

- ▶ BESTAAT VOOR 100% UIT GERECYCLEERD MATERIAAL
- ▶ KAN VOLLEDIG WORDEN GERECYCLEERD
- ▶ BIEDT DEZELFDE UITSTEKENDE VERPAKKINGSEIGENSCHAPPEN ALS PRODUCTEN ZONDER GERECYCLEERDE MATERIALEN

### **Styropor® Cycled™**

- ▶ GEMAAKT MET BEHULP VAN HET INNOVATIEVE ChemCycling™-PROCES EN MET GEMENGD OF ZELFS VERONTREINIGD PLASTICAFVAL VAN DE 'GELBER SACK' GELE VUILNISZAKKEN OF DE 'GELBE TONNE' GELE AFVALBAKKEN
- ▶ BESCHERMENDE VERPAKKING VAN Styropor® Cycled™ BIEDT DEZELFDE HOGE KWALITEIT ALS VERPAKKINGSOPLOSSINGEN VAN GEWOON EPS EN VOLDOET AAN DEZELFDE HOGE NORMEN VOOR HYGIËNE EN VOEDSELVEILIGHEID
- ▶ DRAAGT BIJ AAN DE KRINGLOOPECONOMIE – AANGEZIEN ER PLASTICAFVAL WORDT GEBRUIKT IN HET PRODUCTIEPROCES – EN IS ecoLoop-GECERTIFICEERD

### **rEPS**


- ▶ BESTAAT VOOR 100% UIT GERECYCLEERD EPS OF PS
- ▶ DE BESCHERMENDE VERPAKKINGEN KUNNEN GEDEELTELIJK OF VOLLEDIG WORDEN GEPRODUCEERD MET DEZE GRONDSTOF
- ▶ EENVOUDIGE EN DOELTREFFENDE CYCLUS VOOR BESCHERMENDE VERPAKKINGEN VAN EPS
- ▶ BEHOUDT DE BELANGRIJKE VERPAKKINGSEIGENSCHAPPEN VAN NIEUW EPS



PRODUCTEN GEMAAKT VAN GERECYCLEERDE GRONDSTOFFEN

## **RECYCLEREN** BETEKENT GRONDSTOFFEN ZO EFFICIËNT EN DUURZAAM MOGELIJK GEBRUIKEN.

Recyclage is een continu proces als we materialen zo doeltreffend en duurzaam mogelijk willen gebruiken. Het is immers vaak mogelijk restmateriaal te gebruiken om nieuwe beschermende verpakkingen te maken, zonder daarbij te raken aan de essentiële eigenschappen. We gebruiken gerecycleerde materialen daarom al in een brede scala van verpakkingsopties en proberen voortdurend het aandeel van die materialen te vergroten.

An aerial photograph of a river delta, showing a network of water channels and land. The water is a deep blue, and the land is a mix of green and brown. A large white rectangular box is overlaid on the left side of the image, containing text.

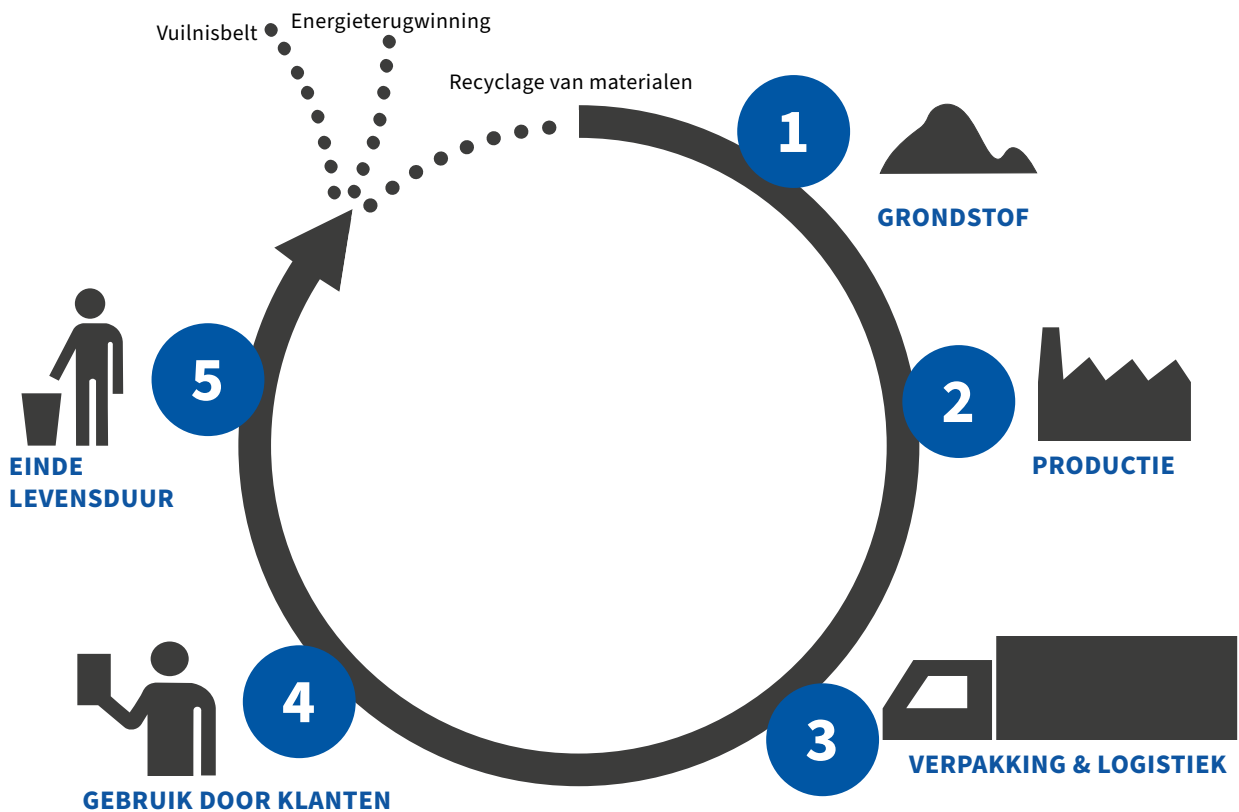
Duurzame productie begint lang voordat we grondstoffen transformeren tot onze producten. Daarom nemen we allerlei interne maatregelen om de hulpbronnen te beschermen en onze ecologische voetafdruk te optimaliseren.

# INTERNE INITIATIEVEN

## VOORUITGANG BETEKENT IDENTIFICEREN HOE HULPBRONNEN OPTIMAAL TE GEBRUIKEN VOOR ONZE KLANTEN.

Met onze EcoDesign-tool analyseren we alle fasen van de levenscyclus van een product. We onderzoeken niet alleen het gebruik van hulpbronnen voor het product zelf en tijdens de productie, maar houden ook rekening met de behoeften en specificaties van onze klanten. We bekijken bijvoorbeeld of de klant een product wil dat gemaakt is van biogebaseerde of gerecycleerde

grondstoffen of de herbruikbaarheid van het product als topprioriteit beschouwt. Dat alles kunnen we waarmaken met onze EcoDesign-tool, waarmee we verschillende producten en grondstoffen kunnen vergelijken en tegen elkaar afzetten. Het resultaat vertegenwoordigt de ecologische voetafdruk en is ontworpen om onze klanten te helpen om de juiste productoplossing te vinden.



## EFFICIËNTIE BETEKENT BEWUST GEBRUIKMAKEN VAN ENERGIE.

Aangezien ons energieverbruik een aanzienlijk deel van onze koolstofvoetafdruk vormt, speelt ook de apparatuur in onze productievestigingen een belangrijke rol bij de bescherming van de hulpbronnen. We zetten ons daarom in om energie efficiënt te gebruiken en de energievoetafdruk van onze vestigingen continu te

verbeteren door steeds de nieuwste technologieën te gebruiken. Dankzij tal van moderniseringsmaatregelen hebben we onze CO<sub>2</sub>-uitstoot en ons energieverbruik al aanzienlijk kunnen verlagen. Naast het energiemanagementsysteem hebben onze vestigingen in Duitsland ook een DIN ISO 50001-certificering.



**19**

**NIEUWE  
VACUÛMPOMPEN**

... in de productievestigingen in Langenau, Krumbach, Vechta, Saint-Sébastien-sur-Loire en Mollet del Vallès verbruiken uitsluitend elektriciteit op vraag en besparen zo energie.



**1.624**

**NIEUWE  
LEDLAMPEN**

... vervangen de minder efficiënte gloeilampen in de vestigingen in Krumbach, Vechta, Mollet del Vallès, Huarte en Saint-Sébastien-sur-Loire. Zo besparen we elke maand 45.991 kilowattuur.



**1.1**

**TON**

... aan uitstoot voor  
in onze vestiging in  
efficiënter energie  
modernisering



**588.416**

**KILOWATTUUR  
RESTWARMTE**

... afkomstig van de productie wordt elke maand gebruikt om de vestigingen in Krumbach, Vechta en Mollet del Vallès te verwarmen.



**850**

**TON CO<sub>2</sub>**

... aan uitstoot voorkomen we elk jaar in onze vestiging in Krumbach dankzij een efficiënter energiebeheer en tal van moderniseringsmaatregelen.



20  
CO<sub>2</sub>

... komen we elk jaar  
... Vechta dankzij een  
... beheer en tal van  
... maatregelen.



8

## MOLDING- VESTIGINGEN

... hebben sinds 2016 door middel van  
onafhankelijke energieaudits hun  
energie-efficiëntie laten beoordelen  
– en hebben maatregelen voor  
verbetering bepaald: Anetz, Huarte,  
Krumbach, Langenau, Mainleus, Mollet  
del Vallès, Saint-Sébastien-sur-Loire en  
Vechta.



9

## ELEKTRISCHE MOTOREN

... in de productievestigingen in  
Langenau, Krumbach, Vechta,  
Saint-Sébastien-sur-Loire en Mollet del  
Vallès verbruiken uitsluitend  
elektriciteit op vraag en besparen zo  
energie.



223.440

## KILOWATTUUR ELEKTRICITEIT

... wordt elke maand ter plaatse  
opgewekt voor de productie in  
Krumbach, Vechta en Langenau via  
warmtekrachtkoppelingsinstallaties.



3

## NIEUWE KETELS

... zijn geïnstalleerd in de vestigingen in  
Krumbach, Vechta en Mollet del Vallès  
om efficiënter te verwarmen.

# VOOR WA

Om een duurzaam gebruik van plastics te bevorderen, zijn we betrokken bij initiatieven die plasticvervuiling bestrijden, zoals Big Blue Ocean Cleanup, Operation Clean Sweep, en de Alliance to End Plastic Waste.

## SAMENWERKINGS- INITIATIEVEN

R PROPER  
TER

# PLASTIC- VERVUILING TEGENGAAN



VOOR PROPERE  
STRANDEN



**INFRASTRUCTUUR-  
ONTWIKKELING**



**INNOVATIE**



**EDUCATIE EN  
ENGAGEMENT**



**OPRUIMEN**



# VOOR PROPERE STRANDEN

## BIG BLUE OCEAN CLEANUP

Sinds 2018 steunen we de internationale non-profitstichting Big Blue Ocean Cleanup. Als exclusieve sponsor van dit kustschoonmaakprogramma engageren we ons voor een samenwerking op lange termijn. Big Blue Ocean Cleanup spant zich in om mensen bewust te maken van de huidige toestand van de wereldzeeën en is gewijd aan de bescherming van het zeeleven en aan duurzaamheid voor schone oceanen en kusten – met initiatieven voor het opruimen van stranden, het verwijderen van plastic uit de oceaan, het aanbieden van opleidingen en het informeren van partners en het grote publiek.

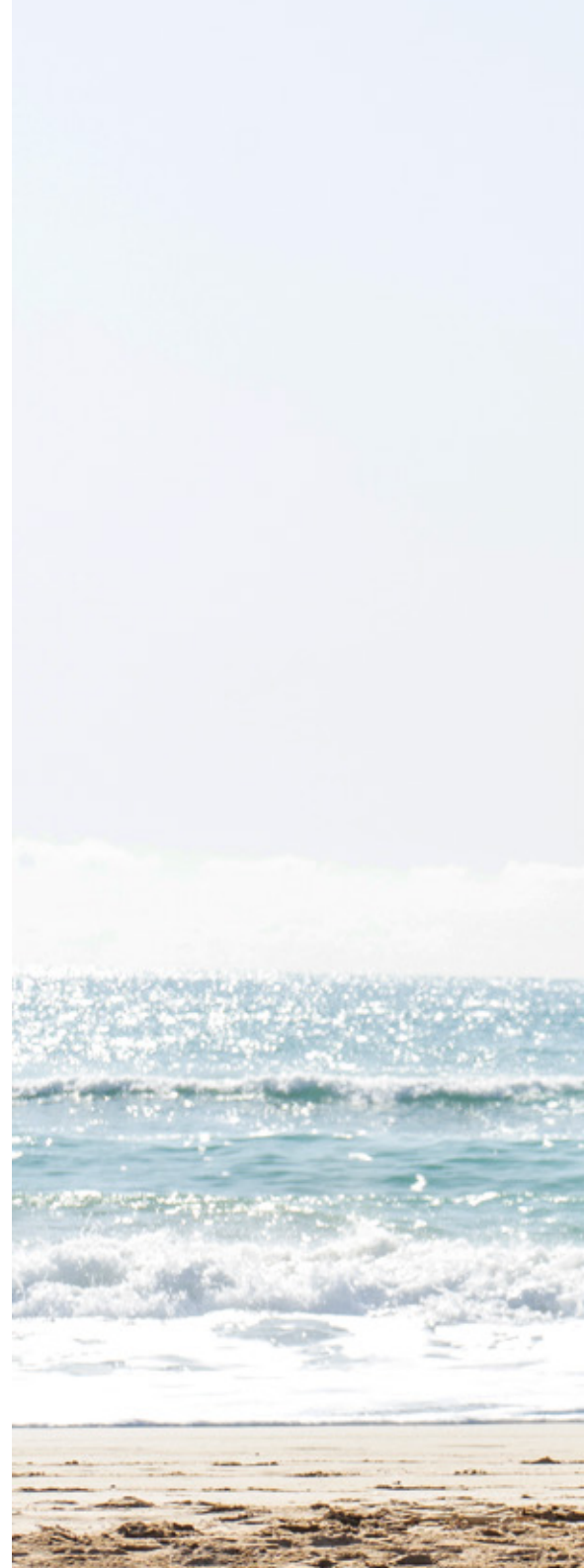
We ondersteunen Big Blue Ocean Cleanup niet alleen financieel, maar spelen ook een actieve rol. Zo nemen onze medewerkers vrijwillig deel aan strandschoonmaakinitiatieven in het VK, Duitsland, Frankrijk, Italië, Spanje en de Benelux, waarbij microplastics en kleine plasticdeeltjes van de stranden worden verwijderd. Er worden over de hele wereld acties gevoerd in het kader van het kustschoonmaakprogramma van Big Blue Ocean Cleanup.

 [www.bigblueoceancleanup.org](http://www.bigblueoceancleanup.org)



*“We zijn blij dat Storopack onze exclusieve sponsor is voor het Big Blue Ocean Cleanup-kustschoonmaakprogramma. Storopack en zijn medewerkers zijn diep begaan met het beschermen van de oceanen. Dat is al gebleken uit een aantal strandschoonmaakacties waaraan Storopack-medewerkers vrijwillig actief hebben deelgenomen. We hebben nog meer gezamenlijke acties gepland in Europa.”*

**RORY SINCLAIR, CHIEF EXECUTIVE, BIG BLUE OCEAN CLEANUP**





# PLASTICVERVUILING

## TEGENGAAN

### ALLIANCE TO END PLASTIC WASTE

Plastic afval in de natuur, in het bijzonder in de oceanen, is een enorm probleem. Samen met een 40-tal andere bedrijven scharen wij ons achter de Alliance to End Plastic Waste, met als missie te voorkomen dat plastic afval in de natuur terechtkomt en de bestaande plasticvervuiling op te ruimen.

Aan het wereldwijde initiatief 'Alliance to End Plastic Waste' werken bedrijven uit de hele wereld en de hele waardeketen rond plastic mee. De deelnemende bedrijven hebben samen al ongeveer één miljard Amerikaanse dollar beloofd aan het project en er wordt verwacht dat in de loop van de volgende vijf jaar minstens 1,5 miljard dollar zal worden gedoneerd voor allerlei projecten en initiatieven.

De Alliance to End Plastic Waste heeft een vierdelige strategie:

### INFRASTRUCTUURONTWIKKELING

Infrastructuur ontwikkelen voor steden en regio's die bijzonder zwaar worden getroffen door plasticafval.

Doel: afval verzamelen en beheren en het recyclageaandeel verhogen

### INNOVATIE

Investeren in nieuwe technologieën die de recyclage en terugwinning van plastics bevorderen.

Doel: innovatieve oplossingen voor de recyclage van verpakkingen ontwikkelen en een kringloopeconomie mogelijk maken

### EDUCATIE EN ENGAGEMENT

Consumenten en de getroffen bevolking voorlichten over recyclageprocessen.

Doel: het bewustzijn vergroten

### OPRUIMEN

Het plasticafval verwijderen dat zich in de oceanen en rivieren heeft opgehoopt, is een bijzonder dringende taak.

Doel: het plastic opruimen dat zich al in het milieu bevindt

 [www.endplasticwaste.org](http://www.endplasticwaste.org)

**ALLIANCE  
TO END  
PLASTIC  
WASTE** 

**ONDERZOEK HEEFT DE BELANGRIJKSTE BRONNEN VAN ONBEHEERD PLASTICAFVAL EN DE BELANGRIJKSTE ASPECTEN VAN DE OPLOSSING GEÏDENTIFICEERD<sup>3</sup>**

**80% VAN HET OCEAANPLASTIC IS AFKOMSTIG VAN BRONNEN OP HET LAND<sup>3</sup>**

**MEER DAN DE HELFT VAN HET PLASTICAFVAL OP HET LAND DAT WEGLEKT IN HET MILIEU IS AFKOMSTIG VAN SLECHTS 5 LANDEN IN AZIË<sup>3</sup>**

**90% VAN DE PLASTICS DIE VIA RIVIEREN IN DE OCEAAN TERECHTKOMEN, KOMT UIT 10 RIVIEREN<sup>3</sup>**



# VOOR SCHOON WATER

## OPERATION CLEAN SWEEP

Al onze vestigingen over de hele wereld hebben zich geëngageerd voor de doelstellingen van Operation Clean Sweep, wat betekent dat we ernaar streven om te voorkomen dat plastic deeltjes uit onze productievestigingen via het water in het milieu terechtkomen. Zo leveren we een belangrijke bijdrage aan het voorkomen van granulaatverlies in de plasticwaardeketen.

Om dat doel te bereiken zijn de nodige technische en structurele voorwaarden gecreëerd om te voorkomen dat er granulaat wordt gelekt en ervoor te zorgen dat gelekt granulaat niet in het milieu terechtkomt. Onze systemen zijn bijvoorbeeld uitgerust met speciale waterfilters. Bovendien zijn onze medewerkers opgeleid om het lekken van plasticgranulaat te voorkomen en het, indien nodig, doeltreffend af te voeren.

Via de vestigingen van onze Molding-afdeling in Duitsland zijn we een gecertificeerd lid van het Zero Pellet Loss-initiatief van de Duitse Industrievereinigung Kunststoffverpackungen.

 [www.opcleansweep.org](http://www.opcleansweep.org)









---

**DUURZAME OPLOSSINGEN**

**DUURZAAM VERPAKKEN**  
BETEKENT MEER DAN OP DE  
GRONDSTOF LETTEN.

# HET IS GERUSTSTELLEND ALS GENEESMIDDELEN HEELHUIDS AANKOMEN.

Storopack is de betrouwbare voorkeursleverancier van innovatieve (temperatuurgecontroleerde) verzendingsoplossingen voor de Europese medische markt. Storopack biedt individuele oplossingen voor

temperatuurgecontroleerd transport die zijn afgestemd op de specifieke eisen van de klant. Ze zijn ontworpen om het transport van geneesmiddelen te bevorderen en een optimaal temperatuurbereik te garanderen.

## ONZE OPLOSSING: ONCO- & CLINIC-SYSTEM

Het Onco-System voor apotheken en laboratoria en het Clinic-System voor ziekenhuizen, die gemaakt zijn van duurzaam EPP, kunnen nauwkeurig worden afgesloten en hebben een bijkomende afdichting, waardoor

een betrouwbare bescherming tegen lekken wordt gegarandeerd. Alle onderdelen kunnen doeltreffend worden gedesinfecteerd en de dozen kunnen minstens 200 keer worden hergebruikt zonder gevolgen voor de hygiëne.

### VEILIGHEID



- ▶ ZEER GOEDE PRODUCTBESCHERMING OM TE VOORKOMEN DAT PRODUCTEN BESCHADIGD RAKEN EN MOETEN WORDEN TERUGGESTUURD



### ISOLATIE

- ▶ GEEN ENERGIEVERBRUIK OM DE PRODUCTEN TE KOELEN EN GEBRUIK VAN PASSIEF TRANSPORT



### LAAG GEWICHT EN VOLUME

- ▶ BEHOORT TOT DE LICHTSTE BESCHERMENDE VERPAKKINGSOPLOSSINGEN
- ▶ MINDER BRANDSTOFVERBRUIK EN UITSTOOT



### HERBRUIKBAARHEID

- ▶ MINSTENS 200 CYCLI PER DOOS EN ELK ONDERDEEL VAN DE DOOS KAN WORDEN VERVANGEN
- ▶ ÉÉN DOOS VOOR MEERDERE LEVERINGEN




### HYGIËNE

- ▶ BETROUWBAAR REINIGEN DANKZIJ HET GLADDE OPPERVLAK EN DE AFNEEMBARE PLASTIC TRAY

*“SLK-Kliniken Heilbronn is een ziekenhuis die vanuit de apotheek levert aan de ziekenhuizen. Dankzij de oplossingen van Storopack weten we 100% zeker dat de temperatuur van de geneesmiddelen tussen 2 en 8 graden Celsius blijft. Ze zijn gebruiksvriendelijk, met een hermetisch sluitingsmechanisme, betrouwbaar en gemakkelijk te reinigen en hergebruiken.”*

**DR. STEFFEN PELZL, HOOFD APOTHEEKER  
SLK-KLINIK HEILBRONN**

**KAN 200 X  
WORDEN  
GEBRUIKT**

 **Meer over Medical:**  
[www.storopack.com/your-industry/medical](http://www.storopack.com/your-industry/medical)

BESCHERMENDE TRANSPORTVERPAKKING  
VOOR VOEDINGSMIDDELEN

↓ **5%**

**MINDER IMPACT OP  
DE KLIMAATVER-  
ANDERING OMDAT  
ZE NIET BEVESTIGD  
HOEVEN TE WORDEN**

## VERS BETEKEN DAT UW GOEDEREN AANKOMEN IN DE STAAT WAARIN ZE ZIJN VERZONDEN.

Storopack heeft een ruim assortiment aan dozen van EPS en gerecycleerde en biogebaseerde materialen voor het verzenden van voedingsmiddelen, zoals vis, vlees of groenten. Storopack past de beschermende

verpakking altijd aan de behoeften van de klant aan, om te garanderen dat het product op de veiligste manier en zonder schade naar de ontvanger wordt getransporteerd.

### ONZE OPLOSSING: SEAclic BOXEN

De SEAclic boxen van Storopack zijn de ideale oplossing voor bedrijven die vis en andere verse voedingsmiddelen verzenden. De transportoplossing met een focus

op milieubewustzijn en gebruiksvriendelijk design is beschikbaar in verschillende materialen: Styropor® Cycled™, grondstof op biologische basis en EPS.



#### VEILIGHEID

- ▶ ZEER GOEDE PRODUCTBESCHERMING OM TE VOORKOMEN DAT PRODUCTEN BESCHADIGD RAKEN EN MOETEN WORDEN TERUGGESTUURD
- ▶ DE DOZEN KUNNEN WORDEN GESTAPELD OM HET TRANSPORT TE OPTIMALISEREN – ZE HOEVEN NIET EXTRA TE WORDEN BEVESTIGD
- ▶ BEVEILIGING VAN HET PRODUCT DOOR MECHANISCHE WEERSTAND



#### ISOLATIE

- ▶ MINDER ENERGIEVERBRUIK



#### LAAG GEWICHT EN VOLUME

- ▶ BEHOORT TOT DE LICHTSTE BESCHERMENDE VERPAKKINGSOPLOSSINGEN
- ▶ MINDER BRANDSTOFVERBRUIK EN UITSTOOT



#### RECYCLEERBAARHEID

- ▶ MINDER AFVAL
- ▶ VERMINDERD GEBRUIK VAN PRIMAIRE GRONDSTOFFEN EN BIJDRAGE AAN DE KRINGLOOPECONOMIE
- ▶ DE EPS-DOOS IS 100% RECYCLEERBAAR



#### HYGIËNE

- ▶ DE BESCHERMENDE VERPAKKING VAN EPS VOLDOET AAN DE HOGE HYGIËNE-VEREISTEN EN GARANDEERT DE VOEDSELVEILIGHEID



#### EXTRA

- ▶ MINDER BRANDSTOFVERBRUIK DOOR FABRIEKEN OP VERSCHILLENDE LOCATIES IN EUROPA
- ▶ KOSTENOPTIMALISATIE EN MINDER ENERGIEVERBRUIK DOOR DE STANDAARDISATIE



 **Meer over beschermende verpakkingen voor voedingsmiddelen:**  
[www.storopack.com/your-industry/food](http://www.storopack.com/your-industry/food)

## STUWMATERIAAL

# DIENSTEN OP LANGE TERMIJN BETEKEN DE IDEALE HERBRUIKBARE OPLOSSING AANBIEDEN.

Storopack biedt herbruikbare verpakkingen aan voor het transport van delicate onderdelen tussen leveranciers of van leveranciers naar autofabrikanten. EPP wordt in het bijzonder gebruikt voor onderdelen die tijdens

het transport moeten worden beschermd, zoals onderdelen van gelakt plastic of metaal, zonedaken, achteruitkijkspiegels en elektronische componenten.



### VEILIGHEID

- ▶ SCHOK- EN ENERGIEABSORPTIE
- ▶ VERHOOGT DE VEILIGHEID VAN DE GEBRUIKERS



### LAAG GEWICHT EN VOLUME

- ▶ BEHOORT TOT DE LICHTSTE BESCHERMENDE VERPAKKINGSOPLOSSINGEN
- ▶ MINDER BRANDSTOFVERBRUIK EN UITSTOOT



### HERBRUIKBAARHEID

- ▶ ÉÉN STUK STUWMATERIAAL VOOR MEERDERE LEVERINGEN



### RECYCLEERBAARHEID

- ▶ MINDER AFVAL VOOR DE VUILNISBELT OF VERBRANDING
- ▶ MINDER GEBRUIK VAN NIEUWE GRONDSTOFFEN

Continue toename van het gebruik van EPP-verpakkingen in de automobiemarkt door de goede bescherming van de vormdelen, de herbruikbaarheid en de recycleerbaarheid.

↓ **7% CO<sub>2</sub>**

Dankzij het lage gewicht van EPP in vergelijking met niet-geëxpandeerde materialen zoals PP wordt er 7% minder CO<sub>2</sub> (-equivalent) uitgestoten per kilometer.



**Meer over stuw materiaal:**

[www.storopack.com/your-industry/automotive/cargo-carriers](http://www.storopack.com/your-industry/automotive/cargo-carriers)



PERFECT PROTECTIVE PACKAGING

## VOLDOEN AAN DE NORMEN BETEKENT HOOGWAARDIGE ONDERDELEN GEBRUIKEN OM AUTO'S TE BOUWEN.

Storopack ontwikkelt en produceert technische vormdelen volgens de eisen van de klant. In het algemeen worden EPP en in mindere mate EPS gebruikt voor toepassingen waarvoor de volgende kenmerken

nodig zijn: energie- en schokabsorptie, licht gewicht, thermische en akoestische isolatie, zoals dempers voor bumpers, rugleuningen, gereedschap, boxen, koffers, steunen enz.



### VEILIGHEID

- ▶ SCHOK- EN ENERGIEABSORPTIE
- ▶ VERHOOGT DE VEILIGHEID VAN DE GEBRUIKERS
- ▶ LANGERE LEVENSDUUR VAN HET AUTOPRODUCT



### LAAG GEWICHT EN VOLUME

- ▶ BEHOORT TOT DE LICHTSTE OPLOSSINGEN
- ▶ MINDER BRANDSTOFVERBRUIK EN UITSTOOT



### ISOLATIE

- ▶ MINDER ENERGIEVERBRUIK OM HET VOERTUIG TE KOELEN OF TE VERWARMEN
- ▶ GELUIDSARMER VOOR MEER COMFORT VOOR DE GEBRUIKER



### RECYCLEERBAARHEID

- ▶ EPP EN EPS KUNNEN VOLLEDIG WORDEN GERECYCLEERD

# 35%

Continue toename van EPP-automobielonderdelen, met name in elektrische en hybride auto's, die licht moeten zijn. Uit de LCA-studie naar het gebruik van het product ARPRO (EPP) in een stoelgeraamte gemaakt door ERM blijkt dat het gewicht van de componenten met 35% is afgenomen. Als die besparing wordt toegepast op het aantal verkochte auto's per jaar, kunnen we een milieubesparing van bijna 16 miljoen ton CO<sub>2</sub>(-equivalent) realiseren. ARPRO kan bovendien volledig worden gerecycleerd.

Verslagen van de levenscyclusbeoordeling van ARPRO:  
[www.storopack.com/arpro-life-cycle-assessment-reports](http://www.storopack.com/arpro-life-cycle-assessment-reports)



**Meer over technische vormdelen op maat:**

[www.storopack.com/your-industry/automotive/technical-molded-parts](http://www.storopack.com/your-industry/automotive/technical-molded-parts)

AIRplus®

## IN EEN IDEALE WERELD WORDEN VEDERLICHTE GOEDEREN VERZONDEN IN EEN VEDERLICHTE VERPAKKING.

De luchtkussengamma's AIRplus® Void, AIRplus® Cushion, AIRplus® Bubble en AIRplus® Wrap bieden een breed assortiment aan luchtkussentypes. Zo zijn er tal van toepassingsmogelijkheden voor de bescherming van goederen in pakjes. Het AIRplus® assortiment heeft een

reeks verschillende machinetypes die zijn ontworpen voor verschillende verpakkingsprocessen. Elk bedrijf vindt de ideale apparatuur in ons uitgebreide assortiment machines die zijn ontworpen voor de productie van kleinere tot zeer grote volumes verpakkingen.

### VEILIGHEID



- ▶ ZEER GOEDE PRODUCTBESCHERMING OM TE VOORKOMEN DAT PRODUCTEN BESCHADIGD RAKEN EN MOETEN WORDEN TERUGGESTUURD
- ▶ SCHOK- EN ENERGIEABSORPTIE

### LAAG GEWICHT EN VOLUME



- ▶ 99% LUCHT
- ▶ BEHOORT TOT DE LICHTSTE OPLOSSINGEN
- ▶ MINDER BRANDSTOFVERBRUIK EN UITSTOOT – BIJ LUCHTKUSSENS LIGT DE CO<sub>2</sub>-EQUIVALENT)-UITSTOOT PER 1.000 KM 1,2 KG (OF 0,5%) LAGER DAN BIJ ANDERE, ZWAARDERE OPLOSSINGEN\*

### HERBRUIKBAARHEID



- ▶ WANNEER MINDER TRANSPORTVERPAKKINGEN MOETEN WORDEN GEPRODUCEERD, DAALT DE PRODUCTIE EN DE HOEVEELHEID AFVAL
- ▶ DRAAGT BIJ AAN DE KRINGLOOPECONOMIE

### RECYCLEERBAARHEID



- ▶ MINDER AFVAL VOOR DE VUILNISBELT OF VERBRANDING
- ▶ VERMINDERD GEBRUIK VAN PRIMAIRE GRONDSTOFFEN EN BIJDRAGE AAN DE KRINGLOOPECONOMIE



### COMPOSTEERBAARHEID

- ▶ MINDER AFVAL DANKZIJ BIOLOGISCHE AFBRAAK

1,2 **KG** CO<sub>2</sub>

Bij luchtkussens ligt de CO<sub>2</sub> (-equivalent)-uitstoot per 1.000 km 1,2 kg lager

*“Onze klanten hebben graag verschillende opties voor hun beschermende verpakkingen en hechten vaak belang aan duurzaamheid. Storopack heeft precies de juiste producten, van folies met een hoge percentage gerecycleerd materiaal tot composteerbare oplossingen.”*

**GUIA D'ACQUISTO, DIRECTEUR  
CD GROUP**

 **Meer over AIRplus®:**  
[www.storopack.be/airplus](http://www.storopack.be/airplus)

  
**STOROPACK**



PERFECT PROTECTIVE PACKAGING

### AIRplus® RECYCLE

- ▶ GEMAAKT VAN MINSTENS 50% GERECYCLEERD MATERIAAL
- ▶ KAN WORDEN GERECYCLEERD
- ▶ BEHOUD VAN HULPBRONNEN OP LANGE TERMIJN



# VOOR 50% OF MEER GERECYCLEERD

illende  
e  
ng aan  
cies de  
n hoog  
al tot  
”

JR,



### AIRplus® BIO

- ▶ GEDEELTELIJK GEMAAKT VAN BIOPLASTICS ZOALS POLYMELKZUUR, DAT AFKOMSTIG IS VAN MAÏS
- ▶ VOLLEDIG INDUSTRIEEL COMPOSTEERBAAR EN GECERTIFICEERD VOLGENS DIN EN 13432 EN ASTM D6400
- ▶ UITZONDERLIJK STABIEL, ELASTISCH, LUCHTDICHT EN LICHT VAN GEWICHT – MINDER MATERIAAL NODIG VOOR DE PRODUCTIE



# 182 DAGEN

in de juiste omstandigheden volledig industrieel composteerbaar in



Wilt u graag meer informatie of wilt u persoonlijk met ons overleggen? Neem gerust contact op.  
De medewerkers van Storopack helpen u graag.

**Storopack Benelux N.V.**

Nieuwbrugstraat 79  
1830 Machelen  
België

T +32 (0) 2 756 80 90

[packaging.be@storopack.com](mailto:packaging.be@storopack.com)  
[packaging.nl@storopack.com](mailto:packaging.nl@storopack.com)  
[www.storopack.be](http://www.storopack.be)  
[www.storopack.nl](http://www.storopack.nl)

26.07.2022

© 2020 Storopack Hans Reichenecker GmbH. Alle rechten voorbehouden.