



www.gloovyecogloves.nl/en

Gloovy eco
gloves

BROCHURE

**MEER DAN 45.000
DAGELIJKSE GEBRUIKERS**



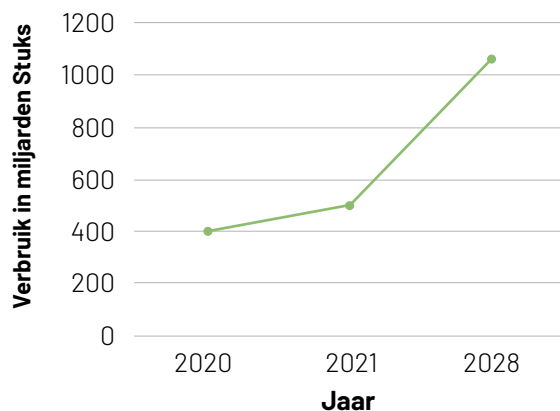
De handschoen die wél impact maakt

Leuk dat je interesse hebt in het verduurzamen van één van de meest vervuilende wegwerpproducten ter wereld: De wegwerp-handschoenen!

Jaarlijks worden er wereldwijd meer dan 500 miljard wegwerphandschoenen gebruikt (vaak voor enkele minuten) en verbrand. Sinds corona is dit aantal explosief gestegen – en de verwachting is dat dit tot 2030 alleen maar blijft toenemen.

Bij Gloovy vinden we dat het anders kan. Met onze eco-handschoenen én circulair inzamelsysteem bieden we een duurzaam alternatief, zonder in te leveren op kwaliteit of gebruiksgemak. We hebben niet alleen een recyclebaar alternatief ontwikkeld, maar zorgen er ook voor dat de handschoenen daadwerkelijk worden gerecycled. Samen zetten we de stap richting een schonere planeet.

● Verbruik (in miljarden stuks)



Hoe vervuilend zijn de conventionele handschoenen?

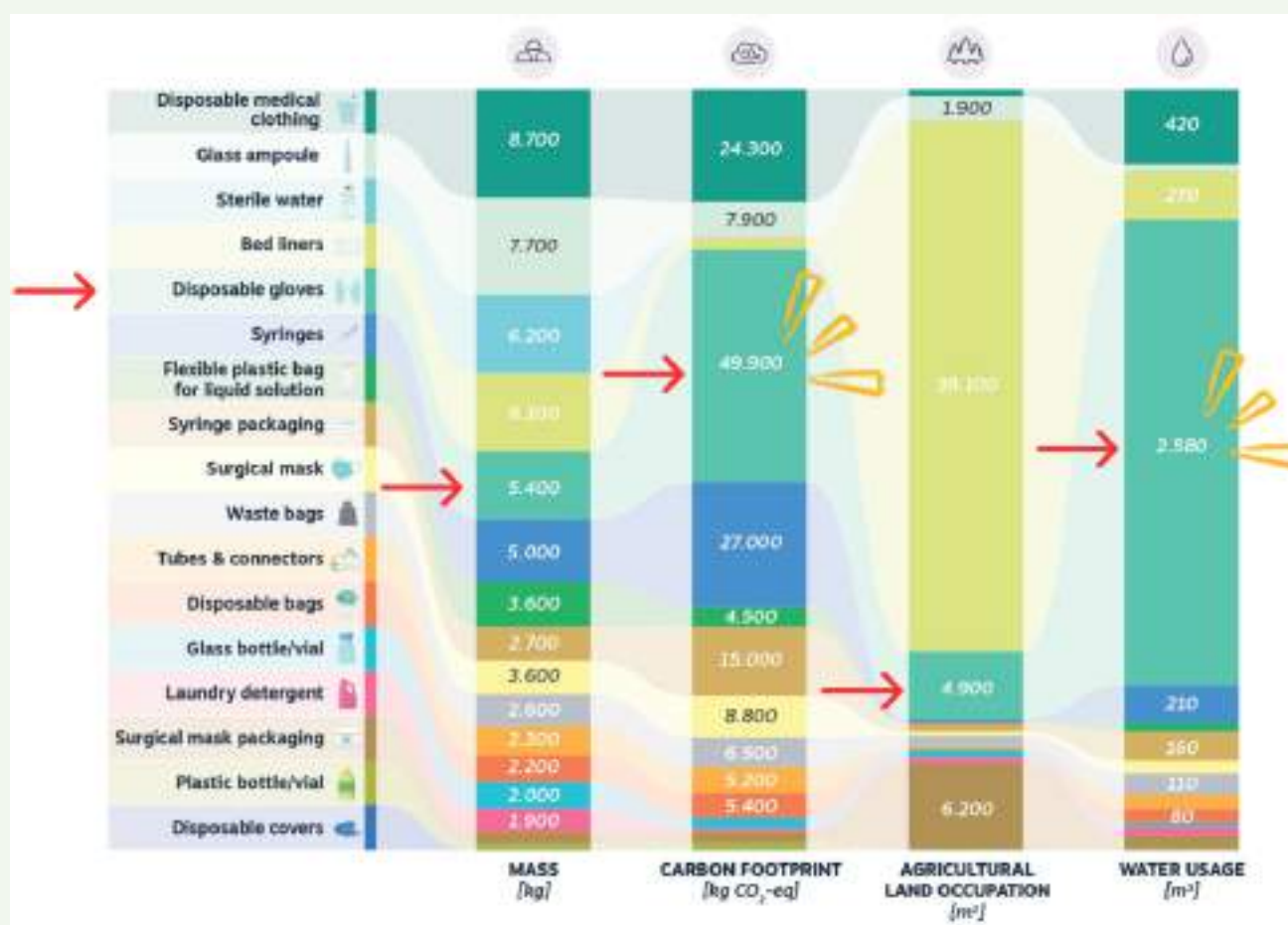
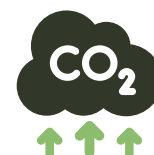
De hedendaagse, conventionele wegwerphandschoenen (zoals nitril) behoren tot de meest vervuilende verbruiksartikelen in verschillende sectoren. Dit is te wijten aan meerdere factoren. Ten eerste de grondstof keuze: nitrilbutaanrubber. Het vervaardigen van deze grondstoffen is zeer vervuilend voor het milieu. Daarnaast vereist het productieproces veel energie en water – tot wel 50 liter per doosje van 100 handschoenen. Deze combinatie van grondstoffen en de productiemethodiek zorgt voor een aanzienlijke milieu-impact.

Tot slot zijn conventionele wegwerphandschoenen niet recyclebaar. Dit wordt veroorzaakt door de ge vulkaniseerde synthetische rubbers. Hierdoor is hergebruik van de materialen na gebruik vrijwel niet mogelijk en zodoende gaan er miljarden kilo's grondstoffen verloren.

Bezoek onze website (www.gloovyecogloves.nl) voor een volledige impact analyse voor de conventionele wegwerphandschoenen.

Wist je dat:

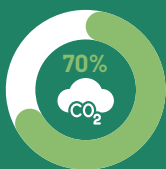
Wegwerp handschoenen behoren tot een van de meest vervuilende wegwerp producten binnen de zorg?



*Source: <https://www.metabolic.nl/publications/circular-intensive-care-unit/>

De eerst volledig circulaire wegwerp handschoen in de markt

Wegwerphandschoenen worden op grote schaal gebruikt in diverse sectoren. Uit onderzoek blijkt dat ze tot de meest vervuilende verbruiksartikelen behoren. Miljarden exemplaren worden jaarlijks geproduceerd, gebruikt en vervolgens verbrand, wat leidt tot enorme milieu impact.



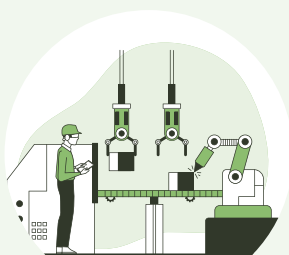
Gloovy biedt een revolutionair alternatief: de eerste volledig recyclebare wegwerphandschoen, ontwikkeld op basis van een innovatieve formule en een geoptimaliseerd productieproces waarin duurzaamheid centraal staat. Dankzij deze unieke samenstelling en innovatieve aanpak bespaart Gloovy (per doosje van 100 handschoenen) 50 liter water en realiseert het een CO₂-reductie tot wel 70%



**BESPAAR 50
LITER WATER**

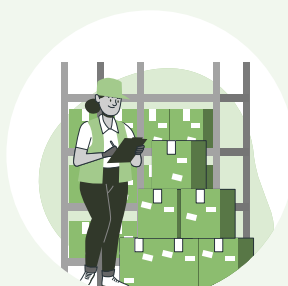
Naast de productie en levering van handschoenen faciliteert Gloovy een innovatief inzamel- en recyclingsysteem. Gebruikte handschoenen worden ingezameld en verwerkt tot hoogwaardige nieuwe producten, waardoor afval wordt verminderd en grondstoffen opnieuw worden benut. Dit sluit naadloos aan bij de doelstellingen van de Green Deal en biedt tevens strategische voordelen bij aanbestedingen waarin circulariteit, CO₂-reductie en maatschappelijk verantwoord ondernemen zwaar meewegen.

Met Gloovy kiest u niet alleen voor kwaliteit en veiligheid, maar ook voor een toekomst waarin duurzaamheid en innovatie hand in hand gaan.



STAP 1

Handschoen
Productie



STAP 3

Eindgebruikers
kunnen handschoenen
verzamelen in de
Gloovy inzamel bak



STAP 2

Handschoenen worden in alle
verschillende sectoren gebruikt



STAP 4

Gebruikte
handschoenen
worden gerecycled
tot nieuwe producten

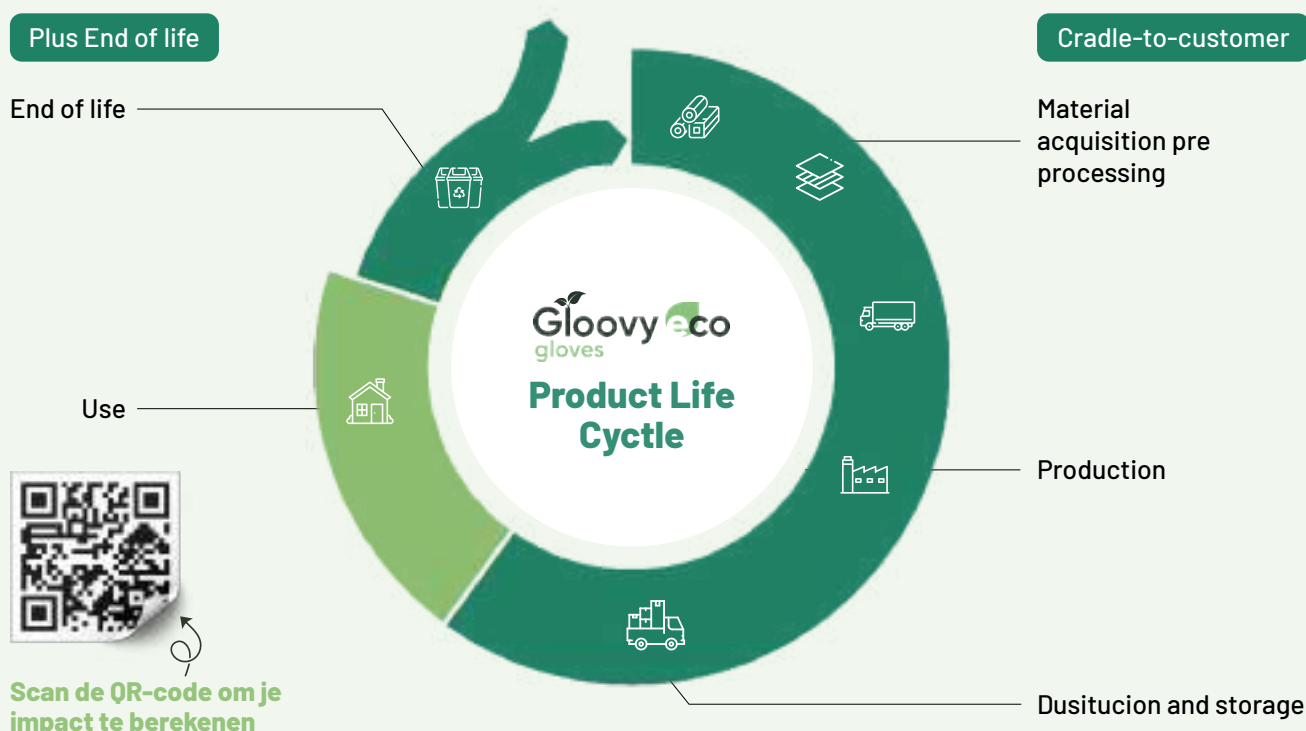
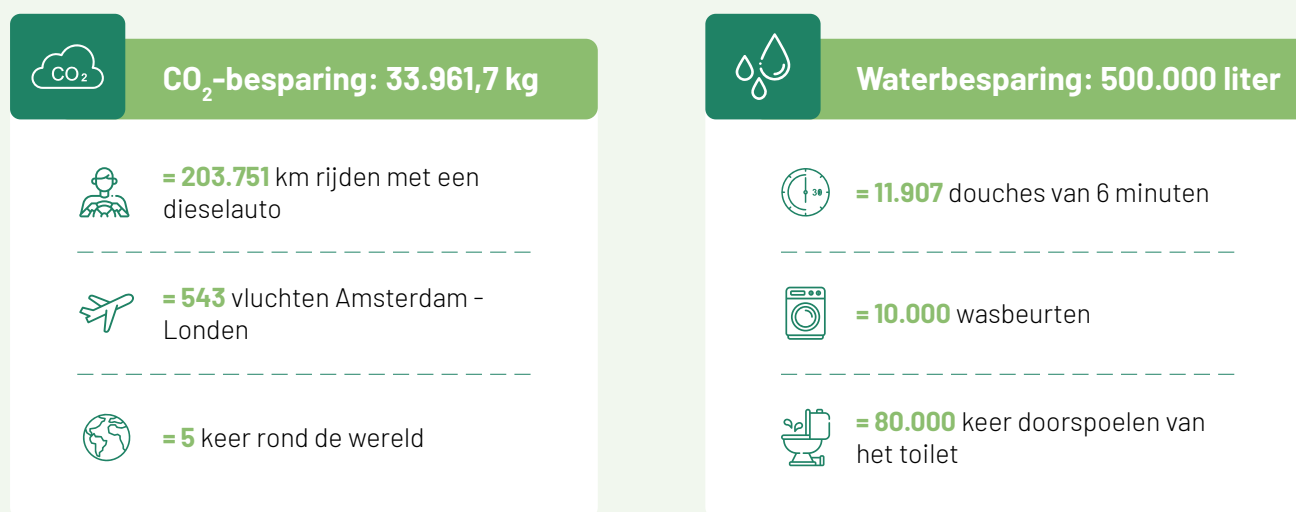
Bewezen duurzame impact

Wegwerphandschoenen behoren tot de meest vervuilende verbruiksartikelen in veel sectoren. Precies daar maakt Gloovy het verschil.

Elke doos met 100 Gloovy-handschoenen bespaart tot 70% CO₂-uitstoot en 50 liter water in vergelijking met traditionele alternatieven.

Deze cijfers zijn niet gebaseerd op beloften, maar op feiten. Twee onafhankelijke, erkende auditbureaus hebben uitgebreide carbon footprint-analyses uitgevoerd, conform de internationale ISO 14040/14044-normering. Zo weet je zeker dat je met Gloovy kiest voor handschoenen die écht bijdragen aan een schonere toekomst.

Impact op basis van 10.000 doosjes:



Neem contact op voor inzage in de life cycle analyses.

Assortiment



Gloovy Eco
Gloves Duurzame
handschoenen
Licht blauw -
maat S - 100 stuks



Gloovy Eco
Gloves Duurzame
handschoenen
Licht blauw - maat
S - 10x 100 stuks



Gloovy Eco
Gloves Duurzame
handschoenen
Licht blauw -
maat M - 100 stuks



Gloovy Eco
Gloves Duurzame
handschoenen
Licht blauw - maat
M - 10x 100 stuks



Gloovy Eco
Gloves Duurzame
handschoenen
Licht blauw -
maat L - 100 stuks



Gloovy Eco
Gloves Duurzame
handschoenen
Licht blauw - maat
L - 10x 100 stuks



Gloovy Eco
Gloves Duurzame
handschoenen
Licht blauw - maat
XL - 100 stuks



Gloovy Eco
Gloves Duurzame
handschoenen Licht
blauw - maat XL -
10x 100 stuks



Implementatie plan



Pakket Zilver

Uitsluitend implementatie Gloovy

Dankzij de duurzame materiaalkeuze en het innovatieve productieproces bespaar je als eindgebruiker direct op zowel CO₂-uitstoot als waterverbruik.

Resultaat:

- Bespaar 50% CO₂ per doosje (x 100 handschoenen)
- 50 liter water per doosje (x 100 handschoenen)
- Green Deal / Milieuthermometer
- Aanbestedingsvoordelen
- Certificaat prestatieniveau Zilver



Pakket Goud

Inzameling na gebruik

Indien je als organisatie besluit, gebruikte handschoenen in te zamelen, bespaar je als eindgebruiker een additionele 20% CO₂. Van gebruikte handschoenen kunnen er vervolgens nieuwe producten gemaakt worden.

Resultaat:

- Bespaar 70% CO₂ per doosje (x 100 handschoenen)
- 50 liter water per doosje (x 100 handschoenen)
- De grondstoffen worden hergebruikt
- Circulaire bedrijfsvoering
- Certificaat prestatieniveau Goud

Verduurzaming in de zorg

Onze handschoenen sluiten aan bij de eisen van de Milieuthermometer Zorg:

- ✓ Tot 70% minder CO₂-uitstoot over de hele levenscyclus
- ✓ Mogelijkheid tot inzameling voor een circulaire bedrijfsvoering
- ✓ Onderbouwd met LCA-rapport (gevalideerd door een extern audit bureau)
- ✓ Ondersteunt verantwoord gebruik bij niet-steriele handelingen

Scan de QR-code
om je impact te
berekenen



Bron: <https://milieuplatformzorg.nl/milieuthermometer/>

Inzamelmethodeken:

Zorgsector

01

Gloovy wand-inzamelbak 7,5 liter (met sensor)

Strakke kunststof (wand) inzamelbak met sensor en 'Touch' paneel. Opent automatisch bij een handbeweging en sluit geruisloos na 5 seconden. Met een inhoud van 7,5 liter, duidelijke communicatie & inzamelrestricties wordt een schone en efficiënte inzameling gewaarborgd. Werkt op batterijen met een lange levensduur, waardoor de bak meerdere jaren meegaat zonder vervanging van de batterijen.

De sensorbediening voorkomt handcontact en wordt aanbevolen door infectiepreventiespecialisten.



Inhoud: 500 gebruikte handschoenen
Afmeting: 292 x 140 x 422 (LxBxH: mm)



Zorgsector

02

Gloovy inzamelbak 60 liter (met pedaal)

Strakke, rechthoekige kunststof inzamelbak in staand model met pedaalbediening. Speciaal ontworpen voor de inzameling van Gloovy handschoenen. De bak sluit goed af en voorkomt geurverspreiding. Met een inhoud van 60 liter, duidelijke communicatie & inzamelrestricties wordt een schone en efficiënte inzameling gewaarborgd.

De pedaalbediening voorkomt handcontact en wordt aanbevolen door infectiepreventiespecialisten.

Facilitaire sector Food sector

03

Gloovy inzamel box (karton) 40 Liter

Stevige, staande inzamelbox van 40 liter met 8 cm opening aan de bovenzijde voor een zuivere inzamelstroom. Dankzij het autolock-systeem is tape overbodig en is de box snel op te zetten. Het geïntegreerde sluitsysteem maakt veilig transport eenvoudig, terwijl het gesloten ontwerp zorgt voor een hygiënische inzameling. De inzamelbox kan tevens direct gebruikt worden als verzenddoos, wat zowel het combineren met andere producten als het retourproces extra makkelijk maakt.



Inhoud: 3.000 gebruikte handschoentjes
Afmetingen: 40 x 29 x 36 cm (L x B x H)

Sectoren breed

04

Gloovy inzamel zakken 5 / 60 Liter

De Gloovy inzamelzakken zijn transparant en verkrijgbaar in twee handige formaten: de 5 liter zak, ideaal voor aan de werkkarren, en de 60 liter zak voor gebruik in de grotere inzamelbakken. Deze zakken zijn speciaal ontworpen voor het gemakkelijk en efficiënt verzamelen van Gloovy handschoenen, zodat recycling eenvoudig en georganiseerd kan worden uitgevoerd.



5 Liter	60 Liter
Inhoud:	5 liter 60 liter
Afmeting:	20 x 30 (cm) 60 x 80 (cm)

Inzamelmethodeken op maat:

Bekijk welke inzamelmethoden vereist zijn binnen jouw sector voor een efficiënte en zuivere verwerking van Gloovy-handschoenen.

	Kartonnen Inzameldoos (Schoonmaak, Huisarts & Food)	Gloovy Sensor inzamelbak (zorg)	Gloovy Pedaal Emmer inzamelbak (zorg)	Gloovy- inzamelpalletbox (zorg)	Gloovy inzamelzakken Transparant	Gloovy inzamelzakken WIT	Retour logistiek per branche
	40 L	8 L	70 L	600 L	60 L	5 L	Retour logistiek
							
 (Ouderen) Zorg		☒	☒	☒	☒	☒	Groothandel  Afval verwerker 
 Huisartsen	☒	☒				☒	
 Schoonmaak	☒					☒	Groothandel 
 Food	☒				☒		
 Dental			☒		☒		Groothandel 
 Ziekenhuizen		☒	☒	☒	☒	☒	Groothandel  Afval verwerker 
 Kinderdag verblijf	☒		☒		☒		Groothandel 

Bekend van

Duurzame Dinsdag – ook wel de Prinsjesdag van de duurzaamheid genoemd

- Eerste plaats behaald tijdens het congres in Den Haag (tweede Kamergebouw)

KVK top 100 Innovatie 2024

- Vijfde plaats behaald in de categorie 'Circular'

Nationale zorg & innovatie award

- Winnaar Noord-brabant
- Finalist Nationale award

The connection start Up regio midden-Brabant

- Een van Brabants meest innovatieve start ups

WIST JE DAT:
De Rabobank Gloovy volledig ondersteunt In het waarmaken van hun circulaire ambities.





Meet the ‘Gloovies’

Gloovy is opgericht door Matz van Noesel en Thijs Groenen, twee ondernemers met een gezamenlijke drijfveer: duurzaamheid en innovatie toegankelijk maken in een markt die al jaren stilstaat. De wereld van wegwerphandschoenen is traditioneel, conservatief en vooral gericht op massa en lage kosten – vaak ten koste van milieu en toekomstbestendigheid.

Gloovy wil dat anders doen. Het bedrijf ontwikkelt hoogwaardige handschoenen én zet actief in op circulaire oplossingen. Gebruikte handschoenen worden terug gecomponeerd, zodat ze opnieuw kunnen worden ingezet. Zo wordt afval weer grondstof – en krijgt een product dat normaal direct wordt weggegooid, een tweede leven.



Stapsgewijze **Inzamelproces**

Medische sector



STAP 01 PLAATSGING INZAMELBAKKEN

Gloovy-inzamelbakken worden geplaatst op strategische plekken binnen afdelingen voor makkelijke toegang.



STAP 02 INZAMELING HANDSCHOENEN

Gebruikte Gloovy-handschoenen worden in de bakken gegooid. Alleen Gloovy-handschoenen zijn toegestaan.



OVERDRACHT NAAR CENTRALE RUIMTE

De huishoudelijke teams brengen de zakken wekelijks vanuit de verzamelruimte(s) op afdelingsniveau naar een centrale opslagruimte in het gebouw.



STAP 04



LEGEN OP KAMERNIVEAU

De kleine bakken worden wekelijks geleegd en de zakken worden naar de centrale verzamelruimte(s) op de afdeling gebracht.

STAP 03

STAP 05

RETOURMELDING BIJ VOLLE PALLETBOX

Bij een volle palletbox meldt de organisatie een retourzending aan via het bestelsysteem van de groothandel.



STAP 06

VISUELE CONTROLE BIJ GROOTHANDEL

De groothandel controleert of de zakken enkel Gloovy-handschoenen bevatten.



TRANSPORT & RECYCLING

De handschoenen worden vervoerd naar de verwerker en gerecycled tot nieuwe, duurzame producten.

STAP 08



OPHAALVERZOEK BIJ GLOOVY

Bij voldoende volume meldt de groothandel dit aan Gloovy via het e-mailadres 'retour@gloovyecogloves.nl'.

STAP 07

CONTACT GLOOVY B.V.

E-mail: info@gloovyecogloves.nl

Tel: +31 646188972

Tel: +31 619423090

KVK NR.: 92401430

Gloovy **eco**
gloves



Magazijn:
De Steenbok 26
5215 ME Den Bosch
Nederland

Stapsgewijze Inzamelproces

Medische sector



STAP 01

INSTALLATIE VAN DE INZAMELBAKKEN

De inzamelbakken van Gloovy, voorzien van duidelijke instructies voor gebruik, worden strategisch geplaatst in de kamers en/of opslagruimtes. Deze locaties zijn zorgvuldig per afdeling gekozen, met oog voor de dagelijkse werkstromen van zorgpersoneel. Hierdoor kunnen medewerkers op een natuurlijke en efficiënte manier hun gebruikte handschoenen direct deponeren zonder extra handelingen of omwegen.



STAP 02

INZAMELING VAN DE GEBRUIKTE HANDSCHOENEN

Medewerkers plaatsen de gebruikte Gloovy-handschoenen in de speciaal daarvoor bestemde inzamelbakken. Het is essentieel dat deze bakken exclusief worden gebruikt voor Gloovy-handschoenen, zodat het recyclingproces niet wordt verstoord door vervuiling met andere materialen zoals latex, nitril of afval.



STAP 03

LEGGEN VAN DE INZAMELBAKKEN OP KAMERNIVEAU

De kleinere inzamelbakken op kamerniveau worden wekelijks geleegd door interne logistiek of facilitair personeel. Dit gebeurt vaak gelijktijdig met de reguliere afvalronde om efficiëntie te waarborgen. De inhoud van de kleinere inzamelbakken wordt vervolgens opgeslagen op een centraal verzamelpunt binnen de afdeling.



STAP 04

INTERNE OVERDRACHT NAAR DE GROTE OPSLAG RUIMTE

Eenmaal per week zorgen de huishoudelijke teams en/of interne logistieke dienstverleners ervoor dat alle volle inzamelzakken op afdelingsniveau worden verzameld. Deze inzamelzakken worden vervolgens naar een grotere centrale opslag in het gebouw gebracht. Op deze centrale opslag worden alle gebruikte handschoenen van de betreffende locatie ingezameld in afwachting van transport naar de groothandel.



STAP 05

OPHALEN VAN DE VOLLE INZAMELBAKKEN

Wanneer er voldoende is verzameld, meldt de organisatie een retourzending aan via het gebruikelijke bestelsysteem van de groothandel. Het ophalen van deze retourzending wordt gecombineerd met reguliere leverroutes. Op deze manier worden extra transportbewegingen vermeden, wat kosten en milieubelasting verlaagt.



STAP 06

VISUELE CONTROLE BIJ DE GROOTHANDEL

Bij aankomst bij de groothandel worden de transparante inzamelzakken visueel gecontroleerd door een medewerker. Deze controle is bedoeld om te verifiëren dat de inhoud uitsluitend bestaat uit Gloovy-handschoenen en vrij is van vervuiling. Onjuiste materialen kunnen het recyclingproces belemmeren of onbruikbaar maken.



STAP 07

OPHAALVERZOEK EN TRANSPORT VOORBEREIDING

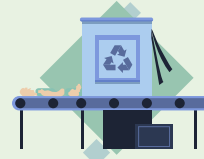
Wanneer voldoende volume is verzameld in het magazijn van de groothandel, meldt de groothandel dit aan Gloovy via het e-mailadres 'retour@gloovynecogloves.nl'. Gloovy initieert dan het ophaalverzoek en coördineert de verdere voorbereiding van de zending richting de verwerker.



STAP 08

TRANSPORT EN RECYCLINGPROCES

De retourzending wordt opgehaald door de transportpartner en afgeleverd bij de verwerker. Daar worden de Gloovy-handschoenen onderworpen aan een innovatief recyclingproces. Dit proces maakt gebruik van geavanceerde technologieën die het materiaal transformeren, zodat het kan worden hergebruikt voor de productie van nieuwe, duurzame producten.



CONTACT GLOOVY B.V.

Stapsgewijze **Inzamelproces** **Facilitaire- & foodsector**



STEP 01

VERZENDING NAAR LOCATIE

De inzamel box wordt gebruikt als verzenddoos en gaat met een bestaande bestelling naar de locatie.



STEP 02

GEbruIK VAN DE INZAMEL BOX

Gebruikte Gloovy handschoenen worden in de Gloovy box verzameld voor recycling.



STEP 03

RETOUR AANMELDEN

Bij een volle inzamel box meldt de gebruiker de retourzending via het bekende bestelsysteem van de groothandel.



STEP 04

OPHALEN VAN DE BOX

De volle box wordt opgehaald via de reguliere logistieke routes.



STEP 05

CONTROLE BIJ DE GROOTHANDEL

De box wordt visueel gecontroleerd op juiste inhoud en eventuele vervuiling.



STEP 06

OVERDRACHT NAAR PALLET BOX

De handschoenen worden overgezet in een grotere pallet box of container; de inzamel box wordt daarna hergebruikt of gerecycled.



STEP 07

VOLLE PALLET BOX / CONTAINER AANMELDEN

Bij een volle pallet box / container meldt de groothandel dit aan via retour@gloovyecogloves.nl.



STEP 08

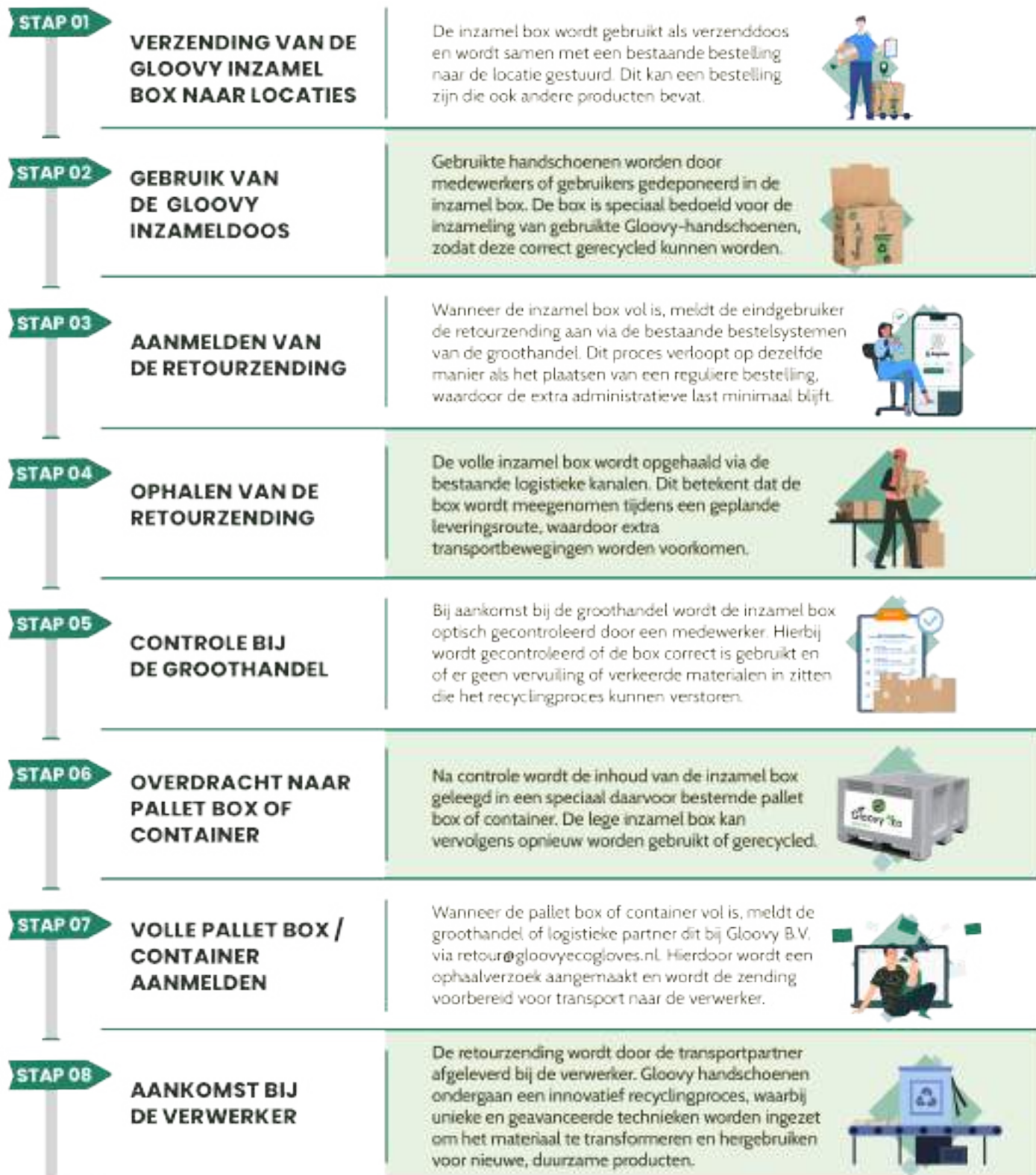
AANKOMST BIJ DE VERWERKER

De handschoenen worden bij de verwerker gerecycled tot hoogwaardige grondstoffen.



CONTACT GLOOVY B.V.

Stapsgewijze **Inzamelproces** **Facilitaire- & foodsector**



CONTACT GLOOVY B.V.



Hoeveel wegwerp handschoenen gebruikt uw organisatie op jaarbasis?

Bereken uw impact op de website van Gloovy



Gloovy B.V.



www.gloovynecogloves.nl



Info@gloovynecogloves.nl



Kerkstraat 71A
5061 EH, Oisterwijk Nederland



+31 646188972
+31 619423090



92401430