



www.gloovyecogloves.nl/en

Gloovy Purecycle
gloves

BROCHURE

**MEER DAN 45.000
DAGELIJKSE GEBRUIKERS**



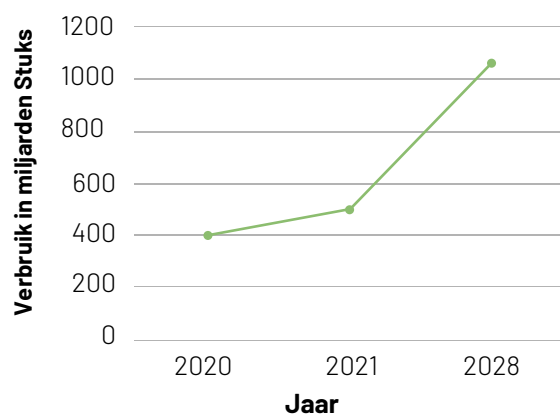
De handschoen die wél impact maakt

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

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?

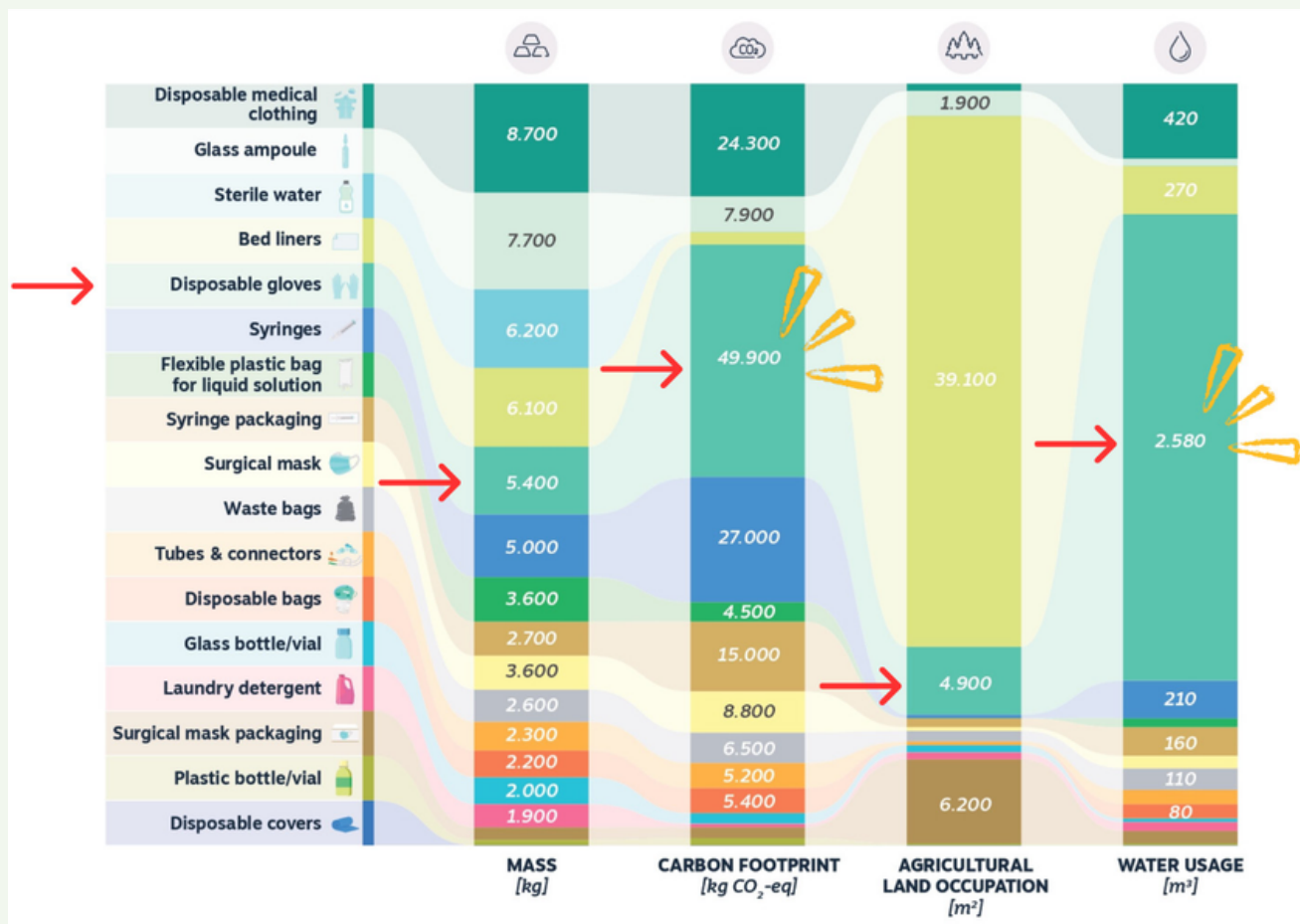
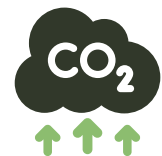
De hedendaagse, conventionele wegwerphandschoenen (zoals nitril) behoren tot de meest vervuilende verbruiksartikelen in verschillende sectoren. Dit is te wijten aan meerdere factoren. Ten eerste de grondstof keuze: nitrilbutaanrubber. Het vervaardigen van deze grondstoffen is zeer vervuilend voor het 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.gloovynecogloves.nl) voor een volledige impact analyse voor de conventionele wegwerphandschoenen.

Wist je dat:

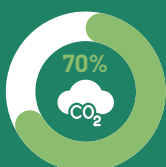
Wegwerp handschoenen behoren tot een van de meest vervuilende wegwerp producten binnen de zorg?



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

De eerst volledig circulaire wegwerp handschoenen 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.



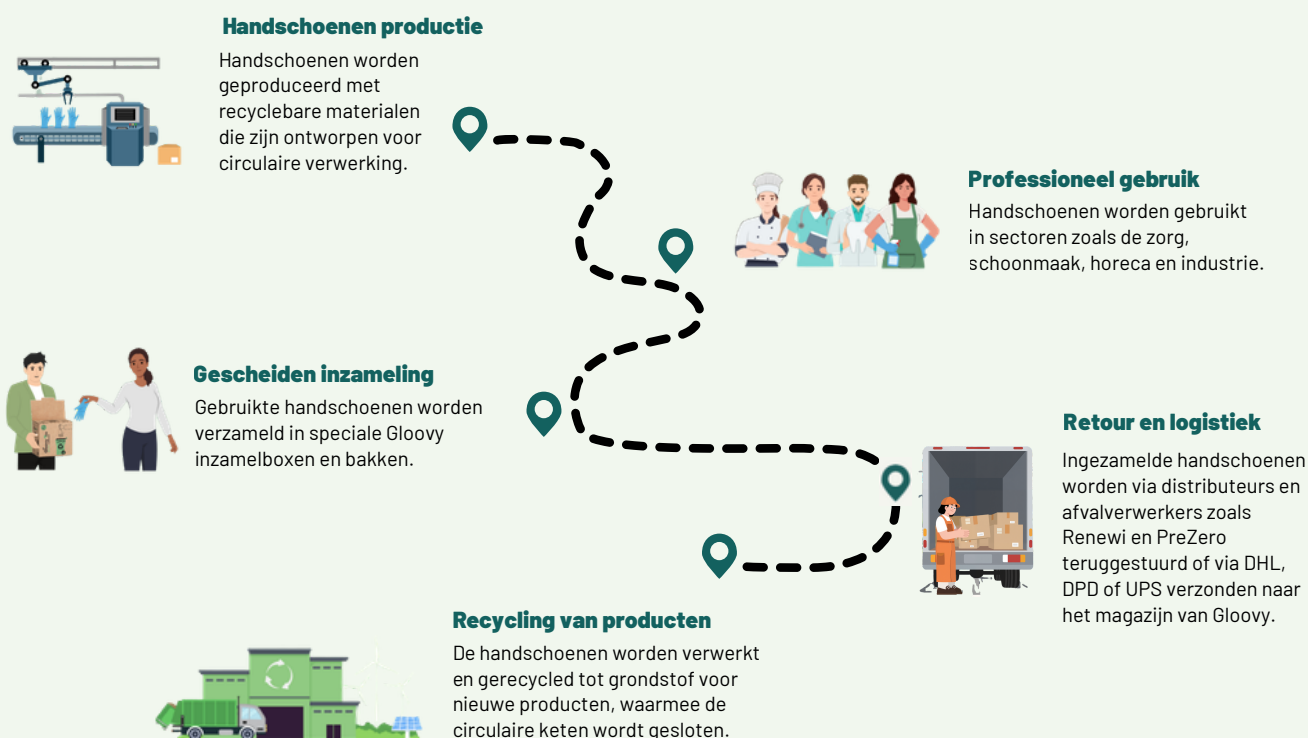
Gloovy biedt een revolutionair alternatief: de eerste volledig recyclebare wegwerphandschoenen, ontwikkeld op basis van een innovatieve formule en een geoptimaliseerd productieproces waarin duurzaamheid centraal staat. Dankzij deze unieke samenstelling en innovatieve aanpak bespaart Gloovy (per doosje 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.



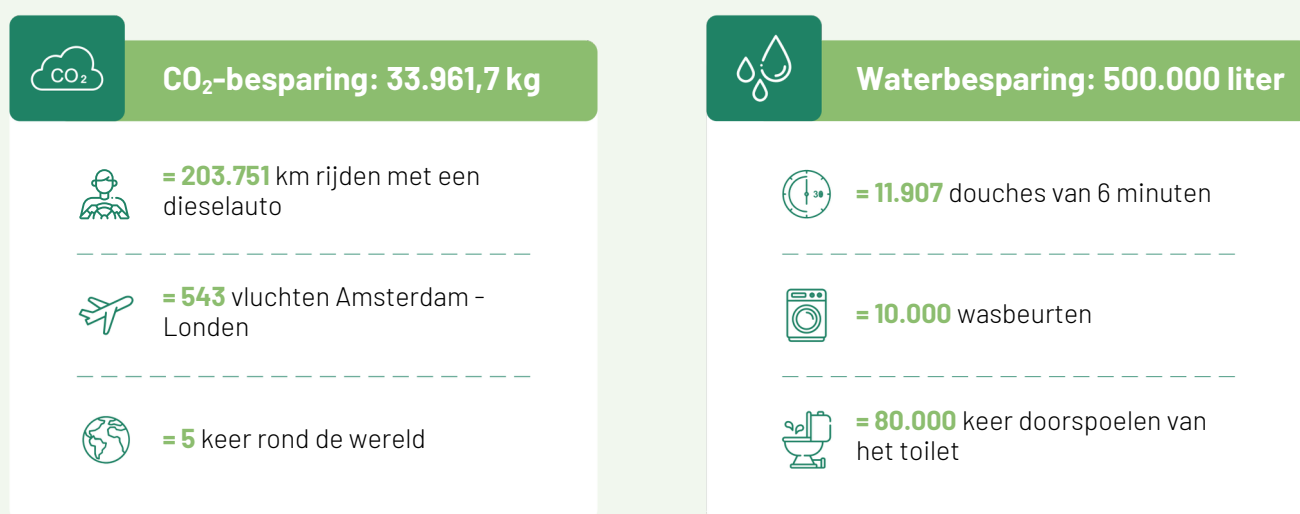
Bewezen duurzame impact

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:



Scan de QR-code om je impact te berekenen

Neem contact op voor inzage in de life cycle analyses.

www.gloovyecogloves.nl/en

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:

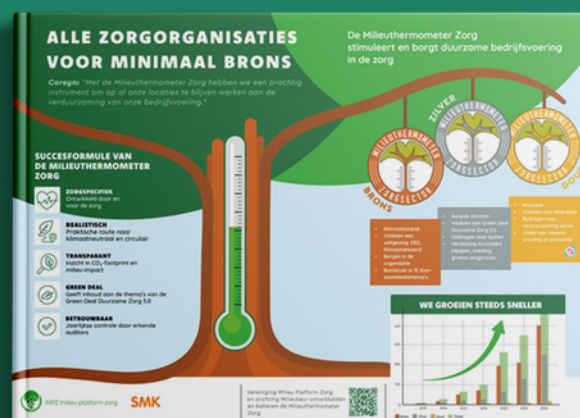
- Bespaar 70% CO₂ per doosje (x 100 handschoenen)
- 50 liter water per doosje (x 100 handschoenen)
- De grondstoffen worden hergebruikt
- Circulaire bedrijfsvoering
- Certificaat prestatieniveau Goud

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 werkarren, 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
Inhoud: 5 liter
Afmeting: 20 x 30 (cm)

60 Liter
Inhoud: 60 liter
Afmeting: 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 Afvval verwerker
 Huisartsen	☒	☒				☒	dpd
 Schoonmaak	☒					☒	Groothandel
 Food	☒				☒		dpd
 Dental			☒		☒		Groothandel
 Ziekenhuizen		☒	☒	☒	☒	☒	Groothandel Afvval verwerker
 Kinderdag verblijf	☒		☒		☒		Groothandel

Recognitions & Awards

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

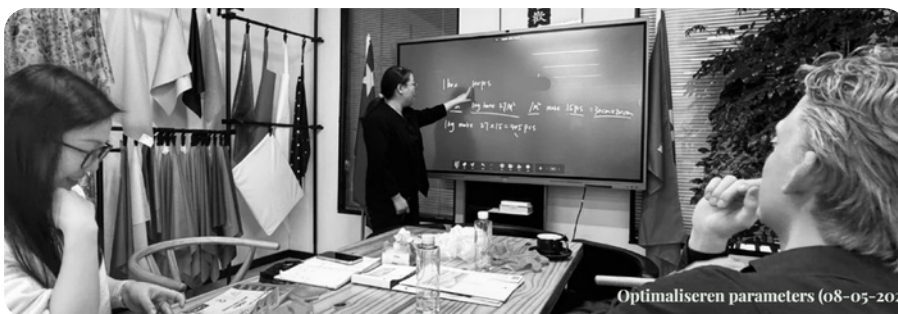
- Een van Brabants meest innovatieve start ups



Winnaar van de Europese Prijs voor Schoonmaak en Hygiëne 2025

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





Optimaliseren parameters (08-05-2022)



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 gecompoundeerd, 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 1

Plaatsing inzamelbakken

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



STAP 2

Inzameling handschoenen

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

STAP 4

Overdracht naar centrale ruimte

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

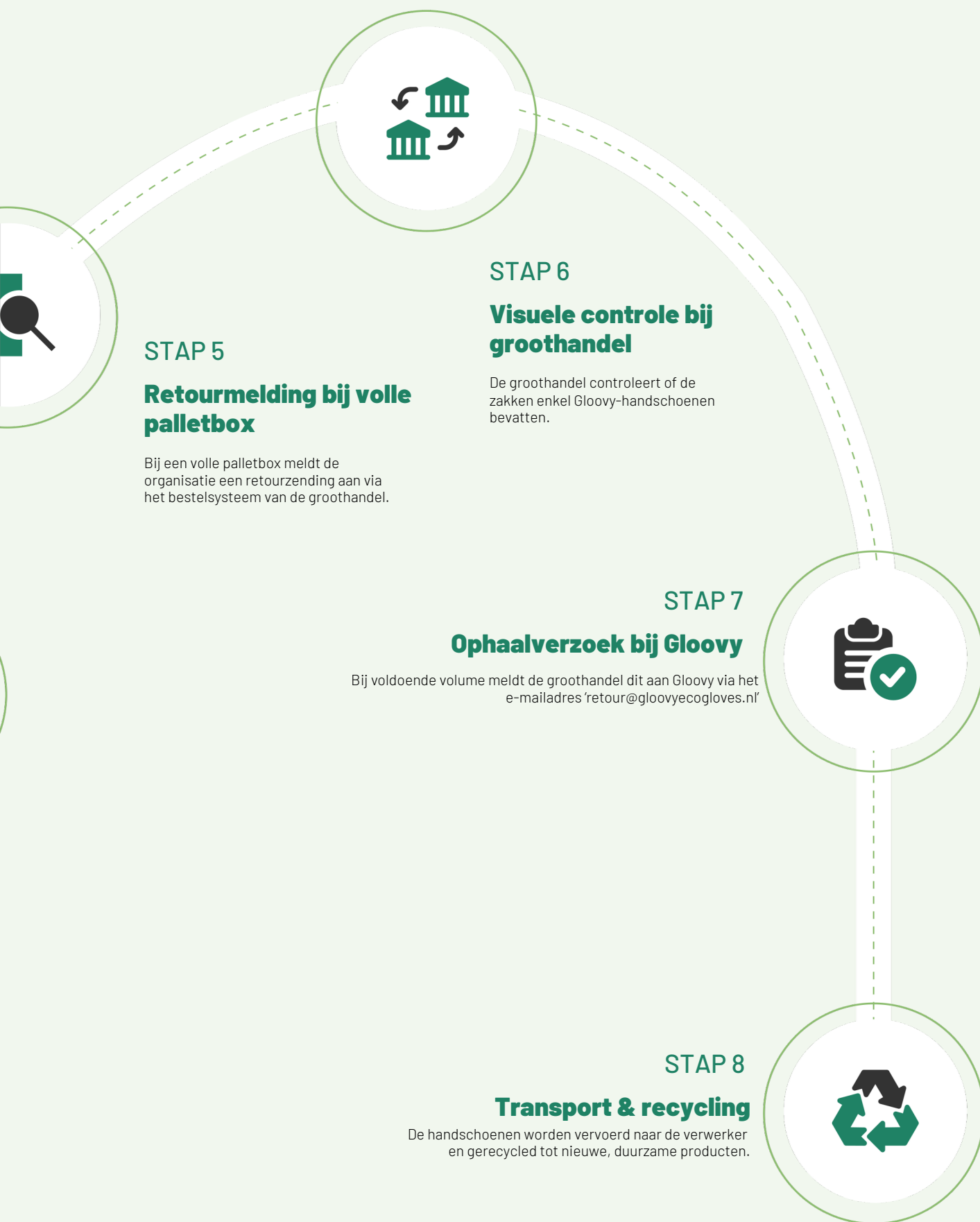


De kleine bakken worden wekelijks geleegd en de zakken worden naar de centrale verzamelruimte(s) op de afdeling gebracht.

Legen op kamerniveau

STAP 3





Stapsgewijze **Inzamelproces** **facilitaire- en foodsector**



STEP 1

Verzending naar Locatie

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



STEP 2

Het gebruik van de collectebus

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

STEP 4

Ophalen van de doos

De volle doos wordt opgehaald via de standaard logistieke routes.



Wanneer de ophaalbox vol is, wordt de retourzending geregistreerd via het gebruikelijke bestelsysteem van de groothandel.

Het registreren van de retourzending

STEP 3







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