

Handleiding invullen uitvraag verpakkingen installatiebranche 2023

Dit is de handleiding ter ondersteuning bij het invullen van de monitor voor het brancheplan verpakkingen van Techniek Nederland. De data vul je in het bijgestuurde Excel document in en deze stuur je uiterlijk 18 maart retour.

Lees voor het invullen deze handleiding goed door!

Opbouw uitvraag

De uitvraag bestaat uit de volgende onderdelen/bladen:

1. Uitvraag: Dit blad bevat de kwantitatieve en kwalitatieve vragen.
 - a. Algemene vragen over het bedrijf, activiteiten en rol in de keten.
 - b. Vragen over ingekochte en afgedankte verpakkingen per materiaalstroom
2. Extra vragen voor installateurs: we erkennen dat de data verzameling voor installateurs een uitdaging kan zijn. Om een beeld te krijgen van de activiteiten stellen we een aantal aanvullende vragen.

Per vraag is er een veld waarin je de vraag beantwoord (kolom C), let hierbij op de eenheid. Daarnaast staat een veld waar je de datazekerheid kunt aangeven (kolom D) en een opmerkingen veld (kolom E) voor aanvullende informatie of opmerkingen. Bijvoorbeeld als een berekening is uitgevoerd op basis van een steekproef kan je dit in de 'datazekerheid' kolom aangeven als berekend en in het 'opmerkingen' veld kan worden ingevuld dat het om een steekproef gaat en eventueel de specificaties van de steekproef.

Het formulier werkt met voorwaardelijke opmaak en regels, hiervoor is het van belang dat de vragen van boven naar beneden ingevuld worden. Bij de kwantitatieve vragen zijn de lege cellen roze gekleurd. Deze kleur verdwijnt als er gegeven worden ingevuld, zo vallen de cellen die nog niet zijn ingevuld extra op.

De doelen

Ten opzichte van vorig jaar zijn de doelen gelijk gebleven. Dit zijn de doelen van het brancheplan verpakkingen waarop in deze monitor gereflecteerd wordt:

Verminderen

1. Er wordt 20% minder gebruik gemaakt van plastic en karton ten opzichte van 2021
2. Bedrukking en/of stickers op verpakkingen (inclusief op palletfolie) is verwijderd of vervangen door een duurzaam alternatief

Verduurzamen

1. Plastic verpakkingen bestaan uit ten minste 50% gerecycled plastic
2. Al het nieuwe karton bevat een FSC/PEFC-label
3. 80% van de kartonnen verpakkingen bestaat uit ten minste 80% gerecycled materiaal
4. Plastic en karton verpakkingen zijn 100% recyclebaar
5. Piepschuim is vervangen door een duurzaam alternatief

Hoogwaardig hergebruik

1. 100% van de verpakkingsmaterialen van papier, karton en plastic worden ingezameld voor recycling of hergebruikt
2. Houten pallets zijn FSC/PEFC gecertificeerd en worden voor x% hergebruikt

Tijdelijk uitvraag 2023 meting

Voor het invullen hebben we tot 18 maart gereserveerd. Als deelnemer van het brancheplan vragen we je de ingevulde Excel uiterlijk 18 maart naar Nadieh Kamp sturen (nadih.kamp@rws.nl) met als onderwerp 'Jaarmeting 2023 verpakkingen installatiebranche [Bedrijfsnaam]'. Na het invullen kan je het document opslaan onder de volgende naam 'Jaarmeting 2023 verpakkingen installatiebranche [Bedrijfsnaam].xlsx'. Daarnaast staan we ook open voor verbeterpunten voor de monitoring. Deze punten kan je per mail met ons delen en worden meegenomen bij de opzet van de jaarmeting.

Vragen of opmerkingen?

Voor overige vragen of opmerkingen kan je mij mailen (nadih.kamp@rws.nl) of bellen naar 06 50166466

FAQ

Is het invullen van de uitvraag verplicht?

Deelnemende partijen aan het brancheplan committeren zich aan het leveren van een actieve bijdrage in de vorm van een inspanningsverplichting: het leveren van inspanningen die bijdragen aan het realiseren van de gestelde doelen voor 2025 en bijbehorende acties. De deelname aan de jaarlijkse monitoring en aan het aanleveren van de gevraagde data vallen onder deze verplichting.

Over welke periode gaat deze uitvraag?

Deze uitvraag richt zich op de gebruikte verpakkingen in 2023. De aangeleverde data gaat over de periode van 1 januari tot en met 31 december 2023.

Welke verpakkingen moeten gerapporteerd worden?

De doelen in het brancheplan richten zich op het verminderen en verduurzamen van verpakkingen in de keten. Deze verpakkingen komen of verlaten de keten op diverse plekken. Aangezien karton, kunststof en hout goed zijn voor 99% van het totaal aantal verpakkingen in de keten richten de doelen zich specifiek op deze materialen. Er wordt gerapporteerd op zowel primaire, secundaire als tertiaire verpakkingen. Als er wordt gevraagd naar een totale hoeveelheid, dan moeten zowel de primaire, secundaire als tertiaire verpakkingen worden opgeteld.

Primair= product verpakking

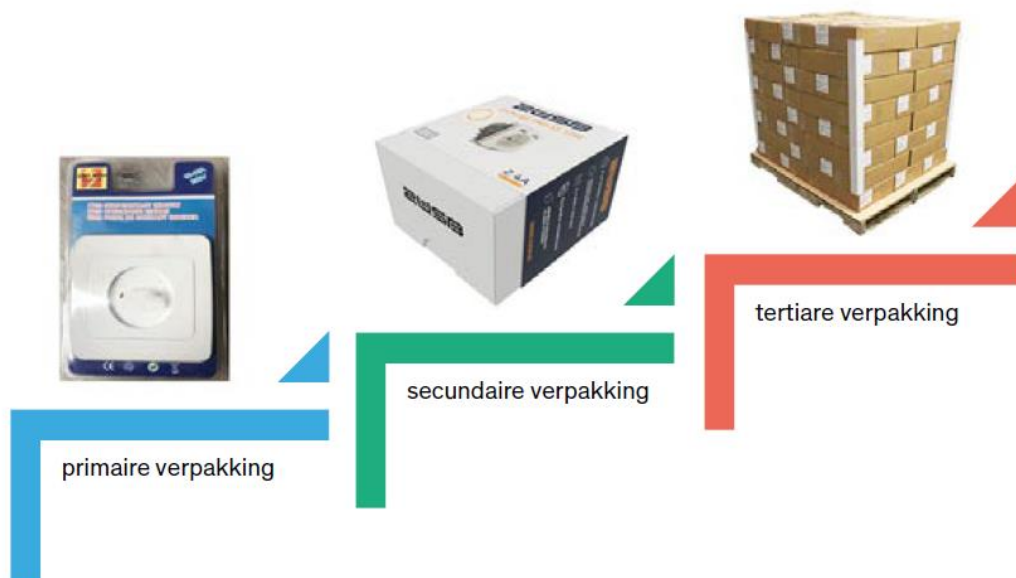
Primaire verpakkingen bevatten eindproducten die een consument aanschaft, inclusief beschermingsmateriaal als bubbelplastic of piepschuim.

Secundair= omverpakking

Secundaire verpakkingen worden ingezet voor de logistiek en het distribueren van producten.

Tertiair = transport verpakking

Tertiaire verpakkingen worden ook wel logistieke hulpmiddelen genoemd en worden ook gebruikt voor het vervoeren en distribueren, zoals palletfolie, straps en kratten.



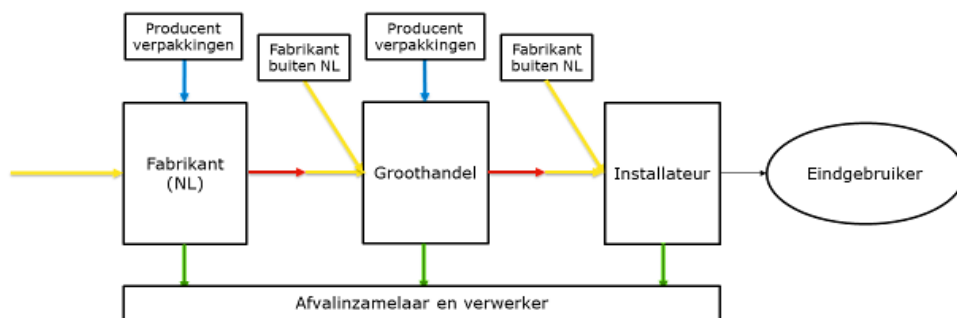
Wie rapporteert welke data?

In principe rapporteert elke deelnemer op alle vragen op het 'uitvraag' blad, met uitzondering van de materiaalsoorten die niet gebruikt worden.

In onderstaand figuur staat een versimpelde schematische weergave van de keten en de verpakingsstromen. Er is gekozen voor 2 datameetpunten die als basis dienen voor het monitoren van de doelen, namelijk inkoopdata (gele en blauwe pijl) en afvaldata (de groene pijl). Zowel de fabrikanten, groothandels als de installateurs rapporteren over:

- Inkomende verpakkingen (blauwe en gele pijl): hier vallen verpakkingen rondom de ingekochte producten onder en de losse verpakkingen die gebruikt worden voor het ompakken. Dit zijn uitsluitend de verpakkingen die op de Nederlandse markt afgezet worden!
- Afgedankte verpakkingen (groene pijl): dit zijn de verpakkingen die bij het afval terecht komen, ingezameld en verwerkt worden.

Voor zowel de inkomende verpakkingen als de afgedankte verpakkingen gaat het om een combinatie van de primaire, secundaire en tertiaire verpakkingen.



- inkoop producten in verpakking
- inkoop verpakkingen
- op de markt gebrachte producten in verpakking
- afgedankt verpakkingsmateriaal

Hoe nauwkeurigheid moeten de ingevulde gegevens zijn?

Het zal niet voor elke organisatie even makkelijk zijn om bepaalde data te leveren, niet elke organisatie monitort voor interne doelen of heeft een rapportageplicht. Om die reden bieden we de mogelijkheid om bij de kwantitatieve vragen de datazekerheid aan te geven. Dit kan via het drop-down menu met de opties:

- Geregistreerd: data is afkomstig uit een administratie
- Berekend: op basis van kentallen
- Geschat: op basis van aannames
- Combinatie: op basis van een combinatie van bovenstaande methodes

Het kan ook zijn dat een vraag niet te beantwoorden is. Hiervoor zijn de volgende opties opgenomen:

- nvt: niet van toepassing, als een vraag niet relevant is voor de specifieke activiteiten van het bedrijf
- Onbekend: Als de gegevens niet geregistreerd zijn en het niet mogelijk is om een berekening of schatting te geven.

Let op! Vul geen 0 in als je een vraag niet kunt beantwoorden, maar gebruik één van bovenstaande opties en gebruik het opmerkingenveld voor toelichting.

Hoe nauwkeuriger de data des te beter de monitoring en het volgen van de voortgang. Het verduurzamen en circulair maken van de keten is vol in ontwikkeling. Het monitoren is een iteratief proces en zal mee ontwikkelen met het brancheplan.

Wat als ik de gegevens niet beschikbaar heb?

Na de vorige uitvraag gaven een aantal deelnemende bedrijven aan dat ze bepaalde vragen in de uitvraag niet konden invullen. We willen je vragen om in die gevallen navraag te doen. Bijvoorbeeld, vragen over het aandeel gerecycled materiaal kan nagevraagd worden aan de verpakingsleverancier of producent en vragen over het ingezamelde afval kan nagevraagd worden bij de afvalinzamelaar.

Een stelregel die je hier bij kunt aanhouden is de 80/20 regel¹. Deze regel stelt dat 20 procent van je acties 80% van de resultaten uitmaken. In het geval van een steekproef is het nuttig om in plaats van alle verpakkingen na te trekken, 20% van die tijd te besteden aan het navragen bij bijvoorbeeld leveranciers of afvalinzamelaars. Als je navraag doet bij de leverancier die de meest gebruikte verpakkingen levert kan je met 20% van de tijd 80% van de verpakkingen dekken. Een andere manier om de tijdsinspanning te minimaliseren is de samenwerking opzoeken met andere deelnemers in dezelfde rol waarvan bekend is dat jullie dezelfde leverancier hebben.

Ook het uitvoeren van steekproeven kan een optie zijn om een schatting te geven van bepaalde gegevens. Ook hier geldt de 80/20 stelregel. Weeg bijvoorbeeld de verpakking van het meest verkochte product en vermenigvuldig dit gewicht met het aantal verkochte producten die deze verpakking heeft.

Als je door middel van een steekproef tot de gegevens bent gekomen vragen we je om dit aan te geven in de datazekerheid-kolom.

Hoe wordt er omgegaan met de herleidbaarheid van data?

De rapportage wordt op individueel niveau ingevuld maar de rapportage is op branche-niveau. Er wordt op verschillende manieren rekening gehouden met dat de gerapporteerde gegevens niet herleidbaar zijn. Zo moet er een minimale respons zijn per vraag of per subgroep en wordt voor de meeste datapunten een gewogen gemiddelden gerapporteerd.

Hoe gaan we om met een groeiend aantal deelnemers aan het brancheplan?

Het aantal deelnemers aan het brancheplan groeit. In 2021 heeft er een eerste meting plaatsgevonden en op basis van deze data worden er trend metingen uitgevoerd en reductie berekend om inzicht te krijgen in de voortgang. Door jaarlijks de omzetcijfers (op basis van verkochte producten en niet van diensten) en de totale hoeveelheid verpakking per materiaal stroom uit te vragen hebben we referentiecijfers en kunnen we voor groei corrigeren in de analyse.

¹ Het Pareto-principe

Bijlage 1 Recycle check

Karton en papier

Selectiecriteria gebaseerd op KIDV [recyclecheck](#).

Niet recyclebaar	Goed recyclebaar
- Niet schoon en niet droog karton (pizza dozen met etensresten, drinkpakken, samengestelde producten zoals een enveloppe met bubbeltjesfolie) - Papier met laminaat, lakken en coatings - Inkt (inkt zoveel mogelijk verwijderen om verkleuring van het recycleproces te voorkomen) - Lijm en tape (zo veel mogelijk verwijderen)	- Schoon karton en papier - Droog karton en papier - Karton en papier zonder andere materialen zoals plastic of etensresten

Flexibel plastic

Selectiecriteria gebaseerd op KIDV [recyclecheck](#).

Verpakking is niet recyclebaar	Verpakking is niet goed recyclebaar	Verpakking is goed recyclebaar
- Verpakkingen van oxo-degradeerbaar materiaal - PVC of PVdC - Elastomeren en siliconen - Andere materialen (zoals aluminium en papieren toevoegingen) - Verpakking is kleiner dan 5x5cm	- Niet vrij van vormvaste componenten - Verpakking is kleiner dan A4 formaat - Is de verpakking zwart? - Hoofdcomponent bestaat uit <90% PE of varianten van PE	- Hoofdcomponent bestaat uit materiaal zonder multilayers, barrièrematerialen, coatings en vulstoffen - Etiket of label is van hetzelfde materiaal als verpakking - Verpakking is vrij van niet-afwasbare lijm of hotmelt - Verpakking is vrij van vormvaste metalen componenten

Vormvast plastic

Selectiecriteria gebaseerd op KIDV [recyclecheck](#).

Verpakking is niet recyclebaar	Verpakking is niet goed recyclebaar	Verpakking is goed recyclebaar
• Verpakkingen van oxo-degradeerbaar materiaal • PVC of PVdC • Elastomeren en siliconen • Andere materialen (zoals aluminium en papieren toevoegingen)	• Verpakking is kleiner dan 5x5cm • Is de verpakking zwart? • Hoofdcomponent bestaat uit PE of varianten van PE (PP of PET)	• In geval van PET: Voldoen aan de eisen op het gebied van etiketten (formaat en materiaal), sub-componenten (pompjes, afdekfolies, doppen) lijmen (moet los laten in warm water), mono materiaal van PET • In geval van PE/PP: Voldoen aan de eisen op het gebied van etiketten (formaat en materiaal), sub-componenten (pompjes, afdekfolies, doppen) lijmen (moet los laten in koud water), mono materiaal van PE/PP

Bijlage 2 Definities

Om duidelijkheid en scherpheid te borgen wordt er een definitie gegeven voor de gebruikte termen. Deze definities sluiten aan de gehanteerde definities in het brancheplan en het actieplan. Het is bij deze definitiekwesties van belang om niet alleen de tekst te beoordelen maar ook de uitgangspunten en insteek van de plannen.

Onderstaande definities hebben hun oorsprong in Europese en Nederlandse regelgeving. Als deze niet beschikbaar was zijn definities gehanteerd uit kennisdocumenten van bijvoorbeeld Kennisinstituut duurzaam verpakken (KIDV).

Duurzamere alternatieven ²

Materiaal of toepassing met een lagere CO₂ afdruk ten opzichte van de huidige materialen/toepassing en geen hoge risico's bevatten voor de menselijke gezondheid of het milieu. Deze alternatieven worden verder uitgewerkt binnen de pilots.

Etiket of bedrukking

Een bedrukking direct op de verpakking of een flexibel materiaal (vaak met lijm aangebracht) zorgt op de verpakking voor de informatievoorziening en/of uitstraling van een merk.

Gerecycled plastic

Materiaal dat bestaat uit kunststof die voortkomt uit een proces van mechanische, fysische of chemische recycling en dat als materiaal in een nieuwe productcyclus zo hoogwaardig mogelijk wordt gebruikt voor hetzelfde of voor een ander doel. Zo hoogwaardig mogelijk betekent dat het bij voorkeur in dezelfde of vergelijkbare toepassing opnieuw kan worden gebruikt.

Herbruikbare verpakking/product ³

Verpakking of product dat is bestemd, is ontworpen en in de handel is gebracht om binnen haar levensduur verscheidene omlopen te maken door opnieuw te worden gevuld of gebruikt voor hetzelfde doel als waarvoor zij is ontworpen.

Hergebruik ⁴

Elke handeling waarbij producten of componenten die geen afvalstoffen zijn, opnieuw worden gebruikt voor hetzelfde doel als dat waarvoor zij waren bedoeld.

Plastic ⁵

Ook wel kunststof genoemd is een materiaal bestaande uit een polymeer zoals bedoeld in artikel 3, lid 5, van Verordening (EG) nr. 1907/2006, waaraan mogelijk additieven of andere stoffen zijn toegevoegd, en dat als een structureel hoofdbestanddeel van eindproducten kan worden gebruikt, met uitzondering van natuurlijke polymeren die niet chemisch gemodificeerd zijn (zoals zijde en cellulose (plastic pact))

Recycling ⁶

Elke nuttige toepassing waardoor afvalstoffen opnieuw worden bewerkt tot producten, materialen of stoffen, voor het oorspronkelijke doel of voor een ander doel. Dit omvat het opnieuw bewerken van organisch afval, maar het omvat niet energierugwinning, noch het opnieuw bewerken tot materialen die bestemd zijn om te worden gebruikt als brandstof of als opvulmateriaal.

Verpakking⁷

Alle producten, vervaardigd van materiaal van welke aard ook, die kunnen worden gebruikt voor het insluiten, beschermen, verladen, afleveren en aanbieden van goederen, van grondstoffen tot afgewerkte producten, over het gehele traject van producent tot gebruiker of consument. Ook wegwerpartikelen die voor dit doel worden gebruikt, worden als verpakkingsmateriaal beschouwd.

Zowel primaire, secundaire als tertiaire verpakkingen vallen hieronder.

² Plastic Pact

³ Besluit beheer verpakkingen 2014

⁴ Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG)

⁵ Besluit kunststofproducten voor eenmalig gebruik

⁶ Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG)

⁷ Verpakking en verpakkingsafval Richtlijn (94/62/EG)

a) primaire- of verkoop verpakking, dat wil zeggen verpakking die zo is ontworpen dat zij voor de eindgebruiker op het verkooppunt een verkoopheenheid vormt;

b) secundaire- of verzamel verpakking, dat wil zeggen verpakking die zo is ontworpen dat zij op het verkooppunt een verzameling van een aantal verkoopheenheden vormt, ongeacht of deze als dusdanig aan de eindgebruiker of consument wordt verkocht, dan wel alleen dient om de rekken op het verkooppunt bij te vullen; deze verpakking kan van het product worden verwijderd zonder dat dit de kenmerken ervan beïnvloedt;

c) tertiaire- of verzend verpakking, dat wil zeggen verpakking die zo is ontworpen dat het verladen en het vervoer van een aantal verkoopheenheden of verzamelverpakkingen wordt vergemakkelijkt om fysieke schade door verlading of transport te voorkomen. Weg-, spoor-, scheeps- of vliegtuigcontainers worden niet als verzendverpakking beschouwd.