



FLEXIBLE PLASTICS
Innovation is our motivation

WHITEPAPER

ALLES OVER DE “PLASTIC TAKS”

En de mogelijke gevolgen voor
de Nederlandse verpakkingsindustrie.

Gepubliceerd op: 29-10-2020

Intro

Het is u wellicht niet ontgaan dat de Europese lidstaten per 1 januari 2021 een “plastic taks” (plastic levy) moeten betalen aan Brussel. Tegelijkertijd bestaat er veel onduidelijkheid over deze nieuwe belasting vanuit de Europese Unie.

In deze whitepaper leg ik u graag uit wat die “plastic taks” daadwerkelijk inhoudt en welke gevolgen dat kan hebben op bedrijven die plastic verpakkingen afnemen.

Heeft u vragen na het lezen van deze whitepaper? Neem dan gerust contact op met uw contactpersoon binnen KIVO of met mij via onderstaande mogelijkheden:



+31 (0) 653 109 271



ckes@kivo.nl



www.kivo.nl



De regelgeving omtrent deze belasting is als volgt te omschrijven

Ieder EU-lidstaat dient €0.80 belasting per kilo niet-gerecycled plasticafval aan Brussel af te dragen. Dit bedrag wordt niet alleen berekend aan de hand van de hoeveelheid plastic verpakkingsmateriaal dat op de markt wordt gebracht, maar ook op basis van het aandeel dat hiervan gerecycled wordt.

Ondanks de enorme inspanningen van ons als producent, u als afnemer en de recycling-industrie, wordt momenteel maar 37% van het plasticafval in Nederland gerecycled. Dit kan onder andere komen doordat het afval te hevig is verontreinigd of dat het bestaat uit meerdere materiaalsoorten (multilayer laminaten).

Hoewel er in deze nieuwe belastingmaatregel niet gesproken wordt over nationale belastingen zullen de betalingen uit de nationale begroting komen. Hierdoor is het voor de lidstaten noodzakelijk om (niet verplicht) de betalingen terug te verdienen door belasting te heffen aan bedrijven die deze verpakkingen gebruiken.

Dit zien wij onder andere al terug in andere Europese lidstaten. Zo heft Italië belasting op single-use plastic, met uitzondering van composteerbare plastic of plastic gemaakt van gerecycled materiaal. Daarnaast heft Finland belasting op plastic verpakkingen welke niet gemaakt zijn van hernieuwbare natuurlijke hulpbronnen. Waar Litouwen belasting heft op multilayer-laminaten zien we dat het Verenigd Koninkrijk zich richt op plastic verpakkingen die niet uit minimaal 30% gerecycled plastic bestaan.

Zo bestaat de kans dus dat Nederland (en nog meer lidstaten) ook een manier zal vinden om deze belasting door te berekenen aan bedrijven.



Hoe kunnen wij u hiermee helpen?

- Inzetten gerecycled materiaal
- Mono-PE laminaten als vervanger voor niet-recyclebare laminaten
- Diktereductie

Inzetten gerecycled materiaal

Los van de milieuwinst die het inzetten van gerecycled materiaal kent, kan het er ook voor zorgen dat u als bedrijf minder belasting hoeft te betalen. De kans bestaat namelijk dat Nederland, net als onder andere het Verenigd Koninkrijk, een belasting kan heffen op verpakkingen die bestaan uit weinig of geen gerecycled plastic. Daarnaast is het goed mogelijk dat Nederland belasting zal heffen op het gebruik van virgin-materiaal. Kortom, wanneer u niet-gerecycled plastic inzet, is de kans groot dat u meer belasting zult moeten betalen dan wanneer u gerecycled plastic inzet.

KIVO is in staat u te adviseren over de regelgeving rondom het inzetten van gerecycled plastic en de mogelijkheden voor wat betreft het inzetten van de hoeveelheid gerecycled plastic (PCR content). Wij behalen zeer goede resultaten met het inzetten van gerecycled plastic met hoeveelheden tussen de 10% tot 95% PCR! Deze PCR is afkomstig uit onze eigen recyclingfabriek REKS in Kosovo.



Niet-recyclebare laminaten vervangen door recyclebare PE-folie

Verder zien we dat veel lidstaten belasting heffen op multilayer laminaten. Dit zijn, zoals de omschrijving aangeeft, folies bestaande uit verschillende materiaalsoorten. KIVO is sinds kort in staat om sommige niet-recyclebare laminaten te vervangen door recyclebare PE-folie. Los van de milieuwinst die u hiermee boekt kan het er ook voor zorgen dat u minder belasting hoeft af te dragen bij het ingaan van de nieuwe belasting.

Laminaten zijn vaak vanuit marketingwensen en/of functionele eisen ontstaan. Het materiaal glanst mooi, het heeft een bepaalde stevigheid, het is in het productieproces bestendig tegen hoge temperaturen en in een aantal gevallen geeft het de noodzakelijke barrière voor langere houdbaarheid.

Voor een groot aantal verpakkingstoepassingen zien wij dat het laminaat prima vervangen kan worden door een niet-gelamineerde PE-variant die uitstekend recyclebaar is. Een voorbeeld is de diepvriesverpakking voor groente, fruit en patat. Onze speciale (FFS) PE-folie met extra stijfheid kan zorgen voor de gewenste stevigheid zonder het inleveren van belangrijke eigenschappen, zoals de bescherming en houdbaarheid van het product. Inmiddels kunnen we deze folie ook leveren in een variant die zonder problemen verwerkt kan worden op heatseal systemen.

Daarnaast zijn we ook volop bezig met het ontwikkelen van recyclebare laminaten (zonder gebruik van lijmen), waarbij 2 soorten PE (ipv PET of OPA met PE) worden ingezet. Dit alternatief biedt kansen voor onder andere standup pouches (stazakken) voor soep en koffie. De uitdaging om laminaten recyclebaar te maken zit hem in het creëren van mooie PE alternatieven die ook het productieproces en het verdere verwerkingsproces bij de klant doorstaan. Uiteindelijk willen we voor de stazakken een niet-gelamineerde PE-variant op de markt brengen.



Diktereductie

Het gebruik van dunnere folies vraagt minder grondstoffen, meer meters op de rol en geeft minder afval. Diktereducties tot wel 50% zijn voor KIVO geen uitzondering. Een snellere vermindering van de impact op het milieu is haast niet mogelijk én kan er voor zorgen dat u minder belasting hoeft te betalen. Het heeft dus op verschillende fronten een positieve prikkel.

Door in kilogrammen minder plastic verpakkingsmateriaal op de markt te brengen voorkomt u om extra belasting te betalen.

Conclusie

Momenteel is het nog speculeren welke maatregelen de Nederlandse staat zal nemen om de verpakkingsbelasting die zij aan Brussel moet betalen te financieren. Kijken we naar de landen om ons heen dan zijn de voor de hand liggende keuzes:

- Stimuleren van inzet gerecycled materiaal
- Stimuleren van gebruik grondstoffen uit hernieuwbare bronnen (renewables)
- Stimuleren van recyclebare en/of composteerbare verpakkingen

U kunt zich voorstellen dat er dan hogere belastingen gaan gelden voor verpakkingen die niet aan de gestelde voorwaarden voldoen.

Heeft u vragen naar aanleiding van deze Whitepaper?

Wij staan graag voor u klaar om strategisch mee te denken over hoe de verbetering van uw huidige foliegebruik u kan helpen bij het behalen van uw bedrijfsdoelstellingen.