

Verklaring inzake recyclebaarheid/ Design for Recycling

Fabrikant/ leverancier: Dijkstra Plastics B.V.

Adres: Industriestraat 30-34, 7482 EZ Haaksbergen, Nederland

Productbeschrijving

Emmers en bijbehorende deksels vervaardigd uit polypropyleen (PP) of vervaardigd uit gerecycled polypropyleen (rPP).

Toepassing

Verpakkingen voor levensmiddelen en industriële toepassingen (food en non-food).

Verklaring

Hierbij verklaart Dijkstra Plastics B.V. dat de door ons geproduceerde en geleverde PP- en rPP-verpakkingen (emmers en deksels) zijn ontworpen met het oog op materiaalrecycling en optimale recyclebaarheid (Design for Recycling).

Bij het ontwerp en de materiaalkeuze wordt rekening gehouden met de recyclebaarheid van de verpakking en met relevante bestaande beoordelingsprincipes en richtlijnen voor kunststofverpakkingen.

Deze aanpak is in overeenstemming met de huidige eisen van de **Europese Richtlijn 94/62/EG** (Verpakking en verpakkingsafval), de geharmoniseerde norm **NEN-EN 13430:2004** en sluit aan bij de doelstellingen en toekomstige vereisten van **Artikel 6 van Verordening (EU) 2025/40** betreffende verpakkingen en verpakkingsafval (PPWR). De definitieve geharmoniseerde Design for Recycling-criteria, beoordelingsmethodologie en recyclability performance grades (RPG) worden overeenkomstig de PPWR nader vastgesteld en zullen vanaf de daarvoor vastgestelde toepassingsdata bepalend zijn voor de beoordeling van de recyclebaarheid.

Praktische toepassing – FIRE-OFF

Naast het ontwerp van onze verpakkingen met het oog op recyclebaarheid ondersteunt Dijkstra Plastics via **FIRE-OFF** ook de daadwerkelijke inzameling en recycling van gebruikte kunststofverpakkingen.

Binnen dit closed-loop initiatief worden gebruikte PP-emmers ingezameld en mechanisch gerecycled tot hoogwaardige gerecyclede grondstoffen. Dijkstra Plastics zet deze grondstoffen vervolgens in voor de productie van nieuwe verpakkingsemmers voor non-food toepassingen. Hiermee wordt recyclebaarheid niet alleen meegenomen in het ontwerp van de verpakking, maar ook in de praktijk ondersteund door een bestaande inzamel- en recyclingroute.