

Caroda Polymer Recovery werkt aan extreem lage CO₂ uitstoot bij productie van LDPE recycklaat

Caroda Polymer Recovery werkt aan revolutionair LDPE recycklaat met kleine carbon footprint. In samenwerking met adviesbureau AMK uit Beilen en TÜV Nederland gaat men de CO₂ reductie van Caroda Polymer Recovery inzichtelijk maken.

Door de inzet van de revolutionaire DRD technologie worden er tijdens het reinigingsproces geen water en chemicaliën gebruikt. Deze “waterloze” reiniging zorgt voor een grote besparing op het gebruik van stroom en water en leidt daardoor tot een enorme daling van CO₂ uitstoot tijdens het productieproces van LDPE regranulaat.

Voor Caroda BV en haar directie is het inmiddels duidelijk welke voordelen deze productiewijze met zich meebrengt. Met behulp van een CO₂ prestatieladder kunnen afnemers en relaties een indruk krijgen van de vermindering van de uitstoot van het tonnage aan CO₂. De besparing die dat oplevert op het gebied van stroom- en waterverbruik ten opzichte van de inzet van nieuwe grondstoffen is significant.

Het doel is een gecertificeerd LDPE Recycklaat dat over EUCERTPLAST certificering als ook over een *carbon foot print* beschikt.

Het nieuwe product zal onder een eigen merknaam op de markt komen en wordt geïntroduceerd tijdens de K 2016 in Düsseldorf Duitsland. De K beurs is werelds grootste kunststof en rubber beurs en word gehouden van 19 tot 26 oktober 2016.

Caroda bv gaat voor een duurzame toekomst

Voor meer informatie:

Caroda BV

P. Daalder

Industrieweg 101a

7202CA Zutphen

T. 0575 568 310

info@dalyplastics.nl

