

CERTIFICAT privind REDUCEREA EMISIILOR DE GES*,

pentru anul 2014

SC CROWN COOL SRL

Emisii GES reduce prin reciclare și valorificare (tone CO _{2eq} **)	Echivalent Km parcurși la aceeași cantitate de emisii GES (km parcurși de un autoturism)
9,40	34.832

Prin reciclarea și valorificarea deșeurilor de ambalaje, în sistemul **Eco-Rom Ambalaje SA** ați contribuit în anul 2014 la o reducere a emisiilor GES de **9,40 tone CO_{2eq}**.

Reducerea cantității de emisii GES este echivalentă cu emisiile generate de un autoturism care ar parcurge **34.832 km**.

Datele din tabel reprezintă același rezultat (emisii GES), transformat în două unități de măsură diferite (tone CO_{2eq}, respectiv km parcurși de un autoturism).

Modelul de calcul al emisiilor de GES, versiunea "PRO CO₂ reporting tool v1.0", a fost realizat de compania BIO by Deloitte în cooperare cu organizațiile de transfer de responsabilitate din 25 de state din Europa.

Eco Rom Ambalaje SA a reprezentat România în acest proiect și deține dreptul de coproprietate asupra modelului de calcul.

GES* - Gaze cu efect de seră;

CO_{2eq}** - Bioxid de Carbon echivalent;

PRO*** - Packaging Recovery Organisation.



Metodologia

Acest rezultat corespunde contribuției companiei dumneavoastră la balanța GES calculată la nivelul PRO^{***}, de către Eco-Rom Ambalaje SA.

Calculul se bazează pe cantitățile de ambalaje introduse pe piață de către compania dumneavoastră și pe performanța globală a sistemelor de gestionare a deșeurilor de ambalaje susținute de Eco-Rom Ambalaje SA.

Acest rezultat este calculat urmând abordarea relativă care ia în considerare scenariul în care Eco-Rom Ambalaje SA sprijină reciclarea și valorificarea energetică a deșeurilor de ambalaje. În această abordare se presupune că reciclarea și valorificarea energetică a deșeurilor de ambalaje înlocuiește producția convențională de materii prime și energie, contribuind astfel la evitarea de emisii GES.

Balanța GES cuprinde:

- emisiile GES aferente colectării, sortării, valorificării și eliminării deșeurilor de ambalaje,
- emisiile evitate de GES ca urmare a neutilizării producției convenționale de materiale, energie termică și electrică,
- emisiile evitate de GES ca urmare a neaplicării scenariului alternativ de gestionare a deșeurilor de ambalaje, respectiv eliminarea prin depozitare.