Konformitätsurkunde

In einem Verifizierungsaudit hat die Organisation

HUGO VOGELSANG

HUGO VOGELSANG GmbH & Co. KG

für die Produktgruppe

1 Tonne (1000 kg) Kaltband (Halbzeug)

eine konforme Ermittlungsmethodik von produktbezogenen Treibhausgasbilanzen (Product Carbon Footprint) auf Basis der Daten der im Anhang aufgeführten Standorte mit dem Stand vom 29.11.2023 entwickelt nach den Anforderungen gemäß der Standards:

DIN EN ISO 14067

Ausgabe Februar 2019

GHG Protocol – Product Life Cycle Accounting & Reporting Standard

Ausgabe September 2011

Die Verifizierung wurde gemäß den Vorgaben der ISO 14064-3:2020-05 durchgeführt.

Das Bilanzierungstool erfüllt alle Anforderungen, die an die Bilanzierungssystematik und Ermittlung treibhausgasrelevanter Informationen für die Bestimmung eines vollständigen Product Carbon Footprint nach dem cradle-to-gate Bilanzierungsansatz gemäß oben genannten Standards gestellt werden. Die Ermittlungsmethodik umfasst die folgenden Lebenswegabschnitte:

Rohstoffgewinnung, Vorproduktion, vorgelagerter Transport, Produktion

Die zur Berechnung herangezogenen Emissionsfaktoren stammen aus veröffentlichten Informationen bzw. glaubwürdigen Quellen. Die Erhebungsmethodik wurde auf Eignung und Plausibilität geprüft.

Die Bestimmung der spezifischen Product Carbon Footprints und die korrekte Anwendung der Ermittlungsmethodik unterliegt der Verantwortung der oben genannten Organisation.

Basis der Urkunde ist der Prüfbericht mit der Nr. C-23-24926.

Berlin, 14. 03.2024

Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback
Geschäftsführer

Nr. C-23-24926

Anhang der Konformitätsurkunde C-23-24926

Für das Berichtsjahr 2022 ergibt sich ein mengengewichteter Mittelwert von 2.613 CO_2e/t Kaltband.

Die Ermittlungsmethodik des Product Carbon Footprints der Organisation basiert auf den Daten der folgenden Standorte:

Lfd. Nr.	**Standort**	**Adresse**
1	HUGO VOGELSANG GmbH & Co. KG	Alemannenweg 29, 58119 Hagen, Deutschland
2	HUGO VOGELSANG GmbH & Co. KG	Alemannenweg 32, 58119 Hagen, Deutschland
3	HUGO VOGELSANG GmbH & Co. KG	Im Klosterkamp 16, 58119 Hagen, Deutschland

Berlin, 14.03.2024

Prof. Dr.-Ing. Jan Uwe Lieback
Geschäftsführer