

Comunicato Stampa

Ricevuta da Carbon Trust la certificazione "Low Carbon Footprint" per Geraniol Extra BMBcert™

- Oltre 20 ingredienti aromatici a ridotta impronta di carbonio, grazie all'uso di materie prime rinnovabili
- Trasparenza sulle emissioni di CO₂ con l'impronta di carbonio dei prodotti
- Givaudan e BASF uniscono le forze per offrire soluzioni innovative pro sostenibilità

Ludwigshafen, novembre 2022 BASF, fornitore top di ingredienti aromatici, presenta al mercato Geraniol Extra BMBcert™ dotato di impronta di carbonio certificata da terzi inferiore allo standard di mercato. Questo profumo di rosa viene utilizzato in vari prodotti per la casa e la cura della persona. Oltre alla riduzione delle emissioni di CO₂, Geraniol Extra BMBcert™ contribuisce ulteriormente alla sostenibilità essendo prodotto da materie prime rinnovabili certificate al 100% attraverso l'approccio del bilancio della biomassa ed essendo classificato come facilmente biodegradabile.

La certificazione "Low Carbon Footprint" per Geraniol Extra BMBcert™ è stata ottenuta grazie alla modalità di produzione e all'approccio certificato del bilanciamento della biomassa. Le materie prime rinnovabili vengono utilizzate fin dalle primissime fasi della produzione chimica in sostituzione di quelle fossili. La quantità di materie prime green è attribuita al prodotto finale mediante il metodo del bilancio di massa attraverso una certificazione esterna. I prodotti BMBcert™ sono soluzioni identiche per qualità e prestazioni ai prodotti a base fossile. Ciò consente ai clienti di utilizzarle senza bisogno di modificare i propri processi produttivi.

Oltre a Geraniol Extra BMBcert™ BASF offre oltre 20 ingredienti aromatici prodotti con l'approccio del bilancio della biomassa e una ridotta impronta di carbonio.

"Consideriamo gli ingredienti aromatici BMBcert™ di BASF una preziosa aggiunta alla nostra offerta: un contributo significativo che ci consente di sostituire le risorse fossili con materie prime rinnovabili e ottenere una significativa riduzione delle emissioni di CO₂" ha commentato Willem Mutsaerts, Chief Procurement Officer e Chief Sustainability Officer di Givaudan.

Certificazione e disponibilità dell'impronta di carbonio dei prodotti: un impegno verso la qualità dei dati sulle emissioni di CO₂

Carbon Trust, società di consulenza indipendente sui cambiamenti climatici, ha certificato come Geraniol Extra BMBcert™ sia dotato di un'impronta di carbonio inferiore allo standard di mercato. *"Quando gli utilizzatori vedono la nostra etichetta, hanno la sicurezza che l'impronta di carbonio del prodotto sia stata certificata secondo standard riconosciuti a livello internazionale. BASF è la prima azienda a lavorare con Carbon Trust per ottenere la certificazione Low Carbon Footprint degli ingredienti aromatici"* ha aggiunto Hugh Jones, amministratore delegato di The Carbon Trust.

Nel viaggio verso zero emissioni nette di CO₂ entro il 2050, BASF è la prima azienda chimica a calcolare l'impronta del carbonio di circa 45.000 dei propri prodotti. Il Virtual Aroma Assistant, la piattaforma di servizi online di BASF Aroma Ingredients, consente ai clienti di richiedere i dati circa le emissioni totali di gas a effetto serra dall'estrazione delle risorse, passando per la produzione dei precursori e degli intermedi, fino ad arrivare al momento in cui l'ingrediente aromatico finale lascia il cancello della fabbrica BASF. L'utilizzo di ingredienti aromatici ottimizzati per l'impronta di carbonio consentirà al settore Flavor & Fragrance di raggiungere ambiziosi obiettivi di sostenibilità legati alla riduzione delle emissioni di gas serra.

"Siamo orgogliosi che Givaudan abbia scelto di rispettare l'approccio di bilanciamento della biomassa di BASF e che abbia ottenuto dal Carbon Trust una certificazione così differenziante. Da oggi possiamo offrire un'ampia porzione del nostro portafoglio di

ingredienti aromatici utilizzando l'approccio del bilancio della biomassa, rispondendo così alle richieste dei nostri clienti sull'uso delle materie prime rinnovabili e sui prodotti con una ridotta impronta di CO₂" ha affermato Steffen Götz, Vice Presidente Global Sales & Business Management, BASF Aroma Ingredients.

Informazioni sull'unità Aroma Ingredients e sulla divisione Nutrition & Health di BASF

La Business Unit Aroma Ingredients di BASF fa parte della divisione Nutrition & Health di BASF. La Divisione Nutrition & Health di BASF fornisce un ampio portafoglio di prodotti e servizi per la nutrizione umana e animale e le industrie del ramo farmaceutico e della produzione e gestione di etanolo, aromi e fragranze. BASF Aroma Ingredients offre una vasta gamma di sei gruppi di profumi (rosa, agrumi, lavanda, muguet, menta, sensazioni selezionate) per il settore Flavor & Fragrance. Costruiamo sulla forza scientifica, un eccellente know-how normativo, una rete di fornitura globale e due siti di produzione di ingredienti aromatici su scala mondiale a Ludwigshafen, in Germania, e Kuantan, in Malesia. La nostra attività si basa sulla cooperazione con i nostri clienti, un ampio spettro di partner di innovazione e tecnologia e una rete di profumieri, tutti integrati nella produzione e nella ricerca Verbund di BASF. Isobionics® e la Biotecnologia di BASF guidano la transizione verso ingredienti aromatici da fonti rinnovabili. I nostri prodotti soddisfano le normative e i più elevati standard in materia di sicurezza e sostenibilità. Per ulteriori informazioni, visita il [sito www.basf.com](http://www.basf.com).

Informazioni su BASF

In BASF, creiamo chimica per un futuro sostenibile. Uniamo il successo economico alla tutela dell'ambiente e alla responsabilità sociale. Gli oltre 111.000 collaboratori del Gruppo BASF lavorano per contribuire al successo dei clienti, in quasi tutti i settori industriali e praticamente in ogni Paese del mondo. Il nostro portafoglio prodotti è organizzato in sei segmenti: Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Surface Technologies, Nutrition & Care and Agricultural Solutions. Nel 2021 BASF ha generato un fatturato di 78,6 miliardi di euro. BASF è quotata nelle Borse di Francoforte (BAS) e come American Depositary Receipts (BASFY) negli Stati Uniti. Ulteriori informazioni sono [disponibili sul sito www.basf.com](http://www.basf.com).

Informazioni sul Carbon Trust

Il Carbon Trust è una società di consulenza sul clima globale la cui missione è accelerare la transizione verso un futuro senza carbonio. Il Carbon Trust si occupa dei temi della decarbonizzazione da oltre 20 anni per conto di imprese, governi e organizzazioni in tutto il mondo. Leader nei temi dell'impronta di carbonio, il Carbon Trust certifica prodotti, organizzazioni e catene del valore su scala globale.