

Comunicato Stampa

BASF e REEF Technology firmano un accordo strategico per migliorare la qualità dei materiali in plastica riciclata

- **La collaborazione si fonda su una profonda conoscenza dell'industria delle materie plastiche**
- **BASF fornirà a Reef Technology i nuovi additivi IrgaCycle™**

Ludwigshafen, Germania – 21 marzo 2022 – BASF ha firmato un accordo di cooperazione strategica con Zhejiang REEF Technology Co., Ltd. per migliorare la qualità dei materiali in plastica riciclata destinati all'industria automobilistica, degli imballaggi e dei beni di consumo.

BASF fornirà le nuove soluzioni additive IrgaCycle™ e garantirà consulenza tecnica e supporto per le formulazioni di polimeri riciclati, presso i centri pilota BASF.

"Il nostro obiettivo - ha commentato Hermann Althoff, Senior Vice President, Performance Chemicals Asia Pacific - è contribuire a fornire prodotti di altissima qualità, più sicuri ed efficaci che permettano di sostenere l'economia circolare della plastica riducendo la quantità di materiale vergine utilizzato. In questo modo, aiutiamo clienti e partner a raggiungere i propri obiettivi di sostenibilità e insieme a loro apriamo la strada all'innovazione sostenibile."

"Per migliorare la qualità dei nostri riciclati, cercavamo la collaborazione di un produttore di livello mondiale nel settore degli additivi plastici, proprio come BASF" afferma Shirley Wu, General Manager, REEF. "Grazie alla profonda esperienza nel settore degli additivi plastici, BASF ci supporterà migliorando lavorabilità e stabilità a lungo termine anche delle frazioni di plastica riciclata poco omogenee e contaminate."

La nuova gamma di additivi IrgaCycle™ punta a risolvere specifici problemi qualitativi associati alle resine riciclate, quali limitata lavorabilità, bassa stabilità termica sul lungo periodo e insufficiente protezione dagli agenti atmosferici. Le nuove soluzioni contribuiscono, quindi, ad aumentare la percentuale di materiale riciclato meccanicamente in diverse applicazioni finali quali, ad esempio, quelle destinate ai settori packaging, automotive e mobilità, edilizia e costruzioni.

La gamma IrgaCycle fa parte del portafoglio VALERAS™ che, nel suo complesso, migliora la sostenibilità delle applicazioni plastiche migliorandone la durabilità, riducendo gli sprechi, facendo risparmiare energia, riducendo le emissioni e promuovendo la biodiversità.

Zhejiang REEF Technology Co., Ltd. è una filiale di Veolia Huafei Polymer Technology (Zhejiang) Co., Ltd., una joint venture del gruppo francese Veolia in Cina. L'azienda si dedica a ricerca e sviluppo e si occupa della produzione di materiali plastici di alta qualità. I prodotti principali di REEF includono polipropilene riciclato, polietilene ad alta densità, ABS e poliammide.

Informazioni su BASF Plastic Additives

BASF è fornitore, produttore e partner di innovazione di additivi per plastiche. Il suo ampio portafoglio di prodotti innovativi include additivi che facilitano la lavorazione, migliorano la resistenza al calore e alla luce di un'ampia gamma di polimeri e applicazioni, quali articoli stampati, film, fibre, fogli e profili estrusi. Il portafoglio viene costantemente analizzato, valutato e attivamente migliorato per aggiungere soluzioni che diano un maggiore contributo alla sostenibilità. Maggiori informazioni sugli additivi per plastica: www.plasticadditives.basf.com.

Gli additivi per plastica BASF fanno parte della divisione Performance Chemicals di BASF. Il portafoglio della divisione comprende anche soluzioni per carburanti e lubrificanti, minerali di caolino, nonché prodotti chimici per giacimenti petroliferi e soluzioni minerarie. Le nostre soluzioni innovative sono rivolte a clienti di un'ampia varietà di settori tra cui chimica, plastica, beni di consumo, energia e risorse, industria automobilistica e dei trasporti. Maggiori informazioni sono disponibili sul sito: www.performancechemicals.basf.com.

Informazioni su BASF

In BASF, creiamo chimica per un futuro sostenibile. Uniamo al successo economico la tutela dell'ambiente e la responsabilità sociale. Più di 110.000 collaboratori del Gruppo lavorano per contribuire al successo dei clienti, in quasi tutti i settori industriali e Paesi del mondo. Il nostro portafoglio prodotti è organizzato in sei segmenti: Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Surface Technologies, Nutrition & Care e Agricultural Solutions. Nel 2021 BASF ha generato vendite per 78,6 miliardi di euro. BASF è quotata nella Borsa di Francoforte (BAS) e come American Depositary Receipts negli Stati Uniti (BASFY). Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito: www.basf.com.