

## DICHIARAZIONE DI ECO- SOSTENIBILITÀ

Con la presente si dichiara che il prodotto:

ARTICOLO	MATERIALE
<b>Micro-sigillo</b> Art. Pir. cm 17 colore bianco/nero	<i>Gabbietta e terminale</i> : PS recuperato dagli scarti interni di produzione; <i>Cordoncino</i> : PE riciclato 100%

Legenda materiale: PS(polistirolo)- PP (polipropilene)- PLA(acido polilattico)- PE (poliestere)

È ecosostenibile in quanto:

- Prodotto con **scarti interni** di PS recuperati dalla plastica tradizionale di **1° scelta certificata per alimenti**;
- Il cordoncino è composto da PE riciclato 100%;
- È stato premiato dal **CONAI** per il metodo di produzione, sia nella versione ecosostenibile che tradizionale:

	<p><b>Azienda:</b> PIR.SA.FA SRL</p> <p><b>Prodotto:</b> Micro Sigillo a 12 cavità</p> <p><b>Ragione Commerciale:</b> Micro Sigillo</p>	<p><b>Anno di intervento:</b> 2016</p> <p><b>Leve di prevenzione:</b> Ottimizzazione logistica; Ottimizzazione dei processi produttivi</p>
	<p><b>Settore:</b> Altri settori</p>	<p><b>Materiale:</b> Plastica</p>
<p><b>Obiettivo:</b> PIR.SA.FA SRL continua ad investire in sostenibilità, modificando il micro sigillo in plastica, alleggerito del 3,8%. Il processo produttivo dei micro sigilli è stato innovato, attraverso il passaggio da un impianto a 6 stampi a uno a 12, che ha generato la riduzione del consumo di energia elettrica del 17,5%. Inoltre, è stato possibile incrementare il carico di prodotto su pallet standard del 14%.</p>		
<p><b>Risultati:</b> Lo studio LCA semplificato conferma che l'alleggerimento dell'imballaggio, l'ottimizzazione della logistica e la riduzione dei consumi energetici portano ad una riduzione dell'impatto ambientale del sistema imballaggio su tutti gli indicatori LCA considerati.</p>		
<p><b>Unità funzionale:</b> <u>1 micro sigillo</u></p>		

La presente dichiarazione si riferisce al prodotto così come fornito da PIR.SA.FA. S.r.l., deducibile dalle fatture di vendita e non si estende a successive modifiche e/o trattamenti (chimici, termici, ecc.) apportati da terzi o da uno scorretto uso del prodotto stesso. Per ulteriori informazioni contattare il nostro ufficio all'indirizzo [pirsafa@pirsafa.com](mailto:pirsafa@pirsafa.com)

Castellalto (TE), 28/02/2021

Legali Rappresentanti  
Elisabetta Pirani  
Ferruccio Pirani

Firme