



Schede azienda cerca area riservata

In questa sezione: [Riciclo](#) • [Bioplastiche](#) • [Legislazione](#)

CONTENUTO

SPONSORIZZATO

Addio
PFAS,
benvenuto
PMMA
FR

Lehvoss
Italia
partecipa
quest'anno
al Plast di
Milano con
la sua
gamma di
additivi
funzionali
formulati
ponendo
attenzione
ai requisiti
di
sostenibilità
e sicurezza.

6 giugno 2023 16:00



Il tema
della
sostenibilità
sta
diventando
sempre più
una priorità
per

l'industria delle materie plastiche, come dimostra l'introduzione di divieti all'utilizzo dei composti alchilici perfluorurati e polifluorurati negli imballaggi alimentari, già in vigore negli USA e di prossima adozione anche in ambito UE.

La domanda che viene spontanea è: esistono alternative e, soprattutto, come si possono produrre imballaggi trasparenti con proprietà simili senza utilizzare i PFAS?

Lehvoss fornisce una risposta con la serie EverGlide PA, additivi formulati per polietilene, polipropilene e poliammidi, allo scopo di ottenere maggiore chiarezza e lucentezza del film, una più veloce lavorazione con conseguente minor consumo energetico, nonché una superficie del film più liscia.

Lehvoss sta anche lavorando all'upcycling dei materiali riciclati, al fine di migliorare ulteriormente i manufatti in plastica di seconda generazione. In questo ambito, vengono proposti prodotti specifici per migliorare le proprietà meccaniche, la dispersione e la processabilità delle resine contenenti materiale riciclato, attraverso soluzioni in termini di compatibilizzazione, come agenti di accoppiamento, estensori di catene ecc.

Non meno
importante è
l'evoluzione che
sta interessando il
mondo dei
ritardanti di
fiamma, a cui
Lehvoss sta
fornendo risposte
insieme con i
propri partner.

[Lehvoss](#)
[Plast2023](#)
[PMMA](#)
[poliammide](#)
[poliolefine](#)
[riciclo](#)

Condi
questo
articolo
su

Confused about
fire safety?

We can help!



Oltre ai classici
Luvobatch FR
alogenati e non, su
base poliolefinica
(PE, PP) o
poliammidica
(PA6 – 12) - che

consentono di raggiungere classi V2, V1 e V0 - si stanno aprendo per
l'azienda nuovi mercati con lo sviluppo di PMMA FR.

I vantaggi del PMMA in termini di resistenza ai graffi, elevata trasmissione
e resistenza ai raggi UV, ora possono essere combinati con il ritardo di
fiamma. Applicazioni interessanti sono interfacce touch per il controllo di
macchinari (HMI), display di telefoni cellulari, schermi LCD e TV, nonché
qualsiasi tipo di display elettronico, anche per la mobilità elettrica, come
quelli delle stazioni di ricarica o altri componenti illuminati.

Su questi prodotti, Lehvoss Italia è a disposizione dei clienti durante il Plast
di Milano, dal 5 all'8 settembre presso lo stand D92 al Padiglione 9

Con il contributo di:
LEHVOSS Italia
Viale Italia 2 - 21040 Origgio (VA)
Tel. 02 96 44 64 11
info@lehvoss.it
www.lehvoss.it

© Polimerica - Riproduzione riservata

LEGGI ANCHE

[Per i PFU nasce GommAmbiente](#)

[Granulatore versatile Hyper Cut](#)

[Riciclo chimico in Azerbaijan](#)

[Premiato a Ecomondo il riciclo della gomma](#)

[Riciclo di imballaggi in plastica nella UE](#)

[Hexpol cresce nel compounding USA](#)

BLOG



Deposito cauzionale in Italia: eppur si muove?

di: silvia ricci



Ma è vero che l'Italia non ha bisogno di un DRS in quanto "eccellenza del riciclo"?

di: silvia ricci



Lego abbandona l'rPET? Meglio così...

di: Carlo Latorre



Plast 2023: fu vera gloria?

[Finanza e mercati](#)
[- Economia -](#)
[Uomini e Aziende - Leggi e norme -](#)
[Lavoro](#)
[Tecnologie](#)
[- Industria 4.0 -](#)
[Stampaggio -](#)
[Estrusione -](#)
[Soffiaggio -](#)
[Termoformatura](#)
[- Stampi e filiere -](#)
[Stampa 3D -](#)
[Altre tecnologie -](#)
[Trasporti](#)
[Logistica](#)
[Materie prime](#)
[- Poliolefine -](#)
[PVC - PS ABS](#)
[SAN - EPS -](#)
[PET -](#)
[Poliammidi -](#)
[Tecnopolimeri -](#)
[Gomme -](#)
[Compositi -](#)
[Bioplastiche -](#)
[Altre specialità](#)
[- Prezzi](#)
[Ambiente](#)
[- Riciclo -](#)
[Bioplastiche -](#)
[Legislazione](#)
[Ricerca e formazione](#)
[- Ricerca e formazione](#)
[Appuntamenti](#)
[- Appuntamenti](#)
[VIDEO](#)
[- Interviste](#)

Polimerica -
Attualità e
notizie dal
mondo della
plastica

Testata giornalistica
registrata al Tribunale di
Milano n.710 del
11/10/2004

Direttore responsabile:
Carlo Latorre - ISSN
1824-8241 - P.Iva
03143330961

Redazione:
redazione@polimerica.it
- Editore: [Cronoart Srl](#)

© 2024 Cronoart Srl | E'
vietata la riproduzione
di articoli, notizie e
immagini pubblicati su

Polimerica senza
espressa autorizzazione
scritta dell'editore.

L'Editore non si assume
alcuna responsabilità
per eventuali errori
contenuti negli articoli
né per i commenti
inviati dai lettori. Per la
privacy [leggi qui](#)

WebDesigned and
Powered by [JoyADV](#)
[snc](#)