

C.O.I.M. S.p.A.

CHIMICA ORGANICA INDUSTRIALE MILANESE

[www.coimgroup.com](http://www.coimgroup.com)

**Sede legale e amministrativa:**

20090 Buccinasco (MI) - Italia  
Via delle Azalee, 19  
Numero R.E.A. MI-706575 - N. Mecc. MI 027496  
Trib. Milano Reg. N. 128783 - Capitale Sociale € 5.572.800

Tel. +39 02 335051

Fax +39 02 33505250

Partita IVA/Codice Fiscale: IT 00798810156

**Stabilimenti e sedi secondarie:**

26010 Offanengo (CR) - Italia  
Via Ricengo, 21/23  
Tel. +39 0373 248.1 r.a. - Fax +39 0373 789222  
Numero R.E.A. CR-159324

26817 San Martino in Strada (LO) - Italia  
Via privata Fabrizio De André, 24  
Tel. +39 0371 942800 - Fax +39 0371 942819  
Numero R.E.A. LO-2544771



UNI ISO 45001:2018  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

COMUNICATO STAMPA

## COIM presenta le innovazioni per l'imballaggio sostenibile monomateriale

Milano, 19.4.2022 - **C.O.I.M. S.p.A.**, multinazionale italiana che produce specialità chimiche dal 1962 e che opera in tutto il mondo attraverso diciannove società produttive e commerciali, presenta **nuovi coatings della linea Novacote per l'imballaggio flessibile monomateriale e sostenibile**.

“Il settore del packaging flessibile per food e pharma sta subendo sostanziali trasformazioni che riguardano non più esclusivamente le prestazioni, ma anche la sostenibilità dei materiali impiegati”, spiega **Sergio Doldi, Technical Manager Adhesives, Coatings, Inks for Flexible Packaging**. “In questo contesto, assumono un ruolo chiave le soluzioni che consentono di realizzare packaging monomateriale, ossia imballi con più strati dello stesso materiale, che, grazie alla possibilità di una gestione comune del fine vita di tutti i componenti, sono più facilmente riciclabili, e quindi sostenibili, rispetto agli imballi realizzati con più strati di materiali diversi”.

“COIM, impegnata da sempre nella ricerca e sviluppo in questo ambito, presenta oggi nuovi coatings della gamma Novacote, opportunamente sviluppati per le tre famiglie principali di materiali da imballaggio: plastica, alluminio e carta. Si tratta di soluzioni che nascono dalle nostre attività di ricerca applicativa, volte ad anticipare e soddisfare le esigenze di un mercato sempre più orientato alla sostenibilità.” spiega **Matteo Bettinelli, R&D and TS Specialist for Coatings**.

### Coatings Novacote di COIM per packaging in alluminio

Per gli imballaggi in alluminio - impiegati tra l'altro per capsule del caffè, formaggini, cioccolato, blister farmaceutici e vasetti dello yogurt - COIM presenta delle nuove soluzioni termosaldanti prive di PVC e di stirene, in un'ottica di maggior attenzione alla salute del consumatore. Le soluzioni garantiscono una maggiore sostenibilità dell'imballaggio a parità di prestazioni rispetto a quelle tradizionali: saldature performanti, ottime resistenze

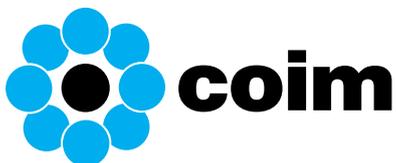
**C.O.I.M. S.p.a. press office: Origgi Consulting S.r.l.**

**Manager: Daniela Origgi**

[d.origgi@origgiconsulting.it](mailto:d.origgi@origgiconsulting.it) – Mob. (+39) 347 1729113

**COIM press office team:**

[pressoffice@origgiconsulting.it](mailto:pressoffice@origgiconsulting.it) - Tel. (+39) 039 2307137



C.O.I.M. S.p.A.

CHIMICA ORGANICA INDUSTRIALE MILANESE

[www.coimgroup.com](http://www.coimgroup.com)

**Sede legale e amministrativa:**

20090 Buccinasco (MI) - Italia  
Via delle Azalee, 19  
Numero R.E.A. MI-706575 - N. Mecc. MI 027496  
Trib. Milano Reg. N. 128783 - Capitale Sociale € 5.572.800

Tel. +39 02 335051

Fax +39 02 33505250

Partita IVA/Codice Fiscale: IT 00798810156

**Stabilimenti e sedi secondarie:**

26010 Offanengo (CR) - Italia  
Via Ricengo, 21/23  
Tel. +39 0373 248.1 r.a. - Fax +39 0373 789222  
Numero R.E.A. CR-159324

26817 San Martino in Strada (LO) - Italia  
Via privata Fabrizio De André, 24  
Tel. +39 0371 942800 - Fax +39 0371 942819  
Numero R.E.A. LO-2544771



UNI ISO 45001:2018  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

chimiche e buona resistenza al blocking, ma con un profilo regolatorio in linea con i più stringenti requisiti di legge.

## Coatings Novacote di COIM per packaging in plastica

Quando si tratta di plastica, la vera sfida è quella di riuscire a sviluppare delle soluzioni monomateriale per l'imballaggio flessibile, affinché possa essere agevolmente riciclato. Il poliestere ha un suo stream specifico di riciclo: le bottiglie di plastica, ad esempio, vengono quasi completamente riciclate, mentre il riciclo dei vasetti per yogurt e di vaschette trasparenti per frutta e verdura è in crescita. Le nuove soluzioni Novacote di COIM funzionalizzano un coperchio in poliestere con strato di lacca termosaldante; ciò permette una saldatura ad una vaschetta in poliestere, ed in particolare a R-PET, creando così un imballaggio al 100% in poliestere. In tal modo si possono ridurre gli strati del packaging, eliminando il classico accoppiato PET/PE e il layer in polietilene generalmente presente sulle vaschette in PET.

## Coatings Novacote di COIM per packaging in carta

La carta è uno dei materiali da imballo più apprezzati, ma, non avendo barriere e non potendo essere saldata, per ottenere le prestazioni desiderate viene spesso accoppiata a film plastici. Sono ancora numerosi i packaging del settore food, ad esempio quelli delle merendine, piuttosto che i bicchieri di carta, che impiegano uno strato di carta e un film plastico, normalmente polietilene, che consente di saldare l'imballo affinché non si bagni né si unga. I nuovi coatings Novacote di COIM consentono invece di rivestire la carta e conferirle le prestazioni desiderate senza applicare film plastici, trasformando così l'imballo in un imballo monomateriale che può essere agevolmente recuperato nello stream di raccolta della carta.

“Sotto il profilo ambientale, queste innovazioni di COIM hanno una doppia valenza, esterna e interna: da un lato favoriscono infatti la produzione di imballi monomateriale più facilmente riciclabili, dall'altro l'integrazione con materie prime del portafoglio produttivo di COIM ne incrementa il livello di sostenibilità”. Conclude **Sergio Doldi**.

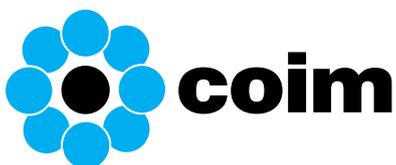
**C.O.I.M. S.p.a. press office: Origgi Consulting S.r.l.**

**Manager: Daniela Origgi**

[d.origgi@origgiconsulting.it](mailto:d.origgi@origgiconsulting.it) – Mob. (+39) 347 1729113

**COIM press office team:**

[pressoffice@origgiconsulting.it](mailto:pressoffice@origgiconsulting.it) - Tel. (+39) 039 2307137



**C.O.I.M. S.p.A.**  
**CHIMICA ORGANICA INDUSTRIALE MILANESE**  
[www.coimgroup.com](http://www.coimgroup.com)

**Sede legale e amministrativa:**  
20090 Buccinasco (MI) - Italia  
Via delle Azalee, 19  
Numero R.E.A. MI-706575 - N. Mecc. MI 027496  
Trib. Milano Reg. N. 128783 - Capitale Sociale € 5.572.800

**Tel.** +39 02 335051  
**Fax** +39 02 33505250  
**Partita IVA/Codice Fiscale:** IT 00798810156

**Stabilimenti e sedi secondarie:**  
26010 Offanengo (CR) - Italia  
Via Ricengo, 21/23  
Tel. +39 0373 248.1 r.a. - Fax +39 0373 789222  
Numero R.E.A. CR-159324

26817 San Martino in Strada (LO) - Italia  
Via privata Fabrizio De André, 24  
Tel. +39 0371 942800 - Fax +39 0371 942819  
Numero R.E.A. LO-2544771



UNI ISO 45001:2018  
UNI EN ISO 14001:2015  
UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

\* \* \*

**C.O.I.M. S.p.A** nasce nel 1962 dall'incontro tra Mario Buzzella e Cesare Zocchi, due uomini accomunati dalla passione per la chimica e dall'intraprendenza imprenditoriale, che danno il via ad un'attività volta a soddisfare la crescente domanda di prodotti chimici generata da un'economia in fortissima espansione.

A distanza di 60 anni il Gruppo COIM è una multinazionale italiana che sviluppa, produce e commercializza in tutto il mondo specialità chimiche per l'industria manifatturiera, garantendo una presenza locale attraverso 19 società - di cui 10 siti produttivi - in Italia, Germania, Russia, Turchia, Singapore, Cina, India, USA, Brasile, Messico, Cile, Colombia, Spagna, Austria e Paesi Bassi.

Oltre 1.200 collaboratori specializzati sono quotidianamente impegnati a interpretare e soddisfare le aspettative dei clienti con tre principali famiglie di prodotto:

1. Poliesteri e polioli;
2. PU Case: coatings, adesivi, sigillanti ed elastomeri a base poliuretanic;
3. Poliesteri e resine speciali.

Integrazione sulle materie prime, focus sui sistemi poliuretanic, offerta ampia e diversificata - 18 linee prodotto, dai poliesteri ai sistemi PU - e ampia capacità produttiva offrono a COIM la possibilità di soddisfare le esigenze di natura tecnica, commerciale e logistica di clienti diffusi in oltre 90 Paesi, per un volume d'affari pari a 1 miliardo di euro.

Obiettivo del Gruppo COIM è uno sviluppo continuo e sostenibile, in accordo con i valori che da sempre ne caratterizzano l'attività: cura e rispetto di persone e ambiente.

[www.coimgroup.com](http://www.coimgroup.com)

**Ufficio stampa C.O.I.M. S.p.a.: Origgi Consulting S.r.l.**

**Responsabile: Dott.ssa Daniela Origgi**  
[d.origgi@origgiconsulting.it](mailto:d.origgi@origgiconsulting.it) – Mob. (+39) 347 1729113  
**Account: Dott.ssa Martina Busnelli**  
[pressoffice@origgiconsulting.it](mailto:pressoffice@origgiconsulting.it) - Tel. (+39) 039 2307137

**C.O.I.M. S.p.a. press office: Origgi Consulting S.r.l.**  
**Manager: Daniela Origgi**  
[d.origgi@origgiconsulting.it](mailto:d.origgi@origgiconsulting.it) – Mob. (+39) 347 1729113  
**COIM press office team:**  
[pressoffice@origgiconsulting.it](mailto:pressoffice@origgiconsulting.it) - Tel. (+39) 039 2307137