



Mono-Coat®

DISTACCANTI PER STAMPAGGIO GOMMA

Distaccanti base acqua

- ❑ **Mono-Coat® E1476W:** Semipermanente ad alta prestazione, pronto all'uso, efficiente anche per lo stampaggio di mescole molto aggressive. Non adatto per gamma siliconica.
- ❑ **Mono-Coat® 6060W:** Semipermanente, polivalente, pronto all'uso, particolarmente adatto per VMQ (silicone), ma anche per EPDM e altre mescole.
- ❑ **Mono-Coat® 6040W:** Semipermanente, pronto all'uso, indicato per l'accoppiamento gommametallo ed in generale per tutte le mescole non aggressive. Non adatto per gamma siliconica.
- ❑ **Mono-Coat® 2022W:** Semipermanente pronto all'uso, per tutte le mescole (in particolare AEM) tranne silicone ed EPDM perossidico. Media prestazione di distacco, bassa transfer sulle parti stampate.
- ❑ **Mono-Coat® 1018W:** Semipermanente, per lavorazioni pulite (no transfer). Bassa capacità di distacco, adatto per forme semplici o mescole non aggressive. Pronto all'uso.
- ❑ **Mono-Coat® 6029W:** Semipermanente pronto all'uso, formulato per le gomme siliconiche. Garantisce una discreta performance anche con altre mescole.
- ❑ **Chem-Trend® PM-C972W:** Semipermanente o sacrificale in base alla miscelazione con acqua distillata, con un minimo di 3% di prodotto. Silicone-free.
- ❑ **Chem-Trend® PM-965W:** Semipermanente o sacrificale in base alla miscelazione con acqua distillata, con un minimo di 3% di prodotto. Per mescole gamma molto aggressive e poliuretano.

Distaccanti base acqua Pharma-Food

- ❑ **Mono-Coat® 1973W:** Certificazione NAMS Pharma-Food. Semipermanente pronto all'uso, eccellente con mescole base butile, non distacca il silicone.
- ❑ **Mono-Coat® 1716W:** Certificazione NAMS Pharma-Food. Semipermanente pronto all'uso, formulato per le mescole siliconiche.

Queste sono linee guida di applicazione generali. Consultate il vostro rappresentante Chem-Trend® di zona e le schede tecniche e di sicurezza del materiale per le istruzioni specifiche di stoccaggio, gestione e applicazione.

Distaccanti base solvente

- ❑ **Mono-Coat® 816L:**
Primer per la preparazione degli stampi sia a caldo che a freddo. Migliora la performance di durata (numero di cicli) di qualsiasi distaccante utilizzato durante il processo.
Distaccante semipermanente di lunga durata, formulato per tutte le mescole eccetto il silicone.
Protettivo antiossidante da applicare dopo la pulizia degli stampi. Disponibile anche in bomboletta spray 500ml.
- ❑ **Mono-Coat® 837L:** Semipermanente ad alta prestazione, formulato per tutte le mescole eccetto il silicone. Disponibile anche in bomboletta spray 500ml.
- ❑ **Mono-Coat® 255L:** Semipermanente superperformante, per mescole ad alta densità, per stampaggio termoplastico e materiali compositi. Non distacca il silicone.
- ❑ **Mono-Coat® 6011A:** Semipermanente per mescole gamma ad alta densità e TPU. Disponibile esclusivamente in bomboletta spray 500ml.

Distaccanti per manicotti / Anti-adesione

- ❑ **Chem-Trend® PM-925W:** Prodotto base acqua silicone-free dalle molteplici caratteristiche. Eccellente promotore di scorrimento negli estrusori.
Anti-adesivo per prevenire l'incollaggio da contatto dei semilavorati in gamma (fogli, preforme). Distaccante per facilitare l'estrazione dei manicotti. Il prodotto deve essere aggiunto all'acqua distillata con un quantitativo minimo del 3%.

Gomma detergente

- ❑ **Chem-Trend® IPMC-E1250:** Mescola gamma per la pulizia durante e dopo il ciclo di produzione, senza la rimozione degli stampi. Il composto pulisce mentre polimerizza, utilizzando i parametri macchina standard.

Guida alla selezione

	FKM		FFKM	EPDM		HNBR		NR	NBR	SBR	AEM	ACM	CR	VMQ
	BISFENOLO	PEROSSIDO	PEROSSIDO	ZOLFE	PEROSSIDO	PEROSSIDO	ZOLFO	ZOLFO	ZOLFO	ZOLFO	AMMINICO	AMMINICO	AMMINICO	
DISTACCANTI BASE ACQUA														
Mono-Coat® 1018W	x	x	x	○	x	○	x	●	●	●	○	○	○	x
Mono-Coat® 6060W	○	○	○	●	●	○	●	●	●	●	○	○	○	●
Mono-Coat® 6040W	○	x	x	○	x	●	○	●	●	●	○	○	○	x
Mono-Coat® 2022W	○	○	○	○	x	●	○	●	●	●	○	○	○	x
Mono-Coat® E1476W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	x
Mono-Coat® 6029W	○	x	x	○	x	●	○	●	○	○	○	○	○	●
DISTACCANTI BASE ACQUA PHARMA-FOOD														
Mono-Coat® 1973	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	x	○	○	x
Mono-Coat® 1716W	○	○	○	○	x	○	○	○	○	○	x	○	○	●
DISTACCANTI BASE SOLVENTE														
Mono-Coat® 837L/A	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	x
Mono-Coat® 816L/A	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●	○	○	○	x
Mono-Coat® 255L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	x
Mono-Coat® 6011A	○	○	○	○	○	●	○	●	○	○	●	○	○	x

● Soluzione ideale ○ Abbastanza performante x Inadatto

Contattate Chem-Trend per trovare maggiori informazioni su come i nostri distaccanti e prodotti speciali possono migliorare le operazioni con i gomme.

IT.CHEMTREND.COM

02/2025