



AGENȚII DE DEMULARE

Agenții de demulare Lusin® de la Chem-Trend sunt concepuți pentru a veni în sprijinul industriei termoplastice, oferind proprietăți superioare de demulare și îmbunătățind productivitatea, calitatea și durata de viață a sculelor.

Procese:

Datorită adaptabilității lor, agenții de demulare Lusin® Alro sunt compatibili cu o mare varietate de procese termoplastice:

- Injecție
- Suflare
- Extrudare (folie)
- Extrudare (plăci, profiluri, țevi, fire și cabluri)
- Compounding

Polimeri:

Pentru a satisface vasta gamă de polimeri folosiți în prelucrarea termoplastică, Chem-Trend a dezvoltat agenți de demulare destinați folosirii în trei categorii principale:

- Poliolefine, inclusiv PP, PE și TPO
- Rășini de temperatură înaltă, inclusiv PEEK și PSU
- Rășini tehnologice inclusiv ABS, HIPS, PS și PA

Formule:

Agenții de demulare Lusin® Alro sunt fabricați atât în formule cu silicon, cât și în formule fără silicon:

- Agenții de demulare pe bază de silicon asigură avantaje pentru produse cu cicluri de lungă durată și prezintă excelente proprietăți de demulare.
- Produsele fără silicon sunt recomandate pentru matrișări care necesită vopsire, imprimare sau alte tratamente post-matrișare.



Agenții de demulare Lusin® Alro OL 202 F și Lusin® Alro O 153 S pentru procesare termoplastică sunt înregistrați la NSF pentru aplicații cu condiții stricte de igienă.





Agenții de demulare Chem-Trend îmbunătățesc procesele termoplastice

Mulțumită celor peste 60 de ani de experiență în dezvoltarea și producția de adjuvanți pentru industria termoplastică, produsele Lusin® sunt recunoscute pentru avantajele particularizate care îmbunătățesc eficiența procesării și reduc costurile de producție pentru clienții noștri.

Agenții de demulare maximizează eficiența proceselor

Marca Lusin® este fondată pe decenii de dezvoltare a agenților de demulare specializați care ajută procesatorii termoplastici să reducă costurile generale de exploatare și să sporească eficiența. Lusin® Alro este una dintre numeroasele soluții dezvoltate pentru a contribui la îmbunătățirea proceselor de producție ale clienților noștri din întreaga lume.

Lusin® Alro sporește productivitatea

Agenții de demulare Lusin® Alro ușurează startul proceselor, dovedindu-și utilitatea în cele mai dificile aplicații de matrițare termoplastică.

Lusin® Alro:

- Asigură o matrițare fără probleme
- Scurtează durata ciclurilor
- Nu este agresiv cu ștanțele și matrițele
- Reduce cantitatea de deșeurii
- Elimină fisurările la solicitare
- Reduce liniile de curgere ale matriței

Lusin®

AGENȚII DE
DEMULARE

Produs	Forma de livrare	Înregistrat la NSF	Conform cu Regulamentul UE 10/2011	Polyolefine	PS	SAN, ABS, ASA	PVC	PTFE, PVDF	PMMA	POM	PA6, PA66, PA610, PA11, PA12	PC	PET, PBT	PPO, PEEK, PPS, PES, PSU	CA, CAB, CP	TPU	Intervalul de temperatur 150°C/302°F	Intervalul de temperatur 200-300°C/392-572°F
Fără silicon	Lusin® Alro OL 151	Aerosoli/vrac		●	●		●	●	●	●	●		●		●	●	●	
	Lusin® Alro OL 141	Aerosoli/vrac		○	○	●			○	○		●					●	
	Lusin® Alro OL 202 F	Aerosol	●	●	●		●		●	●	●		●	●	●	●		●
	Lusin® Alro LL 261 ¹	Aerosoli/vrac		●	●	●	●		●	●	●		●	●	○	●	●	●
Pe bază de silicon	Lusin® Alro OL 153 S	Aerosoli/vrac		●	●		●	●	●	●	●		●		●	●	●	●
	Lusin® Alro O 301 S	Aerosol		●	●	○	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●

● foarte recomandat ○ adecvat

¹ Pe bază de 1PTFE

NOTE: Nu toate produsele sunt disponibile în toate regiunile lumii. Din cauza schimbărilor ocazionale ale ofertelor, specificațiile produselor pot varia. Vă rugăm să vă consultați cu reprezentantul local pentru a obține cele mai noi informații.