

INOVAȚIE

Agenți de demulare fără silicon pentru interiorul anvelopelor

O nouă abordare, care creează o soluție durabilă.

CE ESTE ACEASTA

Chem-Trend a dezvoltat soluții revoluționare de agenți de demulare nesiliconici pentru interiorul anvelopelor, care ajută clientii la economisirea timpului și a banilor prin simplificarea prelucrării suplimentare în aval, care este necesară pentru anumite aplicații specifice anvelopelor. Lipsa rezidurilor de silicon de pe căptușeala interioară a anvelopelor facilitează curățarea după vulcanizare printr-o simplă spălare cu apă sau în unele cazuri nu sunt necesare procese suplimentare. Această nouă familie de produse cuprinde atât agenți de demulare cu aditivi minerali cât și agenți de demulare neaditivati pentru interiorul anvelopelor precum și agenți de demulare semipermanenti.

CE REZOLVĂ ACEASTA

Pe lângă faptul că permite producătorilor de anvelope să elimine reziduurile de silicon de pe căptușeala interioară a anvelopelor finite, acești agenți de demulare pe bază de apă pentru interiorul anvelopelor permit producătorilor de anvelope să producă mai eficient opțiuni de anvelope mai inovative care să îmbunătățească mobilitatea clienților.

Agenții de demulare fără silicon pentru interiorul anvelopelor de la Chem-Trend sunt gata de utilizare și

permit producătorilor de anvelope să efectueze cu ușurință aplicații suplimentare în aval, cum ar fi adăugarea de straturi de material de etanșare sau de adeziv la aplicarea de inserții de poliuretan fonoabsorbante sau de senzori electronici („Anvelope inteligente”) pe căptușeala interioară a anvelopelor vulcanizate selectate.

IMPACTUL

Cu agenții de demulare fără silicon pentru interiorul anvelopelor de la Chem-Trend, este necesară doar o spălare simplă cu apă pentru a îndepărta resturile de produs rămase pe căptușeala interioară a anvelopelor vulcanizate, înainte de aplicarea straturilor de adeziv sau de material de etanșare. Acest lucru transformă abordarea acestui proces și deschide calea către noi posibilități, oferind o productivitate importantă și îmbunătățește beneficiile utilizatorilor. De asemenea, soluția noastră asigură o calitate mai bună a anvelopelor finite, deoarece nu există nicio abraziune a suprafeței căptușelii interioare în timpul procesului de curățare.

Toate produsele din această nouă familie de agenți de demulare nesiliconici oferă niveluri echivalente de alunecare ca omologii lor siliconici, iar unele oferă chiar un nivel mai mare de alunecare. Acest lucru înseamnă că utilizatorii pot fi siguri că, trecând la un produs nesiliconic, nu își vor sacrifica nivelul dorit de alunecare și, prin urmare, nu vor constata creșterea numărului de defecte aferente vulcanizării.

Chem-Trend aprovizionează industria globală a anvelopelor cu cea mai largă gamă de agenți de demulare de înaltă performanță și va continua să fabrice atât formule siliconice, cât și formule nesiliconice.

[RO.CHEMTREND.COM/CONTACT/](https://ro.chemtrend.com/contact/)


Release Innovation™