



Specialities in Motion



Portfoliu de produse

Plastice

Romania

Continut

Polimeri industriali	2
Polimeri pentru industria medicala.....	4
Polimeri transparenti.....	6
Compusi de purjare	7
Alte produse	7



Specialities in Motion

Polimeri industriali

PRODUS	BRAND NAME	FURNIZOR	DESCRIEREA PRODUSULUI
AMAB	ANOBEX™	MSM Poly LLC, SUA	Rasina termoplastica cu rol de bariera de gaze cu rezistenta chimica remarcabila pentru utilizare la dispozitive medicale, farmaceutice, ambalaje cosmetice si alimentare precum si alte aplicatii
TPU	ESTANE®	Lubrizol Advanced Materials, SUA & Europa	TPU moale si rigid pentru toate tipurile de injectie, extrudare si acoperire. Sortiment speciale de TPU transparent usor de extrudat, ignifugat si cu rezistenta la caldura ridicata
	ESTALOC®		TPU cu fibra de sticla
UHMW-PE	SUNFINE®	Asahi Kasei, Japonia	UHMW-PE, sortimente standard dar si un sortiment transparent pentru turnarea prin compresie si extrudare RAM
Rasini TPU	ISOPLAST®	Lubrizol Advanced Materials, SUA & Europa	TPU rigid fara si cu fibra de sticla cu e-modulus ridicat, rezistenta chimica excelenta avand proprietatea de stabilitate a dimensiunii si proprietati mecanice
Masterbatch-uri colorate si Masterbatch-uri cu diversi aditivi functionali	M-COLOR, MAKROSTAB, MAKROFLAM, MAKROPLUS, MARKOBRITE	Polymer Institute Brno, Cehia	Masterbatch-uri colorate, masterbatch-uri cu aditivi UV, ignifuganti, inalbitori optici si alti additive pentru o gama larga de mase plastice. Disponibilitate pentru compound-are conform cerintelor clientului
PEEK	PrimeTec® PEEK	VELOX, Germania	Polimeri termoplastici de inalta performanta – Polyether Ether Ketone - PEEK. Gama completa cu diferite tipuri de vascozitati, necompuandate precum si compusi cu o varietate de compound-uri





Specialities in Motion

Polimeri industriali

PRODUS	BRAND NAME	FURNIZOR	DESCRIEREA PRODUSULUI
Compounduri polimerice de înalta performanță	DINAPLEN® DINAXAN® DINABLEND® DINAREX®	Grupo Repol, Spania	PP, PC, PC/ABS, ABS cu diverse ranforsări (fibră sticlă, microsferă sticlă, filleri minerali, fibre carbon, etc.) și proprietăți specifice (ignifugare, culoare personalizată, conductivitate termică și electrică, etc.)
PEKK	KEPSTAN®	Arkema, Franța	Material termoplastic de înaltă performanță pe bază de polieter ketone ketone, semi-cristalin și sortimente aproape amorfe, cu excelente proprietăți termice și mecanice, sub formă de granule și pudră
TPV	ELASTOPRENE®	Elastorsa, Spania	Elastomeri de înaltă performanță care combină flexibilitatea cauciucului cu procesabilitatea materialelor termoplastice. Gamă largă de aplicații, de la automotive la produse industriale și de larg consum





Specialities in Motion

Polimeri pentru industria medicala

PRODUS	BRAND NAME	FURNIZOR	DESCRIEREA PRODUSULUI
AMAB	ANOBEX™	MSM Poly LLC, SUA	Rasina termoplastica cu rol de bariera de gaze cu rezistenta chimica remarcabila pentru utilizare la dispozitive medicale, farmaceutice, ambalaje cosmetice si alimentare precum si alte aplicatii
TPU	THERMEDICS™ CARBOTHANE® TECOFLEX® TECOPHILIC® TECOTHANE®	Lubrizol Advanced Materials, SUA & Europa	<p>Sortimente speciale de PoliUretani Termoplastici alifatici si aromatici, pentru aplicatii medicale, care pot fi procesate prin dizolvare sau prin extrudare si injectie</p> <p>Polimerii TPU reprezinta o buna alegere in cazul fabricarii cateterelor pentru ca, ofera pacientilor, un nivel ridicat de confort (materialul este moale si nu se simte in corp)</p> <p>Gama Thermedics este disponibila de la cele mai moi materiale pana la cele mai rigide si de asemenea sunt radio-opace</p>
TPU	ISOPLAST®	Lubrizol Advanced Materials, SUA & Europa	TPU extrem de rigid – transparenta foarte buna, rezistenta chimica foarte buna, proprietati mecanice si lipire
TPU	PELLETHANE®	Lubrizol Advanced Materials, SUA & Europa	Sortimente de TPU polieteri aromatici medicali de la 80A la 75D duritate Shore
TPU tubing	THERMEDICS™	Lubrizol Advanced Materials, SUA & Europa	TPU personalizat pentru tuburi medicale cu un singur si mai multe canale (Carbothane®, Tecoflex®, Tecothane® and Tecophilic®)
PARA	IXEF®	Solvay, Belgia	Ranforsat cu 50% fibre sticlă; rezistență mecanică si rigiditate ridicate; ideal pentru înlocuire metal (produse chirurgicale / instrumente de unică folosință), sunt disponibile și diferite culori stabilizate gamma





Specialities in Motion

Polimeri pentru industria medicala

PRODUS	BRAND NAME	FURNIZOR	DESCRIEREA PRODUSULUI
Polyamide 11 Polyamide 12	RILSAN[®] MED RILSAMID[®] MED	Arkema, Franța	Specialitati pe baza de poliamide pentru tuburi medicale si baloane pentru care puterea de spargere primeaza. Aceste materiale pot fi amestecate cu Pebax [®] MED pentru a personaliza proprietatile finale
TPE-A	PEBAX[®] MED	Arkema, Franța	Elastomeri termoplastici cu rezistenta mecanica si chimica excelenta. Pebax [®] MED sortimente care au excelente proprietati de "pushability", sunt disponibile intr-o gama mare de duritati si au in acelasi timp si flexibilitate mare
PP PE EVA	Repsol Healthcare[®]	Repsol, Spania	Poliiolefine medicale pentru ambalaje farmaceutice si dispozitive medicale
PA cu lant lung	RILSAN[®] CLEAR MED	Arkema, Franța	Poliamidele Rilsan [®] Clear sunt transparente, robuste, nu cantaresc mult si se proceseaza usor. Aceste poliamide amorfe sunt mai flexibile decat alte materiale transparente. Rilsan [®] Clear G170 MED are rezistenta la temperaturi ridicate
PC	CALIBRE[™] CALIBRE[™] MEGARAD[™]	Trinseo, Elveția	CALIBRE[™] - sortimente de polycarbonat (disponibile sub forma opaca si transparenta) sunt potrivite pentru produse medicale CALIBRE[™] MEGARAD[™] - tipuri de produse care au fost optimizate pentru sterilizare gamma avand o rezistenta ridicata la ingalbenire. Toate sortimentele au fost testate in conformitate cu standardul ISO 10993
PC/ABS & PC/PET	EMERGE[™]	Trinseo, Elveția	EMERGE[™] - aliaje de PC cu caracteristici de curgere excelente si aspect estetic, ideale pentru diferite carcase medicale. Amestecuri EMERGE[™] PC / PET ofera rezistenta chimica remarcabila (ex. Impotriva dezinfectantilor si agentilor de curatare). Toate sortimentele au fost testate in conformitate cu standardul ISO 10993

Polimeri pentru industria medicala

PRODUS	BRAND NAME	FURNIZOR	DESCRIEREA PRODUSULUI
ABS	MAGNUM™ MED	Trinseo, Elveția	MAGNUM™ ABS este foarte usor de procesat si are suprafata (opaca) estetica. MAGNUM™ ABS 8391 MED a fost testat in conformitate cu standardul ISO 10993
Compounduri medicale		Innovative Polymer Compounds, Irlanda	Compounduri medicale personalizate pe baza de PP, HDPE, ABS, PC ABS, PC, PEBA, PA11, PA12, TPU, PPSU folosind o gama larga de additivi certificati ISO 13485
PETG	SKYGREEN®	SK Chemicals, Coreea	PET cu CHDM modificat care ofera o transparentă ridicată și o bună procesabilitate. Nu conține Bisfenol-A; bună rezistență la lipide si testat conform USP Clasa VI și ISO 10993

Polimeri transparenti

PRODUS	BRAND NAME	FURNIZOR	DESCRIEREA PRODUSULUI
PET	SkyPET-BR®	SK Chemicals, Coreea	Continut scazut de CHDM (Cyclohexanedimethanol) rasina copoliester modificata pentru placi extrudate, sticle de dimensiuni mari care pot fi reumplute si ambalaje
SBC	ASAFLEX™	Asahi Kasei, Japonia	Styrene Butadiene Copolymer pentru aplicatii transparente si cu impact crescut



Specialities in Motion

Compuși de purjare

PRODUS	BRAND NAME	FURNIZOR	DESCRIEREA PRODUSULUI
Compus de purjare	ASACLEAN™	Asahi Kasei, Japonia	Compus de purjare pentru masini de injectie si extrudare
Compus de purjare	CleanPlus®	VELOX, Germania	Compus de purjare foarte eficient pentru masini de extrudare si injectie

Alte produse

PRODUS	BRAND NAME	FURNIZOR	DESCRIEREA PRODUSULUI
Palnie magnetica	V-12 Hopper	VELOX, Germania	Model nou de palnie recomandat pentru o dozare eficienta a materialelor folosite in cantitati mici
Produce regranulate		Diverși producători	Polimeri reciclați: HDPE, PP, PS, PMMA, ABS, PC/ABS, PC și alții la cerere
SBS	TUFPRENE™	Asahi Kasei, Japonia	Modificator de impact si efect de compatibilizare pentru polistiren
SEBS	TUFTEC™	Asahi Kasei, Japonia	SEBS & SBBS pentru compatibilizarea PE/PS si PP/PS
Tie layer	BONDYRAM® TL	Polyram, Israel	PP, LLDPE si HDPE modificate cu MAH avand rol de rasina - adeziv pentru aplicatii (ambalaje si tevi) cu bariera multistratificata NOU: Tie Layer pentru aplicatii cu PET
Lubrifianti	STRUKTOL®	Struktol Company of America, SUA	Aditivi de procesare unici pentru compuși cu grad înalt de umplere și compuși de lemn, precum și PVC
Ignifugant Masterbatch	VEMAB®	VELOX, Germania	Ignifugant sub forma de masterbatch personalizat in special pentru aplicatiile cu poliolefine. La cerere putem oferi solutii tehnice individuale
Diverse compounduri	PrimeTec® personalizat	VELOX, Germania	Compounduri plastice de înaltă performanță realizați conform specificațiilor clientului

04/2018