

NEWSLETTER

CHIMICA-FARMACEUTICA

17 - 24 febbraio 2025



La produzione farmaceutica è in crescita

Il volume della produzione di farmaci in Russia è aumentato del 17% nel 2024 rispetto all'anno precedente, mentre le importazioni di farmaci dagli Stati Uniti hanno subito un calo del 70%, come dichiarato da Viktor Dmitriev, Direttore Generale dell'Associazione dei Produttori Farmaceutici russi. Negli ultimi cinque anni, la crescita della produzione farmaceutica in Russia è effettivamente raddoppiata. **(Vch)**

Nuova linea per la produzione di vernici a Krasnoyarsk

La fabbrica di vernici e pitture *Polychrome BH*, in precedenza nota come *BytKhim*, ha introdotto nuove attrezzature all'avanguardia e ha ottimizzato i processi tecnologici. Nel corso del progetto è stata avviata una nuova linea di produzione dotata di sistemi automatizzati. Uno degli elementi chiave della nuova tecnologia è una linea automatica progettata per il confezionamento di prodotti in contenitori di volumi diversi (da 1 a 14 litri), che consente di confezionare fino a 1,5 mila confezioni all'ora. **(Krskstate)**

La Russia ha fornito alla Polonia un volume record di fertilizzanti

Nel 2024, la Polonia ha importato dalla Russia 1,3 mln di tonnellate di fertilizzanti, il 2,1 volte in più rispetto all'anno precedente. Per la prima volta, la quota della Polonia ha superato un quarto di tutte le forniture russe all'UE. I fertilizzanti russi hanno rappresentato il 54,7% di tutte le importazioni polacche di questi prodotti, con un aumento del 16,8%. Le esportazioni russe in Polonia sono aumentate in termini monetari di 1,9 volte, raggiungendo i 422,3 mln di euro. **(Rian)**

NEWSLETTER

CHIMICA-FARMACEUTICA

17 - 24 febbraio 2025

Investimento per la produzione di tubi di plastica

La società *Agrotechnology* (Kazan) intende organizzare un sito nel Tatarstan per la produzione di tubi in polietilene ad alta densità e tubi corrugati in polipropilene. Il volume degli investimenti è stimato in 1 mld di rubli (ca. 10,5 mln di euro). Attualmente l'azienda produce già tubi in polietilene per la fornitura di acqua, gas e fognature. L'azienda intende inoltre organizzare la produzione di tubi di grande diametro, fino a 1600 mm. **(Plastics)**

La Russia ha creato un vaccino combinato contro difterite, tetano e pertosse

La *Natsimbio Holding della Rostec* ha sviluppato il primo vaccino combinato russo contro difterite, tetano e pertosse per adulti. Gli studi clinici hanno confermato l'elevato profilo di sicurezza ed efficacia del vaccino. Fino ad oggi, la Russia non disponeva di un vaccino nazionale tricomponente privo di cellule pertossigene, pertanto non poteva essere utilizzato per la rivaccinazione degli adulti. Il nuovo farmaco sarà prodotto integralmente nello stabilimento della città di Perm. **(Pharmprom)**

Investimento in un sistema di recupero del gas di sottoprodotto

Le nuove tecnologie di produzione del polietilene di *Kazanorgsintez* consentiranno all'azienda di aggiornare il sistema di recupero dei gas di sottoprodotto. Il progetto permetterà di ridurre le emissioni del sistema di torcia di questo impianto di produzione di tre volte e di migliorare significativamente l'ambiente e l'efficienza dell'impresa. Gli investimenti per il progetto ammontano a 1,8 mld di rubli (ca. 19 mln di euro). La sua realizzazione è stata resa possibile dalla modernizzazione di tre linee di produzione di polietilene ad alta densità. **(E-Plastic)**

È stato costruito un parco tecnologico biofarmaceutico nell'Altai Krai

Nel Territorio di Altai è stato costruito il tecnoparco farmaceutico *AltaiBioTech*. La superficie totale del complesso è di 12.000 metri quadrati. Il budget del progetto ha superato un miliardo di rubli (ca. 11,6 mln di euro). Il sito del tecnoparco dovrebbe utilizzare materie prime ecologiche. Residenti del tecnoparco, come l'azienda di Biysk *Extrabad*, intendono impegnarsi nel sito nella produzione di integratori alimentari e in attività scientifiche e tecniche. **(GxP news)**

500 mln di rubli per la produzione di componenti in plastica per auto

La società *Saturno-TP JSC* (Togliatti) ha avviato la costruzione dell'impianto ST-Plastic per la produzione di componenti in plastica per auto, tra cui parti interne ed esterne. L'investimento totale è stimato in 500 mln di rubli (ca. 5,2 mln di euro). L'azienda è specializzata nella produzione di lastre per la termoformatura di polipropilene caricato con legno e di altri componenti prodotti mediante stampaggio a iniezione e termoformatura. **(Plastics)**

Un farmaco russo esclusivo per l'infertilità maschile

Nell'ambito del progetto federale "Scienza medica per l'uomo", la Clinica dell'Università Statale di Mosca ha sviluppato MediReg® (secretoma di cellule stromali mesenchimali umane), un farmaco biologico per il trattamento di gravi disturbi della spermatogenesi che possono condurre all'infertilità maschile. Gli studi preclinici hanno dimostrato la sicurezza e l'efficacia del farmaco. Gli scienziati ritengono che il nuovo farmaco possa risolvere il problema dell'infertilità maschile che non può essere trattato con altri metodi. **(Pharmprom)**

NEWSLETTER

CHIMICA-FARMACEUTICA

17 - 24 febbraio 2025

Il rivoluzionario farmaco russo per la perdita di peso

Tirzetta (tirzepatide), il primo rivoluzionario farmaco domestico per la perdita di peso sviluppato dalla società farmaceutica russa *Promomed*, è ora disponibile sul mercato. Il farmaco è presentato in una forma comoda per i pazienti: una soluzione per iniezione sottocutanea in un autoiniettore. Le iniezioni possono essere effettuate autonomamente, premendo il pulsante: il dosaggio necessario è già incluso nella confezione. Il farmaco va applicato una volta alla settimana. Il farmaco russo costerà da cinque a sei volte meno di quello americano. **(Ria)**

In Mordovia è stato inventato un cerotto antiallergico

Una novità unica è stata sviluppata dagli scienziati dell'Università Statale di Mordovia: hanno creato un cerotto antiallergico che eliminerà la necessità di assumere farmaci regolarmente. Il cerotto sarà resistente all'acqua e dovrà essere sostituito non più di una volta alla settimana. Il principio attivo utilizzato nella composizione è disponibile senza prescrizione medica. Il costo del nuovo prodotto sarà paragonabile a quello di un corso di pillole simile. Finora non sono stati prodotti simili sul mercato mondiale. Si prevede di iniziare la produzione quest'anno. **(Tass)**