



SPOROČILO ZA JAVNOST

Krka odpira obrat za proizvodnjo farmacevtskih učinkovin Sinteza 4

Novo mesto, 12. junija 2007 – Jutri ob 12. uri bosta predsednik Vlade Republike Slovenije Janez Janša in predsednik uprave in generalni direktor Krke Jože Colarič uradno odprla nov obrat za proizvodnjo farmacevtskih učinkovin Sinteza 4. Naložba v vrednosti več kot 80 milijonov EUR Krki zagotavlja obvladovanje celotnega procesa od razvoja do surovine in končnih izdelkov in omogoča proizvodnjo učinkovin za zdravila, ki bodo v naslednjih petih do desetih letih predstavljala Krkin najperspektivnejši prodajni program. V obratu je zaposlenih 60 novih sodelavcev.

Razvejana marketinško-prodajna mreža in bogata ponudba kakovostnih izdelkov Krki omogočata doseganje dobrih prodajnih rezultatov. Zato, da bi bilo tako tudi v prihodnje, v Krki nenehno uvajajo nove tehnološke posodobitve.

Obvladovanje procesa od surovine do končnega izdelka

Sinteza 4, ena največjih in najzahtevnejših naložb v zgodovini Krke, je nov obrat kemijske sinteze za proizvodnjo farmacevtskih učinkovin – glavnih surovin za proizvodnjo različnih oblik končnih zdravil. Ključni cilj naložbe, ki skupaj z izgradnjo skladišča tekočih surovin presega vrednost 80 milijonov evrov, je zagotovitev lastnih zmogljivosti na najvišji tehnološki ravni.

Z novim, sodobnim obratom uresničujejo vertikalni poslovni model, ki zagotavlja obvladovanje celotnega procesa od razvoja do surovine in končnih izdelkov, ki po kakovosti, učinkovitosti in varnosti spadajo v sam svetovni vrh. Obrat omogoča proizvodnjo učinkovin za zdravila, ki bodo v naslednjih petih do desetih letih predstavljala Krkin najperspektivnejši prodajni program.

Proizvodnja je stekla v skladu z načrti avgusta 2006, obrat je pridobil vsa soglasja in ima uporabno dovoljenje, saj obratuje po predvidenih parametrih. Z učinkovinami, ki jih vgrajujejo v končne oblike zdravil za zniževanje krvnega tlaka, zniževanje holesterola in za zdravljenje drugih bolezni, iz Sinteze 4 oskrbujejo svoje proizvodne obrate v Novem mestu, na Hrvaškem, Poljskem in v Ruski federaciji. Med njimi so trenutno najpomembnejši izdelki simvastatin, karvedilol, lansoprasol, atorvastatin, valsartan in venlafaksin. Velikost serij se giblje med 200 do 300 kilogrami.

V obratu potekajo predvsem tiste faze kemijske sinteze, ki določajo farmakološki učinek zdravila. V vseh fazah tehnološkega procesa stalno nadzorujejo surovine, proizvodno okolje in proizvodne procese ter tako zagotavljajo visoko in ponovljivo kakovost končnih farmacevtskih učinkovin.

Sodoben obrat s 7300 m² površine

Z načrtovanjem in gradnjo so začeli leta 2002. Pri projektu je sodelovalo veliko domačih in tujih strokovnjakov z različnih področij, pri izvedbi pa vodilni domači in tuji proizvajalci in dobavitelji opreme in spada med največje tovrstne v Evropi. Obrat je zgrajen v skladu z najnovejšimi tehnično-tehnološkimi rešitvami in smernicami dobre proizvodne prakse ter najstrožjimi evropskimi standardi za varnost in zaščito ljudi in okolja.

Obrat sestavljata proizvodni objekt s 7300 m² površine in pomožni energetski objekt s 3200 m². V proizvodnem objektu je 80 m³ reaktorskih kapacitet za izvajanje kemijskih reakcij in 14 m³ za regeneracijo topil. S sodobnim sistemom avtomatizacije, ki omogoča modularno in dinamično vodenje tehnoloških procesov, in z možnostjo prilagajanja fizičnih tehnoloških povezav med proizvodnjo zagotavljajo fleksibilnost in hitro odzivnost na spremembe na tržiščih.

Varnost osebja in skrb za okolje

Pri načrtovanju obrata Sinteza 4 so posebno pozornost namenili varnosti osebja in varovanju okolja. Tem zahtevam so prilagodili tudi tehnične rešitve. Med drugim regenerirajo in ponovno uporabljajo topila. Proizvodnja poteka v zaprtih sistemih, s čimer omejujejo emisije hlapov v okolico. Odpadne vode biološko razgrajujejo v čistilni napravi. S termično oksidacijo preprečujejo emisijo plinskih faz v ozračje, ostanke topil pa sežigajo v pooblaščenih sežigalnih napravah zunaj Krke. Objekt je požarno varovan s sodobnim sistemom za diagnosticiranje in alarmiranje in z aktivno požarno zaščito.

V Sintezi 4 bodo tudi v prihodnosti zagotavljali optimalno proizvodnjo strateško pomembnih farmacevtskih učinkovin in s tem prispevali h konkurenčnosti in krepitvi svojega položaja na vseh tržiščih, kjer poslujejo.