

LÄKEMEDEL

- Jämn och hög produktkvalitet
- Konstant produktionsklimat året om
- Hög hygiennivå

Kontrollerat klimat

Vid läkemedelsproduktion krävs ett väl kontrollerat klimat då ingredienserna och produkterna är mycket fukt känsliga. Seibu Giken DST AB har mer än 20 års erfarenhet av att leverera ett klimat enligt kunders önskemål. DSTs representanter kan genom sin erfarenhet och ett brett produktsortiment effektivt lösa alla de fuktproblem som kan uppstå under tillverkning, packning och lagring av farmaceutiska produkter.

Fukt och hygroscopa material

Substanser till tabletter är extremt fuktupptagande, d.v.s hygroscopiska. Fukt kan påverka vikten, hållfastheten och kvaliteten av produkterna. Genom att skydda fukt känsliga ingredienser undviks onödiga kassationer orsakade av för hög relativ fuktnivå i lokalen.

Tablettslagning och dragering

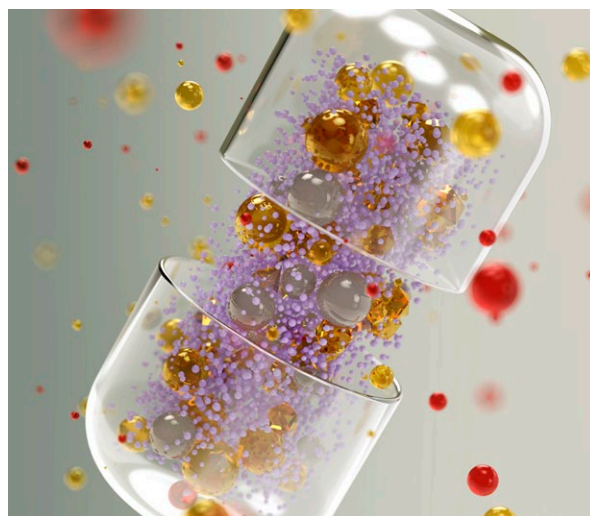
Vid tablettslagning och dragering kan produktionskapaciteten bibehållas oavsett årstid, eller till och med öka den, om fuktigheten i produktionslokalen kontrolleras.

Blandning, vägning och torkning

När hygroscopiska ingredienser vägs och blandas är ett kontrollerat klimat i lokalen viktigt. Vid blandning av flera substanser kan produkterna variera i vikt mellan olika dagar, om den relativa fuktigheten i lokalen varierar. Temperatur känsliga produkter torkas effektivare vid lägre fuktnivå.

Förpackning och lagring

Kontrollerad fuktighet vid packning och lagring är ett krav för att säkerställa att produkterna bibehåller en hög och jämn kvalitet.



Referenser

Frankrike: Capsuge, GSK, UPSA, Macors, Sanofi, Sarget, SBMSCAT

Italien: Hammer Pharma, Pfizer, Neopharmed, Uamanouchi pharma

Jordanien: Al Hikma, DFK, United Pharma

Kanada: Avid Health

Schweiz: Konapharma AG, Sipharm AG

Singapore: 21st Century Pharmaceutical, National University G.E.A. laboratory, Tan Tock Seng Hospital

Spanien: Abbot, Balneario solan de cabras, Clinica Oftalmologica a ver Hospital marques de vadecilla

Sverige: Astra Zeneca

Turkiet: Bayer, Deva Holding A.Ş., Pfizer Neutec, Zentiva

Tyskland: Degussa, Driam Gmh