



Käsineiden laatuvaatimusten ymmärtäminen – AQL ja miksi se on tärkeää

Olipa kyseessä leikkaus tai puhdastilaympäristö, käsineen tärkein tehtävä on toimia suojana. Jopa pienin reikä aiheuttaa turvallisuusriskin, minkä vuoksi käsineiden laatuvaatimukset ovat niin tärkeitä.

Miten voit olla varma laadusta?

Terveystieteiden ympäristöissä tai henkilösuojaimina käytettävät käsineet testataan kansainvälisten standardien mukaisesti, ja niiden on täytettävä tietyt hyväksyttävät laatutasot (AQL).

Reiättömyyttä osoittava vesivuototesti on keskeinen käsineiden laadun indikaattori. Se on perusteellinen koe mikroskooppisten reikien havaitsemiseksi, jotka voisivat vaikuttaa käsineiden suojaavuuteen.

Steriloitujen lääketieteellisten käsineiden AQL-tasot tälle testille on asetettu seuraavasti:

- ASTM - AQL 1.5¹ (US)
- EN - AQL 0.65² (EU)

AQL-näytteenottokaaviot määrittävät testauskriteerit ja arvioivat tuotteen laadun.



Alempi AQL
= tiukemmat tuotantovaatimukset
= korkeampi käsineen laatu

Biogel® täyttää alan johtavan AQL-tason.

Mölnlycken Biogel-valikoima osoittaa poikkeuksellisen sitoutumisemme laatuun, ylittäen ja johtaen alan standardeja AQL-arvolla **0.4** (reikien puuttuminen) erinomaisen ja luotettavan suorituskyvyn saavuttamiseksi.³

Jos haluat oppia lisää AQL:stä ja käsineiden laadusta tai haluat tutustua Biogel-valikoimaan, ota yhteyttä paikalliseen Biogel-tiimiisi.

1. EN 455 -1: Requirements and testing for freedom from holes
2. ASTM D5151-19: Standard Test Method for Detection of Holes in Medical Gloves
3. Summary of Technical Documents. Mölnlycke Health Care. Data on file.

Mölnlycke Health Care Oy, Valimotie 21, 00380 Helsinki. Puh: +358 201 622 300.

Mölnlycke, Biogel ja Eclipse -tavaramerkit, -nimet ja -logot ovat rekisteröity maailmanlaajuisesti yhdelle tai useammalle Mölnlycke Health Care yhtiölle. © 2025 Mölnlycke Health Care AB. Kaikki oikeudet pidetään. FIGL01052502