



Förstå handskkvalitetsstandarder – AQL och varför det är viktigt

Oavsett om det är under en operation eller i en renrumsmiljö är en handskes viktigaste funktion att fungera som en barriär. Även det minsta hålet utgör en säkerhetsrisk, vilket är anledningen till att handskkvalitetsstandarder är så viktiga.

Hur kan du vara säker på kvaliteten?

Handskar för användning i sjukhusmiljöer eller som personlig skyddsutrustning (PPE) testas enligt internationella standarder och måste uppfylla Acceptable Quality Levels (AQL).

Vattentäthetstestet för frihet från hål är en viktig indikator på handskarnas kvalitet. Det är ett rigoröst test för att upptäcka små hål som kan påverka handskarnas barriärintegritet.

AQL standarden för sterila operationshandskar för detta test är:

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

AQL provtagningsscheman fastställer testkriterierna och bedömer produktkvaliteten.



Lägre AQL
= striktare produktionskrav
= högre handskkvalitet

Biogel® uppfyller en branschledande AQL

Mölnlyckes Biogel-sortiment visar vårt exceptionella engagemang för kvalitet genom att överträffa och leda branschstandarder med en AQL på **0.4** (frihet från hål) för utmärkt och pålitlig prestanda³.

Om du vill veta mer om AQL och handskkvalitet i allmänhet, eller om du vill utforska Biogel-sortimentet, kontakta ditt lokala Biogel-team.

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.