

# CARATTERISTICHE EFFETTIVE DEI GUANTI ED ETICHETTATURA

“AQL 1”, meglio “AQL 0.65”, meglio ancora “AQL 0”, “guanto certificato ISO 9000”(?!), conforme a qualsiasi tipo di standard qualitativo internazionale (americano o europeo che sia), “adatto per uso alimentare”, sono solo alcune delle caratteristiche riportate sulle confezioni dei guanti che vengono assunte come base di confronto fra i prodotti proposti dai diversi concorrenti

## COME ORIENTARSI IN QUESTO VERO E PROPRIO LABIRINTO DI “CERTIFICAZIONI”

Occorre innanzitutto distinguere fra **normative di Sistema** e **normative di prodotto**: le prime (es. ISO 9000) sono riferibili al Sistema di qualità del fabbricante e quindi possono essere riportate in etichetta soltanto con frasi del tipo “guanto prodotto in stabilimenti con sistemi di qualità certificati ISO 9000”. Le normative di prodotto sono invece dei veri e propri punti di riferimento per stabilire il livello qualitativo del guanto, il tipo di utilizzo cui può essere destinato e le garanzie che fornisce per quello specifico tipo di impiego.

A questo punto però occorre capire:

## LE INDICAZIONI PRESENTI IN ETICHETTA E SULLA SCHEDA TECNICA TESTIMONIANO REALMENTE DELLA QUALITA' DEL PRODOTTO?

Osservando i prezzi di vendita nasce inevitabilmente il sospetto che non ci sia corrispondenza fra etichetta e contenuto: un guanto AQL 1 o 0.65 costa decisamente di più di un guanto AQL 1.5 in quanto i controlli qualitativi che devono essere effettuati per garantire l'assenza o meglio il contenimento dei “difetti maggiori” entro i limiti di cui sopra sono decisamente più onerosi di quelli richiesti per la produzione di un guanto AQL 1.5.

Senza contare che la merce importata in Europa, contrariamente a quanto accade per quella destinata agli Stati Uniti, non subisce alcun tipo di controllo in entrata: tutto è nelle mani dell'onestà dell'importatore e del fabbricante. Chi è infatti in grado di negare che un guanto possieda le caratteristiche dichiarate? Allo stato attuale nessuno. Proviamo allora a cambiare la nostra prospettiva chiedendoci:

## CHE COSA E' IMPORTANTE ACCERTARE PER ESSERE IN GRADO DI EFFETTUARE UNA SCELTA CONSAPEVOLE?

Gardening ha risposto a questa domanda sviluppando negli anni un Sistema di garanzia di qualità che prevede la **stipula con i fornitori di contratti qualitativi** che stabiliscono i **requisiti minimi di prodotto** che questi ultimi sono tenuti a garantire. Solo quanto è stato contrattualmente stabilito con il fornitore viene riportato in etichetta e, più dettagliatamente, in scheda tecnica.

Ma non basta: Gardening ha anche previsto **analisi periodiche effettuate in Italia da laboratori indipendenti** miranti a verificare la **effettiva corrispondenza fra il prodotto fornito e quanto dichiarato e garantito dal produttore a Gardening e da Gardening all'utilizzatore finale**. Questi controlli sono a **disposizione dei clienti** e coprono i seguenti aspetti a seconda del tipo di prodotto:

- **Prove tecnologiche** (tenuta d'acqua, resistenza alla trazione prima e dopo invecchiamento accelerato)
- **Impermeabilità ai liquidi corporei** (sangue artificiale ASTM F1670)
- **Test annuali di permeazione ai composti chimici** con riferimento ai quali la società garantisce gli indici di protezione riportati sulle etichette dei guanti certificati come Dispositivi di Protezione Individuale e sulle relative note informative
- **Test di migrazione globale e specifica** effettuati sulle diverse famiglie di guanti (lattice, vinile e nitrile) ad ulteriore garanzia della idoneità all'uso alimentare dei prodotti sulla cui etichetta viene dichiarata tale caratteristica
- Prove di qualifica e / o verifica di prodotto prima della sterilizzazione (**bioburden**), **convalida processo di sterilizzazione**, prove di certificazione per il rilascio del prodotto sterile (**BI, sterilità, Eto residuo, LAL test**) per i Dispositivi medici Sterili.

In conclusione:

**LA QUALITA' DEL PRODOTTO  
NON E' SOLO PROPORZIONALE ALLE  
CARATTERISTICHE DICHIARATE  
MA ANCHE E SOPRATTUTTO  
ALLA CAPACITA' CHE HA IL PRODUTTORE  
DI GARANTIRNE E DIMOSTRARNE  
IL COSTANTE RISPETTO.**

Non bisogna infatti mai perdere di vista che parliamo di prodotti monouso per i quali esistono ormai dei consolidati standard produttivi da cui i fabbricanti ben difficilmente (e comunque solo con differenze di prezzo non indifferenti) si discostano.

Pertanto, **non si può che concludere che a parità di prezzo è altamente improbabile che un guanto abbia caratteristiche qualitative sensibilmente diverse da quelle di mercato.**

INFORMAZIONI TECNICHE

