

Handschoenen: risico's voor de handen

Keuze van de handschoen

1. Risico's voor de handen

Handschoenen worden gebruikt om de handen te beschermen tegen heel wat risico's, o.a.

Mechanische risico's	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Hanteren van vlak glas ✓ Zandstralen ✓ Uitbenen en versnijden ✓ Gebruik van messen ✓ Vervangen van messen in snijmachine ✓ Hanteren van voorwerpen met scherpe kanten
Thermische risico's	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Koude: werkzaamheden in koelkamers, manipuleren van cryogene vloeistoffen ✓ Warmte: hanteren van hete massa, warme omgeving, laswerkzaamheden
Chemische risico's	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Hanteren van chemische stoffen, desinfectiemiddelen, corrosieve reinigingsproducten
Biologische risico's	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Werk in riolen, op stortplaatsen, in vuilbeluiken ✓ Werk met biologisch actieve substanties
Stralingsrisico's	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Behandelen van radioactieve stralingsbronnen, al dan niet in handschoenkast
Elektrische risico's	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Werken aan laag- en hoogspanningsinstallaties

2. Keuze handschoen

Bij het verschaffen van handschoenen moet er op verschillende punten gelet worden:

Eigenschappen van de handschoen	<ul style="list-style-type: none"> ✓ De snijbestendigheid ✓ De glijbestendigheid ✓ De hittebestendigheid ✓ De behoefte aan voorarmbescherming ✓ De weerstand tegen chemicaliën
Ergonomie	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Overvloedig zweten binnen handschoen ✓ Verlies van gevoeligheid ✓ Allergie op handschoenmateriaal

Let op voor:

- ✓ occlusiefenomeen: ingesloten chemicaliën worden niet verwijderd
- ✓ airborncontaminatie, dwz. wrijven met handschoen in het gezicht