

Revolutionaire hybride technologie voor een doorbraak in chemische prestaties

-Extrememechemische bescherming: AlphaTec™ 53-003 handschoenen halen 17 van de 18 chemicaliën op EN 374:2016, waarvan 16 van klasse 6 >480 minuten en 16 van de 18 > klasse 2 op ASTM F739 met een 10x lagere grens om te slagen.

-Verhoogdcomfort en beweeglijkheid: Uniek productieproces voor optimale pasvorm met verhoogde diamantgrip voor veilige prestaties in een breed scala aan scenario's. **-Verbeterde duurzaamheid:** Ze hebben ook een slijtvastheid conform EN 388 voor betere mechanische bescherming.

-Gespecialiseerde bescherming: AlphaTec™ 53-003 handschoenen voldoen aan EN 407 contacthitte niveau 1 (goedgekeurd voor contacthitte tot 100°C/212°F) en zijn antistatisch volgens de EN 1149-3 normen om verwondingen op de werkplaats te voorkomen.



Sectoren

- Auto-industrie
- Recycling en afvalverwijdering
- Infrastructuuronderhoud

Toepassingen

- Assemblage en inspectie van onderdelen
- Olie, vloeistoffen en filters vervangen
- Gereedschap of robots verven en schoonmaken
- Werken met chemische stoffen
- Vloeibare en vaste stoffen overhevelen
- Chemische lekken
- Schoonmaken na morsen en lekken

Kenmerken

- **MICROCHEM™ chemische barrièretechnologie:** Unieke meerlaagse rubberpolymeer- en kunststoflaminaattechnologie voor extreem brede chemische bescherming
- **Bescherming tegen meerdere gevaren:** AlphaTec 53-003 biedt chemische bescherming van de volgende generatie en biedt tegelijkertijd bescherming tegen secundaire gevaren, zoals mechanische en hittegevaaren.
- **Comfort en zweetregulering:** Uniek productieproces en nylon voering ondersteunen het comfort tijdens het gebruik.

Chemische vulkanisatieversnellers

- Difenylothiourem
- Difenyguanidine

Slechts een heel beperkt aantal gebruikers zou gesensibiliseerd kunnen worden door dit bestanddeel/deze bestanddelen en zou hierdoor irriterende en/of allergische contactreacties kunnen ontwikkelen.

Prestatienormen



Technologieën



MICROCHEM™
Chemical Barrier Technology



Specificaties

MERK VARIANT	BESCHRIJVING	MAAT	LENGTE	KLEUR	VERPAKKING
AlphaTec™ 53-003	Liner Material: Nylon Coating Material: Neoprene + Laminate film Featured Technology: MICROCHEM™	7 - 11	350 / 13.8	Zwart	1 paar/polybag 36 polybags/karton

Europe, Middle East & Africa Region

Ansell Healthcare Europe NV
Riverside Business Park
Blvd International, 55
1070 Brussels, Belgium
T: +32 (0)2 528 74 00
F: +32 (0)2 528 74 01

North America Region

Ansell Healthcare Products LLC
111 Wood Avenue South,
Suite 210
Iselin, NJ 08830, USA
T: +1 800 800 0444
F: +1 800 800 0445

Latin America & Caribbean Region

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
Blvd. Bernardo Quintana No. 7001-C,
Q7001 Torre II,
Suites 1304, 1305 y 1306,
Col. Centro Sur, c.p. 76079
Queretaro, Qro. Mexico
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Canada

Ansell Canada Inc.
105, rue Lauder
Cowansville (Québec)
J2K 2K8, Canada
T: 1 800 363-8340
F: 1 888 267-3551

Ansell, ® en ™ zijn handelsmerken van Ansell Limited of één van zijn filialen. Gepatenteerd in de VS en octrooi aangevraagd in en buiten de VS: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Alle rechten voorbehouden.

Noch dit document, noch enige uitspraak hierin die door Ansell of in naam van Ansell wordt gedaan, mag worden beschouwd als een garantie van verhandelbaarheid of dat een Ansell-product geschikt is voor een bepaalde toepassing. Ansell aanvaardt geen aansprakelijkheid dat de handschoenen die de eindgebruiker kiest ook echt geschikt of adequaat zijn voor een specifieke toepassing.