Ne-Hon™ 6
De 1ste gecertificeerde overall met hoge zichtbaarheid
Voor eenmalig gebruik op de markt

Blijf veilig en te allen tijde zichtbaar met Ne-Hon™ 6!

Naast een subliem comfort, beschermt Ne-Hon™ 6 -kleding met hoge zichtbaarheid die wordt hergebruikt, bij vuile werkzaamheden, zodat u de wasserijkosten kunt beperken en de veiligheid van de gebruikers te allen tijde kunt waarborgen. Zeer licht in gewicht en zelfs beter ademend dan een katoenen T-shirt!

www.honeywellsafety.com

Honeywell | Industrial Safety

02-16-140 ©2016 Honeywell International

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Introductie van de vier groepen om u te helpen de juiste oplossing voor Beschermende Kleding te selecteren

WERKKLEDING EN TECHNISCHE WERKKLEDING

Gecertificeerde en niet-gecertificeerde producten op textielbasis

HERBRUIKBARE BESCHERMENDE KLEDING

Herbruikbare chemiepakken

BESCHERMENDE KLEDING VOOR EENMALIG GEBRUIK

Het grootste assortiment coveralls voor eenmalig gebruik

GEVENTILEERDE BESCHERMENDE KLEDING

Geventileerde pakken en kappen voor de nucleaire en farmaceutische industrie

WEGWERPCOVERALLS WORDEN HOOFDZAKELIJK GEBRUIKT IN DE VOLGENDE SECTOREN:

CHEMIE-PETROCHEMIE / LABORATORIA / AFVALVERWERKING / ASBESTVERWIJDERING / INDUSTRIËLE REINIGING / INDUSTRIEEL ONDERHOUD / INDUSTRIEEL VERVEN / AUTOMOBIELINDUSTRIE / MECHANISCH WERK / LANDBOUW / VOEDINGSINDUSTRIE / POLITIE / ELEKTRONICA / NOODDIENSTEN / MEDISCHE SECTOR / FARMACEUTISCHE INDUSTRIE / HUMANITAIRE HULP / GEZONDHEIDSZORG / CATERING / TRANSPORT VAN GEVAARLIJKE STOFFEN...

Honeywell Industrial Safety:
Specialist in kleding voor éénmalig gebruik

Door de vereiste ervaring van de afgelopen 30 jaren in de productie van coveralls en met de vereisten van verschillende industrieën zoals chemie, bouw, voeding, petrochemie, farmaceutische industrie, telecommunicatie, nutsvoorzieningen en vele andere heeft Honeywell expertise opgebouwd in het ontwikkelen van de beste persoonlijke beschermingsmiddelen.

Honeywell Industrial Safety let nauwgezet op het productontwerp door te voldoen aan alle normvereisten, evenals op het comfort en praktische gebruik. Door zijn internationale productiefaciliteiten kan Honeywell Industrial Safety effectief reageren op de verwachtingen van professionals uit de hele wereld.

Dit stimuleert het systematisch dragen van beschermende kleding en verbetert het consequent dagelijks dragen van beschermende kleding.

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Europese standaarden

De Europese Economische Gemeenschap nam in 1989 Richtlijn 89/686/EEG aan, die de basis vormden, betreffende de eisen die worden gesteld aan persoonlijke beschermingsmiddelen om de gezondheid en veiligheid van de gebruikers te waarborgen.

DE GEVAREN ZIJN OPGESPLITST IN DRIE CATEGORIEËN:

Categorie 1	**Kleinere risico's**
Categorie 2	**Middelmatige risico's**
Categorie 3	**Ernstige of dodelijke risico's**

Pictogram	Omschrijving	Standaarden
	Chemische bescherming - Types 3, 4, 5 en 6	EN 14605 Types 3 en 4 EN 13982-1 Type 5 - EN 13034 Type 6
	Bescherming tegen de opbouw van elektrostatische lading*	EN 1149-5
	Sterk zichtbare kleding	20471:2013
	Bescherming tegen biologische agentia	EN 14126
	Bescherming tegen radioactieve besmetting** in de vorm van deeltjes	EN 1073-2
FR	Bescherming tegen de verspreiding van vlammen***	EN 14116 (nieuwe standaard EN533)
M1	Bescherming tegen de verspreiding van vlammen***	NFP 92-507
ATEX	Group IIIA, IIIB, IIIC, stoffige zones 21 & 22	EN 13463-1:2009

* Om een correcte aarding te waarborgen, mag statische elektriciteit niet worden beheerd via aparte kleren (jas, broek enz.), maar altijd binnen een volledig systeem van antistatische uitrusting.
** Beschermt niet tegen straling - *** Beschermt niet tegen vlammen - Brandt slechts in beperkte mate - Niet voor gebruik in geval van brand.

OM U TE HELPEN DE JUISTE BESCHERMENDE KLEDING TE KIEZEN, ZIJN ER 6 BESCHERMINGSNIVEAUS OF 'TYPES' - GEDEFINIEERD DOOR DE EUROPESE UNIE:

Type	Pictogram	Omschrijving	Standaarden
Type 1	1	Gasdichte kleding	EN 943-1 EN 943-2
Type 2	2	Niet-gasdichte kleding	EN 943-1
Type 3	3	Bescherming tegen vloeibare chemicaliën in de vorm van vloeistofstralen (tegen hoge snelheid)	EN 14605
Type 4	4	Bescherming tegen vloeibare chemicaliën in sproeivorm	EN 14605
Type 5	5	Bescherming tegen vaste chemicaliën in de lucht (vaste deeltjes)	EN 13982-1
Type 6	6	Bescherming tegen vloeibare chemicaliën in de vorm van kleine spatten	EN 13034

Honeywell

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Kwaliteitsmateriaal voor optimale bescherming.

- **Polyethyleen**
  - (SPACEL® 3000, 4000).

- Uitstekende mechanische weerstand (scheuren, perforatie, abrasie en spanning).
- Goede uitrekking.
- Goede chemische weerstand.
- Waterdicht.

- **Grijs gelamineerd polypropyleen, polyethyleen en EVOH** - (SPACEL® Comfort Heavy).

- Uitstekende chemische weerstand.
- Uitstekende mechanische weerstand (scheuren, perforatie, abrasie en spanning).
- Waterdicht.

- **Non-woven polypropyleen**
  - (Mutex® E Light, Deltasafe enz.).
- **Viscose** - (Essian FR)

- Lichtgewicht.
- Ademend.
- Comfortabel.

- **Non-woven polypropyleen gelamineerd met een microporeuze folie**
  - (Mutex / SPACEL®)

- Lichtgewicht.
- Flexibel.
- Bestand tegen vloeibare penetratie.
- Comfortabel.

- **Non-woven polypropyleen gelamineerd met een barrièrefolie** - (SPACEL® C Light of Medium).
- **Viscosebekleding** - (SPACEL® Comfort FR).

- Uitstekende mechanische weerstand (scheuren, perforatie, abrasie en spanning).
- Zeer goede chemische weerstand.
- Waterdicht.
- Comfortabel.

- **Polyester**
  - (Ne-Hon™ 6)

- Lichtgewicht.
- Ademend.
- Fluorescerend oranje + reflecterende strepen
- Waterbestendige behandeling

Referentie	Beschrijving	Categorie	Type 3	Type 4	Type 5	Type 6	EN 1149	EN 14126	EN 1073-2	EN 533 EN 14116	NFP 92507	EN ISO 20471
45 094 46	Ne-Hon™ 6	3				X*						X
45 001 01	MUTEX® E Light	3			X	X	X		X			
45 002 00	ESSIAN® 2 Wit	3			X	X	X		X			
45 002 10	ESSIAN® 2 Blauw	3			X	X	X		X			
45 005 01	MUTEX® Light +	3			X	X	X	X	X			
41 800 02	MUTEX® 2	3			X	X	X	X	X			
45 005 05	MUTEX® Light BS	3			X	X	X	X	X			
45 714 50	DELTASAFE®	3			X	X	X		X	X	X	
45 003 00	ESSIAN® FR	3			X	X	X		X	X		
45 006 01	SPACEL® C4	3		X	X	X	X	X	X			
45 006 11	SPACEL® C4P	3		X	X	X	X	X	X			
45 030 02	SPACEL® 3000 EBJ	3			X	X		X				
45 030 00	SPACEL® 3000 RA EBJ	3	X	X	X	X		X				
45 040 00	SPACEL® 4000 RA EBJ	3	X	X	X	X		X				
45 060 01	SPACEL® C Medium	3	X	X	X	X	X	X	X			
45 070 00	SPACEL® COMFORT Heavy	3	X	X	X	X	X	X	X			
45 080 00	SPACEL® COMFORT FR	3	X	X			X			X		
41 801 43	JUMPSUIT Wit	1										
45 714 35	JUMPSUIT Blauw	1										
45 030 05	SPACEL® 3000 SCHORT	3	X					X				
45 750 45	RAINLIGHT	1										
41 801 30	SPACEL® 2000 EBJ	1										

*: Type 6 voldoet aan de cabinetest

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik - Snelle selectiegids

PER RISICO:

« Denk aan andere PBM's om uw bescherming te waarborgen »

PER TOEPASSING:

	Mutex® E Light	ESSIAN® 2 Wit / Blauw	MUTEX® Light +	MUTEX® Light BS	MUTEX® 2	DELTASAFE®	ESSIAN® VV	Spacel® C4/P	SPACEL® 3000 EBJ	SPACEL® 3000 RA EBJ	SPACEL® 4000 RA EBJ	SPACEL® C Medium	SPACEL® COMFORT Heavy	SPACEL® COMFORT VV	SPACEL® 3000 SCHORT	Ne-Hon™ 6
Montage																x
Transportondernemingen																x
Ziektebescherming (bijv. Ebola)			x	x	x			x	x	x	x	x	x		x	
Asbestinspectie	x	x	x	x	x											
Asbestverwijdering								x		x	x	x	x			
Farmaceutische industrie	x	x	x	x	x			x				x	x			
Verven			x	x	x			x								
Pesticiden								x								
Werken met chemicaliën										x	x	x	x			
Tankreiniging/chemische veron-treiniging										x	x	x	x			
Licht industriële reiniging en onderhoud	x	x	x	x	x											
Reiniging in de voedingsindustrie									x	x	x	x	x			
Activiteiten waarbij vonken worden gegenereerd						x	x							x		

x meest aangepast / x geschikt

Beschermende kleding voor éénmalig gebruik

Matengids

MATEN NEMEN: de maten moeten direct op het lichaam worden genomen, en niet te strak. Wanneer een meting tussen twee maten valt, kies dan de kleinere maat voor een strakkere pasvorm en de grotere als u een ruimere pasvorm verkiest.

KIES UW MAAT

A LENGTE: meet van de bovenkant van het hoofd tot de vloer, blootsvoets en met de hielen samen.

B BORSTOMVANG: meet op het breedste punt.

C BINNENBEENLENGTE: meet rechtopstaand van het kruis tot de vloer in een rechte lijn.

Overeenstemmende maten voor de SPACEL® 2000

Bestelmaten	2	3	4	5	6
A Lengte (in cm)	152-164	164-176	176-188	188-200	200-212
B Borstomvang (in cm)	76-140	76-140	76-140	76-140	76-140
C Binnenbeenlengte (in cm)	80	85	90	97	97

Overeenstemmende maten voor de SPACEL® 3000 en 4000

Bestelmaten	S	M	L	XL	XXL	XXXL
A Lengte (in cm)	164-172	170-178	176-184	182-190	188-196	> 194

Overeenstemmende maten voor alle andere overals

Bestelmaten	S	M	L	XL	XXL	XXXL
A Lengte (in cm)	164-170	170-178	178-182	182-188	188-194	194-200
B Borstomvang (in cm)	84-92	92-100	100-108	108-116	116-124	124-132

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Overal

Een volledig assortiment pakken en accessoires om totale lichaamsbescherming te bieden, voor een omvattende oplossing.

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

EN 20471 Class 3 | Type 6

Ne-Hon™ 6

Nieuw

- **Samenstelling:** 100% Polyester, Fluorescerend oranje + reflecterende strepen Waterbestendige behandeling
- **Gewicht:** 90g/m²

De 1ste gecertificeerde overall met hoge zichtbaarheid voor eenmalig gebruik OP de markt

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Ergonomie en comfort

- **Raglanmouwen** Sublieme bewegingsvrijheid
- **Tweeweg ritssluiting** Gemakkelijk in gebruik
- **Duimlussen** Voorkomt dat de mouwen opkruipen
- **Ingezet kruis voor draagcomfort** Sublieme bewegingsvrijheid

Toepassingen

- Transportondernemingen (bouw, openbare werken, wegen en autosnelwegen, spoorwegen, luchthavens)
- Montage
- Olie en gas
- Alle soorten vuile of natte werkzaamheden waarbij goed zichtbare bescherming noodzakelijk is.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 094 46	Ne-Hon™ 6	individueel verpakt

Volledig waterbestendige overall

Elastische taille op de rug
Perfecte pasvorm

Verstevigde knieën
Hogere duurzaamheid

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 5 en 6 | EN 1149-5 | EN 1073-2*

Mutex® E Light

- **Samenstelling:** Non-woven polypropyleen in 3 lagen (SMS) - wit.
- **Gewicht:** 56 g/m²

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Ergonomie en comfort

- Lichtgewicht voor nog groter comfort.
- **Uitstekend ademend vermogen** - zo comfortabel als een T-shirt.
- Elastische polsen en enkels.
- **Elastische capuchon in 3 delen:** voor een betere pasvorm.
- **Scheurbestendig** kruisontwerp.
- **Dubbele glijrits.**
- Silicone- en latexvrij.

Toepassingen

- Bouw en openbare werken.
- Onderhoudswerk.
- DHZ.
- Tuinonderhoud.
- Chemie/petrochemie.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 001 01	Mutex® E Light	50 stuks per doos, individueel verpakt

* Biedt geen bescherming tegen straling.

3-delige capuchon

elastische mouwen

Speciaal kruisontwerp

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 5 en 6 | EN 1149-5 | EN 1073-2*

Essian® 2

- **Samenstelling:** Niet geweven polypropyleen 4-laags (SMMS) -wit of blauw
- **Gewicht:** 55g/m²

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Meer bescherming
- Gebonden naden voor een sterkere weerstand en om het binnendringen van vaste deeltjes en vloeistoffen te voorkomen
- Dubbele flap en dubbele rits voor optimale bescherming.
- Buitenste flap met hechting.
- Slijtbestendig ontwerp in het kruis.

Ergonomie en Comfort
- Zachte en lichtgewicht stoffen voor meer comfort.
- Elastiek in taille en bij de enkels.
- 3-delige kap voor een betere pasvorm.

Toepassingen
- Chemie/Petrochemie
- Industrieel onderhoud / reiniging
- Asbestverwijdering
- Afvalverwerking
- Verven
- Farmaceutische industrie
- Politie
- Nooddiensten / Humanitaire hulpdiensten
- Bouw

Gebonden naden

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 002 00	Essian® Wit	25 stuks per doos, apart verpakt
45 002 10	Essian® Blauw	25 stuks per doos, apart verpakt

* Biedt geen bescherming tegen straling.

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

EN 1149-5 | EN 1073-2* | EN 14126 | Type 5 en 6B

Mutex® Light +

- **Samenstelling:** Wit non-woven polypropyleen gelamineerd met een microporeuze folie.
- **Gewicht:** 65 g/m²

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Versterkte bescherming
- **Scheurbestendig** kruisontwerp.
- **Gecertificeerd** tegen biologische agentia.
- **Goede weerstand** tegen scheuren en vloeibare penetratie.

Ergonomie en comfort
- **Lichtgewicht** voor nog groter comfort.
- Elastische polsen en enkels.
- **Elastische capuchon in 3 delen:** voor een betere pasvorm.
- **Dubbele glijrits.**
- Silicone- en latexvrij.

Toepassingen
- Chemische/petrochemische industrie.
- Industrieel onderhoud.
- Bouw en openbare werken.
- Asbestverwijdering.
- DHZ.
- Afvalverwijdering.
- Tuinonderhoud.

Dubbele ritssluiting

Speciaal kruisontwerp

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 005 01	Mutex® Light +	25 stuks per doos, individueel verpakt

* Biedt geen bescherming tegen straling.

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 5 & 6 | EN 1149-5

Mutex® Light BS*

Nieuw

- **Samenstelling:** Niet-geweven polypropyleen pak, voorzien van een ademende laag polyethyleenfilm
- **Gewicht:** 65 g/m²

Overall voor eenmalig gebruik, de alles-in-één-oplossing met of zonder valbeveiligingsharnas

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot 5XL

Een innovatieve rugtunnel
- Een uniek ontwerp met Velcro®-klittenbandsluiting: Naar wens met of zonder tunnel te gebruiken
- Open rug tunnel die met plakband moet worden bevestigd

Verbeterde bescherming en ergonomie
- Tweeweg ritssluiting
- Vrij van siliconen en latex
- Elastische taille, pols- en enkelboorden

Toepassing
- Schilderwerkzaamheden
- Reiniging en onderhoud van voedingsmiddelensilo's
- Onderhoud op hoogte

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 005 05	Mutex® Light BS	25 stuks per doos, individueel verpakt

*Rugtunnel

Open rugtunnel

Velcro® -klittenbandsluiting

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 5 B & 6 B | EN 1149-5 | EN 14126 | EN 1073-2*

Mutex® 2

- **Samenstelling:** Wit non-woven polypropyleen gelamineerd met een microporeuze folie.
- **Gewicht:** 69 g/m²

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Versterkte bescherming
- **Geen schoudernaden.**
- **Dubbele klep - binnen en buiten.**
- **Ultrabrede naden** voor betere weerstand tegen spanning.
- **Zeer goede weerstand** tegen scheuren en vloeibare penetratie.

Ergonomie en comfort
- Brede pasvorm onder de armen voor groter **bewegingsgemak.**
- Elastische pols en enkelboorden.
- **Scheurbestendig** kruisontwerp.
- **Dubbele glijrits.**
- Silicone- en latexvrij.

Toepassingen
- Chemische/petrochemische industrie
- Farmaceutica/laboratoria
- Elektronica
- Automobiel
- Industrieel onderhoud
- Industrieel schilderwerk
- Schoonmaak van vervuilde omgevingen
- Hulpdiensten
- Asbest

Ref.	Omschrijving	Verpakking
41 800 02	Mutex® 2	25 stuks per doos, individueel verpakt

Ultrabrede naden

Rits met dubbele sluiting

Speciaal kruisontwerp

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 5 en 6 | EN 1149-5 | EN 1073-2* | M1 NFP 92507 | FR EN ISO 141 16:2008**

Deltasafe®

- **Overal:** Non-woven polypropyleen in 4 lagen (SMMS) - wit.
- **Gewicht:** 60 g/m²

Maten S tot XXXL

KENMERKEN EN VOORDELEN

Versterkte bescherming

- **Gecertificeerd onder NFP 92-507:** vlamvertragend materiaal, vertraagt de verspreiding van vlammen.
- **Antistatisch.**
- **Dubbele klep binnen en buiten.**
- **Zeer goede abrasie-,** scheur- en perforatieweerstand.

Ergonomie

- **Uitstekend ademend vermogen** - zo comfortabel als een T-shirt.
- **Dubbele glijrits.**

Toepassingen

- Chemische/petrochemische industrie.
- Raffinaderijen.
- Nucleaire sector.
- Reparaties en industrieel onderhoud.
- Nutsbedrijven.
- Diensten.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 714 50	Deltasafe®	25 stuks per doos, individueel verpakt

* Biedt geen bescherming tegen straling.

** Materialen conform EN ISO 14116:2008 Index 1/0/0 standaard.
Index 1 materialen mogen niet direct op de huid worden gedragen, maar moeten op Index 2 of 3 onderkleding worden gedragen, in overeenstemming met de EN ISO 14116:2008 Index 1/0/0 standaard. Bescherming tegen de verspreiding van vlammen

Vlamvertragend materiaal

Rits met dubbele sluiting

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 5 en 6 | EN 1149-5 | EN 1073-2* | FR EN 533 / EN 14116**

Essian® FR

- **Samenstelling:** Non-woven blauwe viscose.
- **Gewicht:** 90 g/m²

Maten S tot XXXL

KENMERKEN EN VOORDELEN

Versterkte bescherming

- **EN 533- en EN 14116-gecertificeerd**: vlamvertragend materiaal, vermindert het risico op brandwonden.
- **Dubbele klep binnen** en buiten.
- **Ultrabrede naden voor betere weerstand tegen spanning.**
- **Scheurbestendig** kruisontwerp.

Ergonomie

- Zachte en lichte grondstof voor hoger comfort.
- **Capuchon in 3 delen:** voor een betere pasvorm.
- **Dubbele glijrits.**
- Silicone- en latexvrij.

Toepassingen

- Chemische/petrochemische industrie.
- Industrieel onderhoud.
- Transport.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 003 00	Essian® FR	25 stuks per doos, individueel verpakt

* Biedt geen bescherming tegen straling.

** Materialen conform EN ISO 14116:2008 Index 1/0/0 standaard.
Index 1 materialen mogen niet direct op de huid worden gedragen, maar moeten op Index 2 of 3 onderkleding worden gedragen, in overeenstemming met de EN ISO 14116:2008 Index 1/0/0 standaard. Bescherming tegen de verspreiding van vlammen.

Tweeweg ritssluiting

3-delige kap

Extra brede naden

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 4B, 5 en 6 | EN 1149-5 | EN 1073-2* | EN 14126

Spacel® C4 / Spacel® C4P

- **Overal:** Polypropyleen gelamineerd met een microporeuze folie.
- **Gewicht:** 65 g/m²

Maten S tot XXXL

KENMERKEN EN VOORDELEN

Versterkte bescherming
- **Waterdichte naden** voor betere weerstand tegen vloeistoffen.
- **Zelfklevende klep.**
- **Scheurbestendig** kruisontwerp.
- **Zeer goede abrasie-,** scheur- en perforatieweerstand.
- **Duimopening**voor een betere pasvorm.
- **Dubbele glijrits.**

Ergonomie
- **Lichtgewicht voor nog groter comfort.**
- Elastisch middel en enkels.
- **Capuchon in 3 delen** voor een betere pasvorm.
- Silicone- en latexvrij.

Toepassingen
- Chemie/petrochemie.
- Industrieel onderhoud/reiniging.
- Asbestverwijdering.
- Afvalverwijdering.
- Schilderwerk.
- Farmaceutische sector.
- Politie.
- Hulp- en reddingsdiensten.
- Bouw.
- Fytosanitair.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 006 01	Spacel® C4	25 stuks per doos, individueel verpakt
45 006 11	Spacel® C4P	25 stuks per doos, individueel verpakt

* Biedt geen bescherming tegen straling.

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 5B en 6 | EN 14126

Spacel® 3000 EBJ

- **Samenstelling:** Gele polyethyleenfolie in drie lagen
- **Dikte:** 100 µm

Maten S tot XXXL

KENMERKEN EN VOORDELEN

Versterkte bescherming
- **Afgedichte rits**
- **Afgedichte naden** - uitstekende chemische weerstand
- **Glad oppervlak** - uitstekende evacuatie van vloeistoffen.
- **Sterk zichtbare** kleur.

Weerstand
- Zeer goede abrasie-, **scheur- en perforatieweerstand.**
- Materiaalrek **tot 400%**

Toepassingen
- Industriële reiniging.
- Gezondheid.
- Industrieel onderhoud.
- Chemisch.
- Farmaceutische sector/laboratoria.
- Hulpdiensten.
- Werk in vervuilde zones.

	Ref.	Omschrijving	Verpakking
	45 030 02	SPACEL® 3000 EBJ	25 stuks per doos, individueel verpakt
	OPTIE		
1 & 2	45 030 03 Type 6	SPACEL® 3000 AP/RA/EBJ	25 stuks per doos, individueel verpakt
1	45 030 04 Type 6B	SPACEL® 3000 AP*/EBJ	25 stuks per doos, individueel verpakt

* AP: Ventilatie langs de rug

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 3 B, 4, 5 & 6

EN 14126

Spacel® 3000 RA/EBJ*

- **Samenstelling:** Polyethyleen folie in drie lagen - geel.
- **Dikte:** 100 µm**

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Optimale bescherming

- **Afgedichte rits met dubbele zelfklevende klep.**
- **Afgedichte naden.**
- **Zeer goede abrasie-,** scheur- en perforatieweerstand.
- **Waterdicht dankzij "Spaseal" las,** exclusief voor Honeywell Industrial Safety.
- **Uitstekende zichtbaarheid.**

Toepassingen

- Chemische/petrochemische industrie.
- Reiniging en industrieel onderhoud.
- Ontsmetting
- Transport van gevaarlijke stoffen.
- Werk in vervuilde zones.
- Gezondheid.
- Hulpdiensten.

Ergonomie

- Nieuwe ergonomie.
- Materiaalrek tot 400%.
- Elastische capuchon, polsen en enkels.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 030 00	SPACEL® 3000 RA/EBJ	25 stuks per doos, individueel verpakt
OPTIE		
45 030 01	SPACEL® 3000 RA/GC/PS***	10 stuks per doos, individueel verpakt

* RA/EBJ: Zelfklevende klep / Elastische armen en benen.
**1 µm is gelijk aan 1/1.000.000 m = 1 x10-6m = 1 micron.
*** RA/GC/PS: Zelfklevende klep / Vastgekleefde handschoenen / Ingebouwde overschoenen

Zelfklevende klep

OPTIE

Ingebouwde overschoenen

OPTIE

Vastgekleefde hand-schoenen

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 3, 4, 5 en 6B

EN 14126

Spacel® 4000 RA/EBJ**

- **Overal:** Polyethyleenfolie in drie lagen - groen.
- **Dikte:** 150 µm*

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Optimale bescherming

- **Afgedichte rits met dubbele zelfklevende klep.**
- **Afgedichte naden.**
- **Zeer goede abrasie-,** scheur- en perforatieweerstand.
- **Waterdicht dankzij "Spaseal" las,** exclusief voor Honeywell Industrial Safety.
- **Uitstekende zichtbaarheid.**
- **Materiaalrek tot 400%**

Toepassingen

- Chemische/petrochemische industrie.
- Reiniging en industrieel onderhoud.
- Ontsmetting.
- Transport van gevaarlijke stoffen.
- Reiniging en industrieel onderhoud.
- Werk in vervuilde zones.
- Gezondheid.
- Hulpdiensten.

Ergonomie

- Elastische capuchon, middel, polsen en enkels.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 040 00	SPACEL® 4000 RA/EBJ**	25 stuks per doos, individueel verpakt
OPTIE		
45 040 01	SPACEL® 4000 RA/GC/PS***	10 stuks per doos, individueel verpakt

* 1 µm is gelijk aan 1/1.000.000m = 1 x10-6m = 1 micron.
** RA/EBJ: Zelfklevende klep / Elastische armen en benen.
*** RA/GC/PS: Zelfklevende klep / Vastgekleefde handschoenen / Gelaste zolen.

OPTIE

Ingebouwde overschoenen

OPTIE

Vastgekleefde handschoenen

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 3, 4, 5 & 6B

EN 1149-5 EN 1073-2* EN 14126

Spacel® C Medium

- **Samenstelling:** • Non-woven polypropyleen gelamineerd met polyethyleenfolie - oranje.
- **Gewicht:** 80 g/m²

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Versterkte bescherming

- **Gestikte en geplakte naden** voor een zelfde weerstand als die van het materiaal.
- **Dubbele klep en dubbele rits** voor optimale bescherming.
- **Kniebeschermers.**
- **Zelfklevende buitenklep.**
- **Scheurbestendig** kruisontwerp.
- **Zeer goede weerstand** tegen scheuren en vloeibare penetratie.
- **Uitstekende zichtbaarheid:** helder gekleurd.

Ergonomie en comfort

- Lichtgewicht.
- Elastische polsen en enkels.
- **Elastische capuchon in 3 delen:** voor een betere pasvorm.
- Dubbele glijrits.
- Silicone- en latexvrij.

Toepassingen

- Chemische/petrochemische industrie.
- Industriële reiniging.
- Ontsmetting.
- Industrieel onderhoud.
- Bouwkunde.
- Farmaceutische sector.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 060 01	SPACEL® C Medium	25 stuks per doos, individueel verpakt

* Biedt geen bescherming tegen straling.

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 3, 4, 5 & 6 B

EN 1149-5 EN 1073-2* EN 14126

Spacel® Comfort Heavy

- **Samenstelling:** Non-woven polypropyleen gelamineerd met een complexe polyethyleen-EVOH folie - grijs.
- **Gewicht:** 155 g/m²

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Versterkte bescherming

- **Gestikte en geplakte naden** voor een zelfde weerstand als die van het materiaal.
- **Dubbele klep en dubbele rits** voor optimale bescherming.
- **Kniebeschermers.**
- **Zelfklevende buitenklep.**
- **Scheurbestendig** kruisontwerp.
- **Goede scheur**weerstand.
- **Uitstekende chemische** weerstand.

Ergonomie en comfort

- Elastische polsen en enkels.
- **Elastische capuchon in 3 delen:** voor een betere pasvorm.
- **Dubbele** glijrits.
- Silicone- en latexvrij.

Toepassingen

- Chemische/petrochemische industrie.
- Industriële reiniging.
- Ontsmetting.
- Industrieel onderhoud.
- Bouwkunde.
- Farmaceutische sector.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 070 00	SPACEL® Comfort Heavy	10 stuks per doos, individueel verpakt

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 3 en 4 | EN 1149-5 | FR EN 14116**

Spacel® Comfort FR

- **Samenstelling:** Non-woven bekleed viscose, grijs.
- **Gewicht:** 138 g/m²

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten S tot XXXL

Versterkte bescherming

- **Gestikte en geplakte naden** voor een zelfde weerstand als die van het materiaal.
- **Dubbele klep en dubbele rits** voor optimale bescherming.
- **Zelfklevende klep.**
- **Scheurbestendig** kruisontwerp.
- **Goede weerstand** tegen scheuren en vloeibare penetratie.

Ergonomie en comfort

- Lichtgewicht.
- Elastische polsen en enkels.
- **Elastische capuchon in 3 delen:** voor een betere pasvorm.
- Dubbele glijrits.
- Silicone- en latexvrij.

Toepassingen

- Chemische/petrochemische industrie.
- Industriële reiniging.
- Ontsmetting.
- Industrieel onderhoud.
- Bouwkunde.
- Farmaceutische sector.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 080 00	SPACEL® Comfort FR	10 stuks per doos, individueel verpakt

* Biedt geen bescherming tegen straling.

** Materialen conform EN ISO 14116:2008 Index 1/0/0 standaard.
Index 1 materialen mogen niet direct op de huid worden gedragen, maar moeten op Index 2 of 3 onderkleding worden gedragen, in overeenstemming met de EN ISO 14116:2008 Index 1/0/0 standaard. Bescherming tegen de verspreiding van vlammen.

Categorie 1 - Kleinere risico's.

Jumpsuit Met Capuchon

- **Overal:** Non-woven polypropyleen.
- **Gewicht:** 40 g/m²

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Uitstekend ademend vermogen.

Toepassingen

Maten 3 tot 5

- Hygiëne.
- Reiniging.
- Voedingssector.
- Catering.
- Farmaceutische sector/laboratoria.
- Fabrieksbezoeken.

Ref.	Omschrijving	Kleuren	Verpakking
41 801 43	Jumpsuit met capuchon	Wit	25 stuks per doos, in zakken van 5
45 714 35	Jumpsuit met capuchon	Blauw	25 stuks per doos, in zakken van 5

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

Type 3 (PB*, B)

EN 14126

Spacel® 3000 SCHORT

- **Samenstelling:** Gele polyethyleenfolie in drie lagen
- **Dikte:** 100 µm**

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten M tot XXXL

Ergonomie
- Schort met lange mouwen
- Elastische polsen
- Geen naden
- 2 riemen voor betere pasvorm

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 030 05	SPACEL® 3000 schort	50 stuks per doos, individueel verpakt

* Gedeeltelijk lichaam

Categorie 1 - Kleinere risico's.

Rainlight

- **Samenstelling:** Gele polyethyleenfolie in drie lagen
- **Dikte:** 100 µm

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten M tot XL

Ergonomie
- Tuniek met capuchon, elastische polsen.
- Broek: elastische boord middel en enkel.
- 25 cm rits aan de nek om makkelijker aan en uit te trekken.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
45 750 45	Set van Rainlight regenkleding	50 stuks per doos, individueel verpakt

Categorie 1 - Kleinere risico's.

Spacel® 2000 EBJ

- **Samenstelling:** Blauwe polyethyleenfolie.
- **Dikte:** 50 µm

KENMERKEN EN VOORDELEN

Maten 2 tot 6

Versterkte bescherming
- **Glad oppervlak** - uitstekende evacuatie van vloeistoffen.

Ergonomie
- Licht materiaal van 50 µm.

Toepassingen
- Industriële reiniging.
- Gezondheid.
- Industrieel onderhoud.
- Farmaceutische sector/laboratoria.
- Werken in slechte weersomstandigheden.

Ref.	Omschrijving	Verpakking
41 801 30	SPACEL® 2000 EBJ	50 stuks per doos, individueel verpakt
OPTIE		
41 801 31	SPACEL® 2000 AP/EBJ	50 stuks per doos, individueel verpakt

OPTIE

Ventilatie langs de rug

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik

Overlaarzen

Gebruik - Uitrusting ontworpen om bescherming te bieden in werkomgevingen tegen gevaren met laag risico waar de gevolgen gering zijn: schoonmaak van producten met lage toxiciteit, verdunde detergentoplossingen, vet enz.

Mutex® Light Overlaarzen

- **Samenstelling:** Wit non-woven polypropyleen gelamineerd met een microporeuze folie.
- **Gewicht:** 65 g/m² - antistatisch.

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Antislip zolen - antistatisch.
- Geschikt voor veiligheidsschoenen tot maat 45.
- Antistatisch.
- Antislip.
- Lichtgewicht.

Ontwerp

- Elastisch rond de kuiten.
- 4 verstelbare veters voor een betere pasvorm.

Ref.	Hoogte	Lengte	Breedte zool	Verpakking
45 500 00	57 cm	32 cm	13 cm	100 paar per doos

Spacel® C Medium Overlaarzen

- **Samenstelling:** Oranje non-woven polypropyleen gelamineerd met een polyethyleenfolie.
- **Gewicht:** 80 g/m² - antistatisch.

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Antislip zolen - antistatisch.
- Geschikt voor veiligheidsschoenen tot maat 45.
- Antistatisch.
- Antislip.
- Vloeistofdicht.
- Lichtgewicht.
- Uitstekende weerstand.

Ontwerp

- Elastisch rond de kuiten.
- 4 verstelbare veters voor een betere pasvorm.

Ref.	Hoogte	Lengte	Breedte zool	Verpakking
45 600 01	57 cm	32 cm	13 cm	Doos met 25 paar

Spacel® Comfort Zware Overlaarzen

- **Samenstelling:** Grijs non-woven polypropyleen gelamineerd met een complexe polyethyleen-EVOH folie.
- **Gewicht:** 155 g/m² - antistatisch.

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Antislip zolen - antistatisch.
- Geschikt voor veiligheidsschoenen tot maat 45.
- Antistatisch
- Antislip.
- Vloeistofdicht.
- Zeer hoge weerstand.

Ontwerp

- Elastisch rond de kuiten.
- 4 verstelbare veters voor een betere pasvorm.

Ref.	Hoogte	Lengte	Breedte zool	Verpakking
45 700 01	57 cm	32 cm	13 cm	Doos met 10 paar

PE 70 µM Getextuurde Overlaarzen

- **Samenstelling:** Transparante getextuurde polyethyleenfolie.
- **Dikte:** 70 µm

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Vloeistofdicht.
- Antislip.
- Lage deeltjesafgifte.

Ontwerp

- Elastisch rond de kuiten.

Ref.	Hoogte	Lengte	Breedte zool	Verpakking
45 799 11	57 cm	40 cm	13 cm	250 paar in dozen van 25 paar

Beschermende kleding voor eenmalig gebruik Overschoenen - manchetten - asbestzak

Mutex® Light overschoenen

- **Samenstelling:** Wit non-woven polypropyleen gelamineerd met een microporeuze polyethyleenfolie.
- **Gewicht:** 65 g/m² - antistatisch.

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Antislip zolen - antistatisch.
- Geschikt voor veiligheidsschoenen tot maat 45.
- Antistatisch.
- Antislip.
- Lichtgewicht.

Ontwerp

- Elastisch rond de enkels.

Ref.	Hoogte	Lengte	Breedte zool	Verpakking
45 510 00	15 cm	32 cm	13 cm	100 paar per doos

PE 130 overschoenen

- **Samenstelling:** Witte getextuurde polyethyleenfolie.
- **Dikte:** 130 µm.

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Zeer hoge weerstand.
- Vloeistofdicht.
- Antislip.

Ontwerp

- Elastisch rond de enkels.

Ref.	Hoogte	Lengte	Breedte zool	Verpakking
45 598 11	19,5 cm	12 cm	13 cm	100 paar per doos

Mutex® Light beschermende armstukken

- **Samenstelling:** Wit non-woven polypropyleen gelamineerd met een microporeuze polyethyleenfolie.
- **Gewicht:** 65 g/m² - antistatisch.

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Antistatisch.
- Silicone- en latexvrij.

Ref.	Breedte	Lengte	Verpakking
45 520 00	-	50 cm	100 paar per doos

Spacel® beschermende armstukken

- **Samenstelling:** Witte polyethyleenfolie.
- **Dikte:** 130 µm.

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Versterkte bescherming.
- Vloeistofdicht.

Ref.	Breedte	Lengte	Verpakking
45 700 01	20 cm	45 cm	100 paar per doos

Asbestzak

KENMERKEN EN VOORDELEN

- Om kledingstukken en accessoires te verzamelen en te verwijderen die in contact zijn geweest met asbest.
- Rits en zelfklevende klep
- 80 µm.

Ref.
45 981 02* / 45 981 04** / 45 981 05**

* : 40x45 cm / ** : 40x60 cm

Honeywell

Geventileerde beschermende kleding

Honeywell biedt een volledig systeem van persoonlijke beschermingsoplossingen die worden geproduceerd en gecertificeerd in Europa, zoals kappen, werkkleding en luchtfilteringssystemen.

De uitrusting garandeert een optimale bescherming voor het hele lichaam, met verhoogd comfort dankzij de optimale ventilatie.

De kwaliteit en prestaties van de oplossingen die Honeywell aanbiedt, maken ons tot de voorkeurpartner voor de bescherming van werknemers in zones met hoog risico, nucleaire sites, de farmaceutische en chemische sectoren, biologische onderzoekslaboratoria en ziekenhuizen.

Alle hier gepresenteerde producten kunnen worden aangepast aan de specifieke risico's en werkomstandigheden van de klanten.

Alle nucleaire uitrusting is ingedeeld in Categorie 3 (bescherming tegen ernstig of dodelijke risico's)

Standaard

Beschrijving	Standaard
Bescherming tegen radioactieve besmetting in de vorm van deeltjes	**EN 1073-1**
Bescherming tegen vloeibare en gasvormige chemicaliën, met inbegrip van vloeibare aerosols en vaste deeltjes **Type 1** gasdicht **Type 2** niet gasdicht	**EN 943-1**
Zelfstandig ademhalingsapparaat (SCBA) met continue aanvoer van perslucht	**NF EN 14594**

Onze sterkte: de bescherming van het hele lichaam

1 – **Bescherming van de luchtwegen** tegen stof en verontreinigingen: minimaal 25 keer beter dan een standaard aanblaasfiltersysteem
2 – **Bescherming van het lichaam** tegen stof en verontreinigingen

BESCHERMINGSFACTOR*	50	2000	50.000
Bescherming van het LICHAAM	Standaard wegwerpoveral	Vloeistofdichte overal	**Geventileerde overal**
Bescherming van de LUCHTWEGEN	Masker en filter	Aanblaasfiltersysteem en filter	**Geventileerde kap**

*Beschermingsfactor: Aantal 0,3 µm deeltjes buiten voor 1 deeltje binnen het PBM

Hoofdpunten over nucleaire kleding

Breed gezichtsveld

1 Voor een beter zicht

Instelbare toevoerklep

2 Makkelijke verstelling van de luchtstroom en maximaal comfort

Verwijderingsstrook

3 Vermindert het risico van besmetting en versnelt het uittrekken

Uitlaatklep

4 Gegarandeerde aanhoudende positieve druk

Luchtcirculatienetwerk

5 Zorgt voor luchtcirculatie in de overal voor hoger comfort

Antislip zolen

6 Verbetert de grip op gladde oppervlakken

Geventileerde beschermende kleding - Nucleaire industrie

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

MURUROA V4F1

- **Samenstelling:** Roze PVC 20/100ste vlamvertragend M1

EN 1073-1 | M1 NFP 92507* | EN943-1

KENMERKEN EN VOORDELEN

Toepassingen:

Nucleaire, chemische en farmaceutische sectoren in zones waar de lucht vervuild is met vaste deeltjes en waar bescherming van de luchtwegen aanbevolen is.

*Een versie in beklede stof, gecertificeerd onder EN943-1, type 1c, is verkrijgbaar op verzoek.

Extra veiligheid:

- Beschermingsfactor **klasse 5 (> 50.000)**
- **Snel en veilig uittrekken** dankzij de verwijderingsstrook.
- **Visuele waarschuwing** bij verlaagde luchtstroom als optie.
- **Vloeistofdichte dubbele** verzegeling achteraan.
- **Vlamvertragende materialen**

Ergonomie:

- **Eenvoudige en handige luchtregeling:** luchtstroom regelbaar met een ventiel.
- 360° gezichtsveld.
- Laag geluidsniveau.
- Ingebouwde ventilatie.

Gebruik:

- Eenmalig

Verpakking:

- 10 pakken/doos.

Ref.
CC8481X1T

MAR 95-3

- **Samenstelling:** Roze PVC 20/100ste vlamvertragend M1

EN 1073-1 | M1 NFP 92507*

KENMERKEN EN VOORDELEN

Toepassingen:

Nucleaire sector, in zones waar de lucht vervuild is met vaste deeltjes en waar bescherming van het hele lichaam aanbevolen is.

Als mechanische weerstand vereist is, is er een versie in 400 g/m² beklede stof verkrijgbaar (MAR 95-3 PMI).

Extra veiligheid:

- Beschermingsfactor **klasse 3 (> 10.000)**
- **Masker met P3 of IPR filter** voor uitstekende bescherming van de luchtwegen bij het uittrekken.
- **Snel en veilig** dankzij de verwijderingsstrook.
- **Vlamvertragende materialen**

Ergonomie:

- **Eenvoudige en handige luchtregeling:** luchtstroom regelbaar met een ventiel.
- 360° gezichtsveld.
- Laag geluidsniveau.
- Ingebouwde ventilatie.

Gebruik:

- Eenmalig.

Verpakking:

- 10 pakken/doos.

Ref.
CC8431XYT

* Materialen beantwoorden aan de EN ISO 14116:2008 Index 1/0/0 standaard.
Index 1 materialen mogen niet direct op de huid worden gedragen, maar moeten op Index 2 of 3 onderkleding worden gedragen, in overeenstemming met de EN ISO 14116:2008 Index 1/0/0 standaard. Bescherming tegen de verspreiding van vlammen

Geventileerde beschermende kleding - Nucleaire industrie

Categorie 3 - Ernstige of dodelijke risico's.

GRIDEL

- **Samenstelling:** Roze PVC 20/100ste vlamvertrager M
  Crystal PVC 30/100ste vlamvertrager

M1

NFP 92507* EN14594

KENMERKEN EN VOORDELEN

Toepassingen:

Nucleaire, chemische en farmaceutische sectoren in zones waar de lucht vervuild is met vaste deeltjes en waar bescherming van de luchtwegen aanbevolen is.

Extra veiligheid:

- Makkelijke en veilige implementatie.
- Beschermingsfactor **klasse 5 (> 50.000).**
- Waarschuwing bij lage druk.
- **Vlamvertragende materialen**

Ergonomie:

- **Comfortabel:** goede ventilatie en laag geluidsniveau.
- 360° gezichtsveld.
- Luchtstroom regelbaar met een ventiel.

Gebruik:

- Eenmalig.

Verpakking:

- 20 kappen/doos.

Ref.
CC8527XY9

* Materialen beantwoorden aan de EN ISO 14116:2008 Index 1/0/0 standaard.
Index 1 materialen mogen niet direct op de huid worden gedragen, maar moeten op Index 2 of 3 onderkleding worden gedragen, in overeenstemming met de EN ISO 14116: 2008 Index 1/0/0 standaard. Bescherming tegen de verspreiding van vlammen.

BSL4

- **Samenstelling:** Polyester stof aan beide zijden bekleed met 460 g/m² PVC

EN 1073-1

KENMERKEN EN VOORDELEN

Toepassingen:

Laboratoria waar er een aanzienlijk risico is van biologische of deeltjesverontreiniging (bv. P4 laboratoria)

Extra veiligheid:

- Vloeistofdichte verzegeling
- Beschermingsfactor **klasse 5 (> 50.000)**
- HEPA filter ingebouwd in het interne ventilatiesysteem
- Uitstekende mechanische weerstand

Ergonomie:

- **Sluiting vooraan om zich alleen te kunnen** aankleden
- Ingebouwde ventilatie
- **Eenvoudige en handige luchtregeling:** luchtstroom regelbaar met een ventiel.
- 360° gezichtsveld
- **Gelaste laarzen** en handschoenen die makkelijk te verwisselen zijn

Gebruik:

- Herbruikbaar

Verpakking:

- 1 pak/doos – individueel verkocht omdat de overal op maat wordt gemaakt

Ref.
CC84862XT

Geventileerde beschermende kleding - Nucleaire industrie

Gepersonaliseerd aanbod

GEPERSONALISEERDE OPLOSSINGEN OM TE BEANTWOORDEN AAN DE BEHOEFTEN VAN KLANTEN

- Gevoed met lucht van netwerk voor ademlucht of standalone versie gevoed door aanblaasfiltersysteem.
- Diverse grondstoffen beschikbaar voor bekleding van de uitrusting: vlamvertragend, antistatisch, laag halogeengehalte, verhoogde mechanische weerstand enz.
- Kan werken met laag of hoog debiet.
- Filter of uitlaatklep.
- Overals openen langs voren of langs achteren.
- Gelaste handschoenen of handschroenringen.
- Ingebouwde voeten of gelaste veiligheidslaarzen.
- Eenmalige of herbruikbare overals.
- Hoogbeveiligde uitrusting.

ACCESSOIRES – VOLLEDIGE OPLOSSING

Honeywell biedt een volledig assortiment aan om te werken in nauwe ruimten:

- Ontsmettingskamers om te werken in nauwe ruimten
- Toestellen voor de productie van ademlucht om de geventileerde uitrusting te voeden
- Afvalzakken om besmette producten te verzamelen
- Zelfklevende linten voor alle verbindingen of de markering van een besmette zone
- Alle soorten oppervlakbeschermingsfolies…

Ongeventileerde beschermende kleding - Nucleaire en farmaceutische industrieën

Categorie 3

EN1073-2 / Klasse 2 **Type 5**

FROG COVERALL

Honeywell heeft de FROG coverall ontworpen met **innovatieve grondstoffen** vervaardigd uit **dubbel rekbaar textiel** en aan één zijde bedekt met **ademend polyurethaan** van 170 g/m². Bijgevolg wordt een **zeer hoog beschermingsniveau geboden.**

EIGENSCHAPPEN & VOORDELEN

Weerstand:

- Nauwe naden (afgedichte naden of hoge-frequentie lassen) en zelfklevende klep op de textiel ritssluiting*

- Dicht materiaal
- Mechanische weerstand van het materiaal
- Geïntegreerde laarzen, kap en handschoenen
- Kniebeschermers
- Maten: 1 t/m 5

* Optie: op verzoek tevens leverbaar met stevige dubbele ritssluiting (ref.: CC840061T)

Comfort:

- Ademvermogen van de vezel < 6,5 m². Pa/W getest conform EN 31092

- Horizontale opening achterzijde
- Elastiek rond de enkels en het middel
- Gewicht < 0,8 kg

Toepassingen:

- Nucleaire industrie
- Farmaceutische industrie
- Laboratoria
- Biotechnologie
- Productie van vaccins of enzymen

Ref.
CC840060T

NORMEN

Categorie III: Complex ontworpen persoonlijke beschermingsuitrusting ter bescherming tegen ernstige of dodelijke risico's

EN 1073-2 – Klasse 2: Bescherming tegen radioactieve besmetting

Type 5: Bescherming tegen chemicaliën in de vorm van vaste deeltjes EN ISO 13982-1/A1: 2010

NB.: Honeywell biedt een volledig gamma beschermende uitrustingen van top tot teen. Het beademingsmasker in de afbeelding maakt deel uit van ons aanbod.

Geventileerde beschermende kleding - Chemische en farmaceutische sector

HAPICHEM™

EEN GEVENTILEERD PAK SPECIFIEK VOOR FARMACEUTISCHE/CHEMISCHE OMGEVINGEN

Uniek en kostbaar; neem geen risico voor uw gezondheid. 100% veilig, comfort en flexibiliteit voor professionals

Wij hebben naar u en uw werknemers geluisterd. U vertelde ons duidelijk wat uw behoeften zijn en samen hebben we de HapichemTM ontwikkeld. Een innovatief geventileerd pak dat specifiek is ontworpen om bescherming te bieden tegen de meest krachtige API's zoals HPAPI*. Chemisch bestendig en antistatisch; HapichemTM wordt gebruikt in gebieden waar de lucht is verontreinigd door vaste partikels en een volledige bescherming van het lichaam en de ademhaling is vereist.

PRODUCTGEBRUIK:

- Chemisch bestendig, antistatisch, geventileerd pak in gebieden waar de lucht is verontreinigd door vaste partikels en waarbij een volledige bescherming van het lichaam en de ademhaling is vereist.
- Pak dat speciaal ontworpen is voor lagedruknetwerken met lucht om in te ademen.
- Bruikbaar in het Atex-gebied (stofzones 21& 22) voor de versie met dissipatieve zolen.
- Kleding voor eenmalig gebruik.
- Maximale bescherming van de ademhaling tegen poeders en vervuilingen: ten minste 25 keer hoger dan een standaard PAPR. Volledige lichaamsbescherming tegen actieve ingrediënten die irritatie van de huid veroorzaken.

	LICHAAM		
	Standaard wegwerpbaar pak	**Vloeistofbestendig pak**	**Geventileerd pak**
PF**	**50**	**2.000**	**50.000**
	Gezichtsmasker	**PAPR**	**Geventileerde kap**
	ADEMHALING		

NORMEN

Persoonlijke beschermingsuitrusting categorie EC: 3 - Persoonlijke beschermingsuitrusting met een complex ontwerp ter bescherming tegen ernstige of fatale risico's

EN 14605: 2005 / A1: 2009: Beschermende kleding voor gebruik tegen vloeibare chemicaliën – Prestatievereisten voor kleding met vloeistofdichte (type 3) of spraydichte (type 4) aansluitingen, inclusief onderdelen die alleen bescherming bieden voor bepaalde delen van het lichaam (types PB [3] en PB [4])

EN 1073-1: 1998 - Beschermende kleding tegen radioactieve besmetting: Vereisten en testmethodes voor geventileerde veiligheidskleding tegen radioactieve besmetting. IL: Klasse 5. Duidt op de nominale beschermingsfactor van het pak (Klasse 5: Beschermingsfactor ≥ 50 000)

EN 1149-5: 2008: Antistatisch: Elektrostatische bescherming wanneer correct geaard***

ELEKTROSTATISCHE INERIS: vrijwillige certificering die bedoeld is om de veiligheid te verzekeren van bepaalde uitrusting (slangen, filters ...) en persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM) bij elektrostatische risico's die worden gebruikt in het Atex-gebied (EN13463-1:2009). ATEX-gecertificeerd (Groep IIIA, IIIB, IIIC, stofzones 21 en 22)

Europese richtlijn: 89/686/EEC

** High Potency Active Pharmaceutical Ingredients.*

*** PF: Beschermingsfactornummer van partikels aan de buitenzijde voor 1 partikel aan de binnenzijde*

Geventileerde beschermende kleding - Chemische en farmaceutische sector

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

1 **Optisch vizier van hoge kwaliteit** voor een uitstekende zichtbaarheid en een hoge chemische bescherming

2 **Dubbele, nauwsluitende, horizontale ritssluiting aan de voorzijde** voor een hoge bescherming en een pak dat gemakkelijk kan worden aangetrokken

3 **Door de gebruiker aanpasbaar luchtstroomventiel** voor een eenvoudige regeling en voor comfort

4 **O-ring** om te kunnen aanpassen aan verschillende types en maten van handschoenen

5 **Hanglus** om het pak op te hangen *(Zie onderaan)*

8 **Een uitlaat met een gepatenteerd, magnetisch ventiel** dat kan bediend worden in een lagedrukomgeving en om de hoogste bescherming voor de werknemers te verzekeren

9 **Gepatenteerde achterzijde interne luchtstroom** om zittend of geknield te kunnen werken zonder risico op overdruk

6 **Oranje veiligheidsstrip aan de zijkant** voor snel ingrijpen bij een noodprocedure

7 **Verschillende opties voor de zool** al naargelang de werkomstandigheden *(Zie onderaan, aangepaste oplossingen)*

AANGEPASTE OPLOSSINGEN AL NAARGELANG UW VEREISTEN

Hanglus	
Hanglus aan de schouders	Y=0
Geen hanglus aan de schouders	Y=1

ZOLEN	Referentie
	CC9480XYZT
9a - Standaardvoet	Z=1
9b - Antislip onder de voet	Z=2
9c - Voet met dissipatieve zool	Z=3

Het pak is verkrijgbaar met 4 verschillende nippels:	Referentie
	CC9480XYZT
Staubli RBE 06 (ISOC)	X=2
CEJN 342	X=4
Nitto Hi Cupla	X=6
Staubli AQR06	X=8

Maten:

MAAT	Hoogte (cm)	Taille (cm)	Referentie
1	164-170	84-88	CC9480XYZ1
2	170-176	88-92	CC9480XYZ2
3	176-182	92-96	CC9480XYZ3
4	182-188	96-100	CC9480XYZ4
5	188-200	96-100	CC9480XYZ5

Grotere maten, neem rechtstreeks contact met ons op.

INDEX

Technische beschermende werkkleding

Referentie	Serie	Beschrijving	Kleur	Maat	EN ISO 14116	EN ISO 11612	EN ISO 11611	EN 1149-5	EN 471	EN 13034 typ 6	EN 343	EN 469	IEC 61482-1-2	Hoofdstuk	Pagina
1410003	AluPro	Overschoenen	Met aluminium	Eén maat		A1-B1-C3-D3-E3-F1								Thermische bescherming	274
1410009	UnderPro	Kap	Donkerblauw	Eén maat	x			x						Multirisico bescherming	273
1410033	AluPro	Schort	Met aluminium	Eén maat		A1-B1-C3-D3-E3-F1								Thermische bescherming	275
1410113	AluPro	Jas	Met aluminium	S tot XXXL		A1-B1-C3-D3-E3-F1								Thermische bescherming	275
1410155	AluPro	Kap	Met aluminium	Eén maat		A1-B1-C3-D3-E3-F1								Thermische bescherming	275
1410F34	AluPro	Jack	Met aluminium	S tot XXXL		A1-B1-C3-D3-E3-F1								Thermische bescherming	274
1410F35	AluPro	Broek	Met aluminium	S tot XXXL		A1-B1-C3-D3-E3-F1								Thermische bescherming	274
1412001	ElecPro1	Jack	Blauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-F1							2	Elektrische bescherming	280
1412002	ElecPro1	Broek	Blauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-F1							2	Elektrische bescherming	280
1412007	ElecPro2	Jack	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E1							2	Elektrische bescherming	281
1412008	ElecPro2	Broek	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E1							2	Elektrische bescherming	281
1412023	ChemPro	Kiel	Grijs	XS tot XXXL				x		x				Chemische bescherming	285
1412036	ChemPro	Overal	Grijs	XS tot XXXL				x		x				Chemische bescherming	285
1412050	ChemPro	Jack	Grijs	XS tot XXXL				x		x				Chemische bescherming	284
1412051	ChemPro	Broek	Grijs	XS tot XXXL				x		x				Chemische bescherming	284
1412070	Multisafe	Jack 250 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E3-F1	1	x		x				Multirisico bescherming	270
1412089	Multisafe	Overal 250 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E3-F1	1	x		x				Multirisico bescherming	271
1412093	Multisafe	Broek 250 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E3-F1	1	x		x				Multirisico bescherming	270
1412096	Multisafe	Broek 350 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E3-F1	1	x		x				Multirisico bescherming	270
1412094	Multisafe	Jack 350 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E3-F1	1	x		x				Multirisico bescherming	270
1415130	Multisafe Comfort	Jack 165 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1		x		x				Multirisico bescherming	272
1415131	Multisafe Comfort	Broek 165 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1		x		x				Multirisico bescherming	272
1415134	Multisafe Comfort	Overal 165 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1		x		x				Multirisico bescherming	272
1415136	Multisafe Comfort	Overal 220 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-F1		x		x				Multirisico bescherming	272
1415140	Multisafe Comfort	Jack 220 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-F1		x		x				Multirisico bescherming	272
1415141	Multisafe Comfort	Broek 220 g	Donkerblauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1-F1		x		x				Multirisico bescherming	272
1415848	Multisafe	Hemd	Blauw	XS tot XXXL		A1-B1-C1		x		x				Multirisico bescherming	271
1420031	FirePro	Overbroek	Donkerblauw	S tot XXXL				x				x		Brandbescherming	282
1430021	FirePro	Parka	Donkerblauw	S tot XXXL				x				x		Brandbescherming	282
1430024	FirePro	Parka	Oranje	S tot XXXL				x				x		Brandbescherming	282
1430034	FirePro	Overbroek	Oranje	S tot XXXL				x				x		Brandbescherming	282
1499001	Optie	Reflecterende strip aan de schouders	Grijs	Eén maat	x				x			x		Gepersonaliseerde opties	268
1499002	Optie	Reflecterende strip aan de schouders	Geel	Eén maat	x				x			x		Gepersonaliseerde opties	268
1499003	Optie	Reflecterende strip aan de armen	Grijs	Eén maat	x				x			x		Gepersonaliseerde opties	268
1499004	Optie	Reflecterende strip aan de armen	Geel	Eén maat	x				x			x		Gepersonaliseerde opties	268
1499005	Optie	Reflecterende strip aan de borst	Grijs	Eén maat	x				x			x		Gepersonaliseerde opties	268
1499006	Optie	Reflecterende strip aan de borst	Geel	Eén maat	x				x			x		Gepersonaliseerde opties	268
1499007	Optie	Reflecterende strip aan de benen	Grijs	Eén maat	x				x			x		Gepersonaliseerde opties	268
1499008	Optie	Reflecterende strip aan de benen	Geel	Eén maat	x				x			x		Gepersonaliseerde opties	268
1499009	Optie	Hitteverzegeld logo op de borst	-	Eén maat										Gepersonaliseerde opties	268
1499010	Optie	Geborduurd logo op de borst	-	Eén maat										Gepersonaliseerde opties	268
1499011	Optie	Hitteverzegeld logo op de rug	-	Eén maat										Gepersonaliseerde opties	268
1499012	Optie	Geborduurd logo op de rug	-	Eén maat										Gepersonaliseerde opties	268
4100480	FlamePro2	Schort 110 cm	Grijs/blauw	Eén maat			2							Thermische bescherming	279
4101180	FlamePro2	Schort 90 cm	Grijs/blauw	Eén maat			2							Thermische bescherming	279
4101813	FlamePro1	Kap	Groen	Eén maat		A1-B1-C1-E2	1							Thermische bescherming	277
4104932	FlamePro2	Jack in splitleder	Grijs/blauw	M tot XXL			2							Thermische bescherming	278
4104933	FlamePro2	Jack in nerfleder	Grijs/blauw	M tot XXL			2							Thermische bescherming	278
4104934	FlamePro2	Broek	Grijs/blauw	M tot XXL			2							Thermische bescherming	278
4111808	FlamePro1	Overal	Groen	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E2	1							Thermische bescherming	277
4111812	FlamePro1	Broek	Groen	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E2	1							Thermische bescherming	276
4111814	FlamePro1	Jack	Groen	XS tot XXXL		A1-B1-C1-E2	1			x				Thermische bescherming	276
4111830	Apipic	Overal	Geel	M tot XL										Brandbescherming	283
4302726	FlamePro2	Mouwen	Grijs	Eén maat			2							Thermische bescherming	279
4305221	FlamePro2	Overschoenen	Grijs	Eén maat			2							Thermische bescherming	279

INDEX

Zware werkkleding voor chemische bescherming

Referentie	Serie	Beschrijving	Kleur	Sizes	EN 943-1	EN 1073-1	NFP 92507	type 3	type 4	type 5	EN1149-5		Hoofdstuk	Pagina
A164380	Splash	Overal met kap	Groen	S tot XXL									Chemische bescherming	287
A164223	Guardian	Guardian Plus overal	Geel/grijs	S tot XXL				x	x				Chemische bescherming	286
A164221	Guardian	Guardian kraag overal	Geel/grijs	S tot XXL					x				Chemische bescherming	287
A164225	Guardian	Guardian Super overal	Geel/grijs	S tot XXL				x	x				Chemische bescherming	287
A164691	Guardian	Guardian schort 70x90	Geel	Eén maat				x					Chemische bescherming	287
A164715	Guardian	Guardian schort 70x120	Geel	Eén maat				x					Chemische bescherming	287
A164021	Guardian	Guardian manchet	Geel/grijs	Eén maat				x					Chemische bescherming	286
CC84862XT	BSL4	BSL4 overal	Kristal	Eén maat		x							Nucleaire bescherming	311
CC8527XY9	Gridel	Gridel overal	Roze/kristal	Eén maat			x						Nucleaire bescherming	311
CC8481X1T	Mururoa V4F1	Mururoa V4F1 overal	Roze	Eén maat	x	x	x						Nucleaire bescherming	310
CC8431XYT	MAR95-3	MAR95-3 overal	Roze	Eén maat		x	x						Nucleaire bescherming	310
CC8Y0X07T	Easychem	Easychem overal	Oranje	Eén maat	x								Chemische bescherming	290
N71200x10	Northylon	Northylon C SWA overal	Groen	S tot XXXL									Chemische bescherming	288
N71250x10	Northylon	Northylon H SWA overal	Groen	S tot XXXL					x				Chemische bescherming	288
N71252x10	Northylon	Northylon H EWSA overal	Groen	S tot XXXL					x				Chemische bescherming	288
N71254x10	Northylon	Northylon H EWA overal	Groen	S tot XXXL					x				Chemische bescherming	288
N70462910	Northylon	Northylon Light N42 schort	Groen	Eén maat					x				Chemische bescherming	288
N70463910	Northylon	Northylon Light N48 schort	Groen	Eén maat					x				Chemische bescherming	288
N70453935	Northylon	Northylon Heavy A48 schort	Bruin	Eén maat					x				Chemische bescherming	288
N70453936	Northylon	Northylon Heavy A48 schort	Wit	Eén maat					x				Chemische bescherming	288
N72750002	Northylon	Northylon FS2N kap	Groen	Eén maat					x				Chemische bescherming	289
N72750003	Northylon	Northylon FS3N kap	Groen	Eén maat					x				Chemische bescherming	289
N72750005	Northylon	Northylon FS5N kap	Groen	Eén maat					x				Chemische bescherming	289
N71501910	Northylon	Northylon manchet	Groen	Eén maat					x				Chemische bescherming	289
A140340	Patrol	Patrol overal	Geel	M tot XXL	x (Type 1b)				x				Chemische bescherming	290
CC9480XYZT	Hapichem ™	Geventileerd pak	Wit	1 tot 5	x	x		x			x	x	Chemische en farmaceutische bescherming	314
CC840060T	Frog	Coveral	Wit	1 tot 5	x	x				x			Nucleaire en farmaceutische bescherming	313