

**Artikel 4600:**

Chemikalienschutzanzug, weiß

**NITRAS<sup>®</sup>**  
*Protect*

CE-KAT. III, Typ 5 und 6

VE: 50 Stück

Gr.: M - XXXL



**Beschreibung:**

NITRAS protect, Polypropylen-Spinnvlies mit Laminatfilm 65 g/qm, weiß, Schutzklasse: CE - Kat. III/, Typ 5 und 6, antistatisch gem. EN 1149-1, dreiteilige Kapuze, Arm-, Bein- und Taillengummi, atmungsaktiv, fusselarm durch Außenlaminierung (verringerte Gefahr einer Sekundärinhalation), starke Reißfestigkeit durch die Kombination von PP und Laminat, erhöhte Bewegungsfreiheit durch dreiteilige Kapuze und Zwickel im Schritt, Antistatikausrüstung verhindert statische Aufladung und vermindert Sicherheitsrisiken, guter Komfort durch textilen Charakter sorgt für ein besseres Arbeitsklima, selbststoppender Reißverschluss vermindert versehentliches Öffnen und Sicherheitsrisiken

# NITRAS® Protect

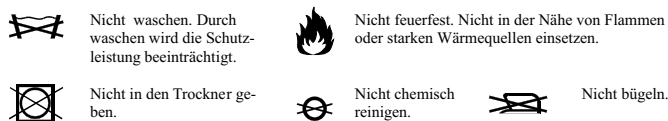
Die Produktspezifikationen von NITRAS, 50129 BERGHEIM entsprechen den in den europäischen Normen festgelegten Schutzkleidungstypen. Der NITRAS PROTECT Overall ist den Typen 5 und 6 zugeordnet.

? Die Grössenangaben beziehen sich auf Körpermaße und sind den üblichen Größen zugeordnet. Bitte wählen Sie Ihre benötigte Größe aus.

#### Körpermaße [cm]

Größe	Brustumfang	Körpergröße	Größe	Brustumfang	Körpergröße
S	84-92	164-170	XL	108-116	180-188
M	92-100	168-176	XXL	116-124	186-194
L	100-108	174-182	XXXL	124-132	194-202

? Das Symbol des „Offenen Buches“ weist den Träger des Anzuges darauf hin, sich mit den „Hinweisen für das Tragen von Chemikalienschutzkleidung“ vertraut zu machen. ? Nitras Protect Schutzanzüge sind antistatisch behandelt und bieten elektrostatischen Schutz gemäß EN 1149-1. ? Die fünf Pflegesymbole haben folgende Bedeutung:



#### Leistungsprofil für NITRAS PROTECT Overall

Physikalische Daten	Einheit	Prüfergebnis	Messmethode	Klasse
Flächengewicht	g/m <sup>2</sup>	65		
Abriebfestigkeit	Zyklen	>100; <500	EN530	2
Blockwiderstand		Kein Blocken	ISO5978	
Biegerissfestigkeit	Zyklen	>15.000; <40.000	ISO 7854	4
Durchstichfestigkeit	N	7,63	EN863	1
Berstfestigkeit	kPa	71,6	ISO 2960	1
Weiterreissfestigkeit	N	Lä 62,3 / qu 36,4	ISO9073-4	2
Nahtfestigkeit	N	108	ISO5082 A2	3
Spraytest Anzug			EN468	erfüllt
Whole-Suit-Test (Staub)			CEN TC162/WG3/N293	erfüllt
Penetrationsdaten		P	R	DIN EN 368
H2SO4 30%		0	98,2	
NaOH 10%		0	98,1	P R
n-Heptane		0	90,6	3 3
Isopropanol		0	92,8	3 3
Staubdichtheit (Material)	mg	<1	CEN/TC162/WG3/TG3 N80	

P= Penetrationsindex (%openetriert); R=Rückhalteindex (% abweisend)

Anmerkung: Weitere Informationen zur Barriereleistung erhalten Sie bei NITRAS, 50129 BERGHEIM®.

#### Typische Einsatzbereiche

NITRAS PROTECT Overall dienen dem Schutz von Mitarbeitern vor gefährlichen Substanzen bzw. empfindlicher Produkte und Arbeitsvorgänge gegen Kontamination durch den Menschen. Je nach Gefährdungspotential der Chemikalie und der Expositionsbedingungen werden Sie zum Schutz vor feinen Partikeln, Flüssigkeitsspritzern und Sprühvorgängen mit Flüssigkeiten eingesetzt.

#### Vorbereitungen

Verwenden Sie fehlerhafte Overall nicht. Im Falle von fehlerhaften Reissverschlüssen, Nähten oder funktionellen Mängeln bitten wir um Benachrichtigung vom NITRAS, 50129 BERGHEIM®. Angepasste Größe, korrektes Ankleiden sowie intakte Reissverschlüsse mit Schutzblenden gewähren die sichere Handhabung.

#### Einsatz einschränkungen

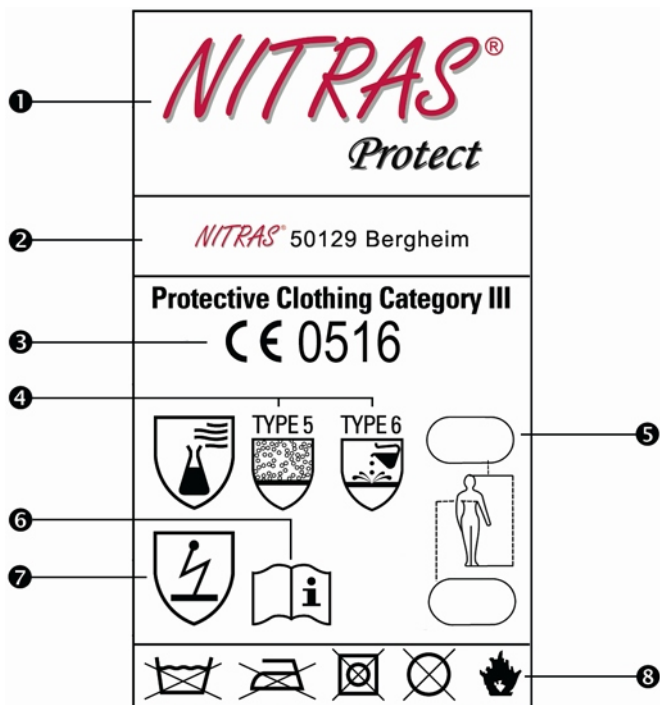
Bitte stellen Sie sicher, dass Sie den für Ihren Einsatz angemessenen Schutzanzug gewählt haben. Es besteht keine Dichtheit gegenüber Lösungsmitteln (z.B. n-Heptane, Isopropanol). Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Anbieter von NITRAS PROTECT Overall oder an NITRAS, 50129 BERGHEIM. Die Entscheidung darüber, mit welcher zusätzlicher Schutzausrüstung (Handschuhe, Schuhe, Atemschutz, usw.) NITRAS PROTECT Overall kombiniert werden können und wie lange Sie in bestimmten Einzelfällen getragen werden können (im Hinblick auf Schutzleistung, Tragekomfort und Wärmestress) erfolgt grundsätzlich in Alleinverantwortung des Anwenders. Für unsachgemäße Verwendung übernimmt der NITRAS, 50129 BERGHEIM keinerlei Haftung.

#### Lagerung

NITRAS PROTECT Overall können in handelsüblicher Weise gelagert werden.

#### Entsorgung

NITRAS PROTECT Overall können umweltgerecht thermisch oder auf Deponien entsorgt werden. Die Art der Entsorgung ist ausschließlich von der Kontamination bei der Verwendung abhängig.



## Gebrauchsanweisung

## Instructions for use

## Conditions d'utilisation

### Deutsch

### Gebrauchsanweisung

#### Kennzeichnung:

Jeder Overall ist mit einem Innenetikett versehen. Das Innenetikett enthält Informationen zum Leistungsgrad und zum Schutz, den der Overall bietet.

? NITRAS PROTECT ist die Modellbezeichnung für einen genähten Overall mit Kapuze, Arm-, Bein- und Taillengummi. ? Hersteller der Schutzkleidung ? CE-Kennzeichnung – Der Overall entspricht den europäischen Normen für persönliche Schutzausrüstung der Kategorie III. Die Vergabe des Typen- und Qualitätszertifikats erfolgte 2003 durch das Sächsische Textilforschungsinstitut e.V., Annaberger Strasse 240, D-09125 Chemnitz (Code der Zertifizierungsstelle 0516). ? In den europäischen Normen für Chemieschutzkleidung sind sechs Schutzkleidungstypen definiert. Den sechs Typen ist ein Symbol zugeordnet:



- Typ 1: Gasdichte Schutzkleidung
- Typ 2: Nicht gasdichte Schutzkleidung
- Typ 3: Flüssigkeitsdichte Schutzkleidung
- Typ 4: Sprühdichte Schutzkleidung
- Typ 5: Partikeldichte Schutzkleidung
- Typ 6: Begrenzt spritzdichte Schutzkleidung