



DUPONT

Tychem.

DUPONT™ TYCHEM® 4000 S EIN SCHUTZANZUG, DEN SIE LIEBEN WERDEN

Unbequeme Schutzkleidung behindert Sie bei der Ausübung Ihrer Tätigkeit, vor allem in aggressiven Umgebungen oder anspruchsvollen Anwendungen. Unser DuPont™ Tychem® 4000 S Schutzanzug dagegen ist weich, leicht und dennoch widerstandsfähig. Er bietet eine hohe Bewegungsfreiheit und schützt Sie gegen ein breites Spektrum an Chemikalien und Gefahrstoffen. Kurz, er bietet eine hohe Schutzleistung und ist angenehm zu tragen.



DUPONT™ TYCHEM® 4000 S

EIN SCHUTZANZUG, DEN SIE LIEBEN WERDEN

Komfortabler und effizienter Schutz gegen eine Vielzahl von Chemikalien.

Der neue weiche und leichte Tychem® 4000 S Schutzanzug ist eine Alternative für alle, die zuverlässigen und komfortablen Schutz in anspruchsvolleren Umgebungen benötigen. Das Anzugmaterial besteht aus einem Laminat aus DuPont™ Tyvek® und einer Barrierefolie. Es schützt den Träger zuverlässig gegen eine Vielzahl chemischer Gefahrstoffe und ist zugleich weich und leicht.



Tychem® 4000 S eignet sich z.B. für das Mischen von Chemikalien, Aufräumarbeiten nach Umweltverschmutzungen, die Sanierung von Altlasten sowie Notfalleinsätze. Typische Einsatzgebiete gibt es in der Öl- und Gasindustrie, der chemischen Industrie, bei Einsatzkräften zur Gefahrstoffbeseitigung und anderen Rettungskräften.



Tychem® 4000 S bietet eine Barriere gegen die Permeation von mehr als 100 Chemikalien.

Tychem® 4000 S Schutzanzüge bestehen aus einem Laminat aus Tyvek® Material und einer Barrierefolie und bieten eine Barriere gegen die Permeation einer Vielzahl anorganischer sowie organischer Chemikalien, darunter Phenol, Ethanol und Methanol.

Innovative, intelligente Designmerkmale wie ein Doppel-Reißverschluss und Doppel-Ärmel-System sorgen für eine hohe Schutzleistung des Anzugs.

Ein komfortabler Schutzanzug mit angenehmen Trageeigenschaften.

Das Material bietet nicht nur eine hohe Schutzwirkung, seine Weichheit und Geschmeidigkeit ergeben einen leichten, komfortablen Schutzanzug mit angenehmen Trageeigenschaften. Bei der Entwicklung wurde zudem großer Wert auf die Optimierung von Passform und Sitz gelegt, vor allem bei Bewegungen. Ein Plus an Sicherheit bietet zudem die weiße Farbe der Tyvek® 4000 S Anzüge, denn sie heben sich gut von zahlreichen Umgebungen ab. Laborversuche haben ergeben, dass Tychem® 4000 S sowohl in gedämpftem als auch in hellem Licht eine hohe Sichtbarkeit besitzt und sich von Umgebungen sehr gut abhebt.

Die Angaben entsprechen unseren derzeitigen Wissensstand und erfolgen auf der Grundlage der uns vorliegenden Informationen. Die Spezifikationen können jederzeit geändert werden. Die aktuellsten Informationen erhalten Sie über das Online-Tool DuPont™ SafeSPEC™ unter www.safespec.dupont.de

DUPONT™ TYCHEM® 4000 S, MODELL CHZ5

Schutzanzug in Weiß, heiß überklebte Nähte, Größen S bis XXXL. Auch mit integrierten Socken erhältlich (Modell CHZ6).

 Kategorie III	 TYP 3-B	 TYP 4-B	 TYP 5-B	 TYP 6-B	 EN 14126: 2003	 EN 1149-5: 2008*	 EN 1073-2: 2002 Klasse 1
--	--	--	--	--	---	---	--

Um die angegebene Schutzwirkung zu erzielen, sind eine dicht an der Kapuze abschließende Vollmaske mit für die Expositionsbedingungen geeignetem Filter sowie zusätzliches Abkleben an Kapuze, Arm- und Beinabschlüssen sowie am Reißverschluss erforderlich.



Kapuzendesign ermöglicht ungehinderte Kopfbewegungen und ist optimiert auf das Tragen von Vollmasken.



Elastische Daumenschlaufe am inneren Ärmelbündchen.



Doppel-Ärmel-System, optimal abgestimmt auf das Tragen von Schutzhandschuhen.



Laminat aus Tyvek® Schutzmaterial und einer Barrierefolie

Doppel-Reißverschluss und doppelte Reißverschlussabdeckung für noch höheren Schutz und Wiederverwendbarkeit, falls Anzug nicht verunreinigt.



Großer Schieber am Reißverschluss; lässt sich mit Handschuhen einfach schließen und öffnen.



Gummizüge an Ärmel- und Beinenden und in der Taille für optimalen Sitz.

Weißer Farbe zur leichten Identifizierung.

* Tychem® 4000 S, Modell CHZ5 ist auf der Innenseite antistatisch ausgerüstet und ermöglicht elektrostatische Ableitung nach EN 1149-1:2006, inklusive EN 1149-5:2008 bei korrekter Erdung. Gilt nicht für Tychem® 4000 S mit Socken, Modell CHZ6. Weitere Informationen in der Gebrauchsanweisung.

Robuste und schützende Nähte (genäht und mit Barrietertape heiß überklebt). Barriere der Nähte identisch zu der des Anzugmaterials.

AUCH MIT INTEGRIERTEN SOCKEN ERHÄLTICH, MODELL CHZ6, GRÖSSEN S BIS XXXL:

Socken am Beinende des Anzugs: zum Tragen in Sicherheitstiefeln oder -schuhen, mit kniehohen Stiefelstulpen zum Darüberziehen für noch mehr Sicherheit.





The miracles of science™

DUPONT™ SAFESPEC™

Tyvek®
Classic Xpert

Tyvek®
Classic Plus

Tychem® C

Tychem® F



DuPont™ SafeSPEC™ 2.0



Benötigen Sie Hilfe bei der Auswahl von Chemikalienschutzkleidung?

Testen Sie DuPont™ SafeSPEC™ 2.0

Suchen und vergleichen Sie Produkte nach Marke, Design oder Zertifizierung, mit direktem Zugriff auf alle relevanten Informationen inklusive Permeationsdaten.

Diese Informationen beruhen auf technischen Daten, die DuPont für zuverlässig hält. Sie unterliegen der Überprüfung, wenn zusätzliche Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. DuPont garantiert keine Resultate und übernimmt keine Verpflichtung oder Haftung in Verbindung mit diesen Informationen. Es liegt in der Verantwortung des Nutzers, den Grad der Toxizität und die richtige persönliche Schutzausrüstung, die benötigt wird, zu bestimmen. Diese Informationen sind für die Nutzung durch Personen gedacht, die das Fachwissen besitzen, eine Bewertung entsprechend ihrer eigenen spezifischen Endnutzungsbedingungen vorzunehmen, nach eigenem Ermessen und auf eigenes Risiko. Jeder, der diese Informationen nutzen will, sollte zunächst prüfen, ob die ausgewählte Schutzkleidung für den bestimmungsgemäßen Gebrauch geeignet ist. Der Endanwender sollte die Schutzkleidung nicht länger in Gebrauch nehmen, falls das Material Zerreiß- oder Verschleißerscheinungen oder Perforationen aufweist, um eine potenzielle chemische Exposition zu vermeiden. Da wir Gebrauchsbedingungen nicht zu vertreten haben, geben wir keine ausdrücklichen oder stillschweigenden Gewährleistungen, wie beispielsweise Gewährleistungen der Handelsüblichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck und übernehmen keine Haftung in Verbindung mit einem Gebrauch dieser Informationen. Die zur Verfügung gestellten Informationen sind nicht als Gewährung einer Lizenz oder als Empfehlung zur Verletzung von Patenten oder Schutzrechten Dritter zu betrachten.

www.safespec.dupont.de