

ProSkin Chem Grip XP

tp.1050417008 - tp.1050417011

Sicherheit. Von Profis für Profis.

DE

ref.no.	size
tp.1050417008	8 / M
tp.1050417009	9 / L
tp.1050417010	10 / XL
tp.1050417011	11 / XXL

- **DE** Kategorie III - Chemische und biologische Risiken - **FR** Catégorie III - Risques chimiques et biologiques - **EN** Category III - Chemical and biological risks - **IT** Categoría III - Rischii chimici e biologici - **NL** Categorie III - Chemische en biologische risico's

EN ISO 374-5:2016
1:2016+A1:2018
Type B



- **DE** PPE unterliegt dem Konformitätsbewertungsverfahren Modul C2 unter Überwachung der benannten Stelle: - **FR** L'EPI est soumis à la procédure d'évaluation de conformité Module C2, sous surveillance de l'organisme notifié : - **EN** PPE is subject to the conformity assessment procedure Module C2 under surveillance of the notified body: - **IT** Il DPI è soggetto alla procedura di valutazione della conformità Modulo C2 sotto la sorveglianza dell'organismo accreditato: - **NL** PPE is onderhevig aan de procedure voor conformiteitsbeoordeling Modulo C2, onder toezicht van de aangemelde instantie:

Notified Body responsible for certification and ongoing conformity EU: SATRA Technology Europe Ltd
Bracetown Business Park
Clonee, D15YN2P, Ireland
Notified Body No.: 2777

Verbraucherinformation

Die hier aufgeführten orangenen Handschuhtypen entsprechend den Anforderungen der Verordnung (EU) 2016/425, EN ISO 374-1:2016 + A1 2018, EN ISO 374-5:2016 und EN ISO 21420:2020. Da die Handschuhe zu bestimmten Zwecken angepasst wurden, kann die Länge von den Vorgaben in EN ISO 21420:2020 abweichen.

Ergebnisse chemischer Prüfungen:

30 % Wasserstoffperoxid (P): Klasse 2
40 % Natriumhydroxid (K): Klasse 5
37 % Formaldehyd (T): Klasse 5

Permeationsgrad	1	2	3	4	5	6
Durchbruchzeit (min)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 - Beständigkeit gegen Degradation durch Chemikalien:

30 % Wasserstoffperoxid (P): 36,5 %
40 % Natriumhydroxid (K): 10 %
37 % Formaldehyd (T): 17,5 %

EN ISO 374-5:2016

Schutz gegen Bakterien und Pilze Erfüllt
Schutz vor Viren Erfüllt

Warnung/Risikobeurteilung:

- a) Handschuh zum Schutz vor Substanzen, die gesundheitsgefährdend sind und vor schädlichen, biologischen Stoffen. Wichtig: Die Handschuhe werden nur zur Verwendung in Situationen empfohlen, bei denen lediglich ein geringer Schutz vor chemischen Risiken festgestellt wird.
- b) Bei der Auswahl der Ausrüstung sollte der Nutzer eine Risikoanalyse unter Berücksichtigung der beabsichtigten Nutzung durchführen und die Eignung sollte auf den Prüfstandards des Produkts und den ermittelten Schutzklassen basieren.
- c) Die bereitgestellten Informationen geben nicht die tatsächliche Schutzdauer am Arbeitsplatz an, da andere Faktoren wie Temperatur, Abrieb und Degradation die Leistung ebenfalls beeinflussen können und der Unterschied zwischen Mischungen und reinen Chemikalien berücksichtigt werden muss.
- d) Die Informationen zum Schutz beziehen sich auf die beanspruchte Oberfläche
- e) Die Handschuhe sollten vor der Verwendung sehr sorgfältig auf eventuelle Beschädigungen untersucht werden (insbesondere auf Kerben und Löcher). Werden Beschädigungen festgestellt, sollten die Handschuhe nicht verwendet werden.
- f) Die chemische Beständigkeit wurde unter Laborbedingungen beurteilt und gilt lediglich für die geprüfte Chemikalie. Sie kann anders ausfallen, wenn die Chemikalie in einer Mischung verwendet wird.
- g) Es wird empfohlen, zu überprüfen, ob die Handschuhe für den beabsichtigten Zweck geeignet sind, da die Bedingungen am Arbeitsplatz hinsichtlich Temperatur, Abrieb und Degradation von der Typprüfung abweichen können.
- h) Bei der Verwendung können Schutzhandschuhe aufgrund von Änderungen der physikalischen Eigenschaften weniger Beständigkeit gegen die gefährliche Chemikalie aufweisen. Bewegungen, Hängenbleiben, Abrieb, Degradation, die durch den Kontakt mit Chemikalien usw. entstehen, können die tatsächliche Nutzungsdauer wesentlich reduzieren. Bei korrosiven Chemikalien kann die Degradation der wichtigste Faktor sein.
- i) Die maximale Tragedauer hängt von der durchgeföhrten Tätigkeit und der Person ab.
- j) EN ISO 374-4:2019 Degradationsstufen geben Veränderungen in der Durchstoßfestigkeit der Handschuhe an, nachdem sie der Chemikalie ausgesetzt waren.

Lagerung: Kühl und trocken lagern, keiner direkten Sonneneinstrahlung aussetzen. Die Art der Lagerung ist ein wesentlicher Faktor um die Lagerfähigkeit des Handschuhs zu bestimmen. Handschuhe sollten in ihrer Verpackung vor Sonneneinstrahlung, künstlichem Licht und Feuchtigkeit geschützt aufbewahrt und bei Temperaturen zwischen 5 °C - 30 °C gelagert werden. Stabilitätsprüfungen in Echtzeit dieser Produkte haben nach beschleunigtem Alterungsprozess ein Ablaufdatum von 5 Jahren ergeben.

Schutzhandschuh anziehen:

1. Entfernen Sie sämtlichen Hand- und Handgelenkschmuck und waschen Sie Ihre Hände vor dem Anziehen.
2. Legen Sie die Handschuhe auf die Arbeitsfläche.
3. Der Benutzer zieht einen Handschuh über seine/hre dominierende Hand (Links- oder Rechtshänder), indem er ihn mit der anderen Hand ergreift. Denken Sie daran, nur die Innenseite des Handschuhs zu berühren, und zieht ihn über die dominante Hand, bis er das Handgelenk erreicht hat.
4. Der Träger zieht den anderen Handschuh mit der behandschuhten dominanten Hand über die nicht dominante Hand.
5. Sobald beide Handschuhe angezogen sind, können die Benutzer die Außenseite der Handschuhe berühren, um sicherzustellen, dass sie richtig sitzen

Schutzhandschuh ausziehen:

1. Mit der dominanten Hand greifen Benutzer zunächst die Außenseite des Handschuhs der nicht dominanten Hand auf der Handflächenseite in der Nähe der Stulpe.
2. Ziehen Sie den Handschuh von der nicht dominanten Hand ab und legen Sie ihn in die behandschuhte Hand, sodass Sie ihn zusammenballen.
3. Schieben Sie zwei Finger unter die Stulpe des anderen Handschuhs und ziehen Sie ihn vorsichtig von der Hand ab, ohne das Handgelenk zu berühren. Drehen Sie dabei den verbleibenden Handschuh hinein, während er ausgezogen wird, und umhüllen Sie ihn wiederum mit dem ersten Handschuh.
4. Die Handschuhe können nun entsorgt werden. Nach Kontaminierung gem. den Entsorgungsvorschriften der Chemikalie.

Die EU-Konformitätserklärung kann unter (<https://www.tprosafe.de/konformitaetserklaerung.html>) eingesehen werden.

FR

Instructions d'utilisation

Les types de gants orange mentionnés ici satisfont aux exigences du règlement (UE) 2016/425, EN ISO 374-1:2016 + A1 201, EN ISO 374-5:2016 et EN ISO 21420:2020. Étant donné que les gants sont adaptés pour répondre à des besoins particuliers, leur longueur peut ne pas être conforme aux exigences de EN ISO 21420:2020.

Résultats des tests chimiques :

30 % Peroxyde hydrogène (P): Niveau 2
40 % d'hydroxyde de sodium (K): Niveau 5
37 % de formaldéhyde (T): Niveau 5

Niveau de performance de perméation	1	2	3	4	5	6
Temps de protection (minutes)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 - Résistant à la dégradation chimique :

30 % Peroxyde hydrogène (P): 36,5 %
40 % d'hydroxyde de sodium (K): 10 %
37 % de formaldéhyde (T): 17,5 %

EN ISO 374-5:2016

Protection contre les bactéries et les champignons Vérifié
Protection contre les virus Vérifié

Avertissement/évaluation des risques :

- a) Gants qui protègent les substances dangereuses pour la santé, ainsi que les agents biologiques nuisibles. Important : Nous recommandons de ne pas utiliser ces gants que dans des situations où seule une faible protection chimique est nécessaire.
- b) Lors du choix de l'équipement, l'utilisateur doit effectuer une analyse des risques basée sur l'usage prévu et déterminer si ces gants sont adaptés en fonction des normes d'essai du produit et des niveaux de protection obtenus.
- c) Les informations fournies ne correspondent pas à la durée de protection réelle sur le lieu d'utilisation à cause du fait que d'autres facteurs influencent les capacités du produit, tels que la température, l'abrasion et la dégradation, et à cause de la distinction entre les mélanges et les substances chimiques pures.
- d) Les informations au sujet de la protection concernant la surface utilisée, c'est-à-dire « la paume » du gant. Il s'agit de la partie qui a été testée.
- e) Les gants doivent être inspectés en détail pour vérifier qu'ils ne sont pas endommagés avant d'être utilisés. Si le gant est endommagé, ne l'utilisez pas.
- f) La résistance aux produits chimiques a été testée en laboratoire à partir d'échantillons collectés sur la paume du gant uniquement (sauf si le gant mesure 400 mm ou plus, auquel cas la partie recouvrant le poignet est également testée) et cette résistance n'est valable que pour les produits qui ont été testés. La résistance peut être différente si le produit chimique en question est mélangé à un ou plusieurs autres produits. g) Il est recommandé de vérifier que les gants sont appropriés pour l'usage prévu, car il est possible que les conditions sur le lieu d'utilisation soient différentes des conditions dans lesquelles les gants ont été testés au niveau de la température, de l'abrasion et de la dégradation. h) Lors de leur utilisation, il est possible que les gants de protection soient moins résistants à des produits chimiques dangereux dû à des changements au niveau des propriétés physiques. Les mouvements, accrochages, frottements, dégradations, etc. causés par la mise en contact avec un produit chimique peuvent réduire le temps d'utilisation conseillé de manière significative. Pour les produits chimiques corrosifs, la dégradation peut être le facteur le plus important à considérer lors du choix de gants résistants aux produits chimiques i) La durée maximale d'utilisation de ces gants dépend de l'activité exécutée et de la personne.
- j) EN ISO 374-4:2019 Les niveaux de dégradation montrent les changements au niveau de la résistance des gants à la perforation après qu'ils ont été exposés à un certain produit chimique dangereux.

Stockage : Les gants doivent être conservés dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière du soleil. Les procédures de stockage sont le facteur principal pris en compte lors de l'établissement de la durée de conservation du gant. Les gants doivent rester dans leur emballage, à l'abri de la lumière du soleil, de la lumière artificielle et de l'humidité, et doivent être conservés à des températures comprises entre 5 °C et 30 °C. Les contrôles de stabilité en temps réel pour la date d'expiration de ce produit après un processus de vieillissement accéléré préconisent une durée de 5 ans.

Enfilage :

1. Retirer tous les bijoux des mains et des poignets et se laver les mains avant l'enfilage.
2. Poser les gants sur la surface de travail préparée.
3. L'utilisateur met un gant sur sa main dominante en le tenant par l'autre main et enveloppant à ne toucher que l'intérieur du gant. L'enfiler sur la main dominante jusqu'à ce qu'il arrive au niveau des doigts.
4. L'utilisateur se sert de sa main dominante gantée pour enfiler le gant sur la main non dominante.
5. Une fois que les deux gants sont enfilés, les utilisateurs peuvent toucher le côté extérieur des gants pour s'assurer qu'ils sont bien ajustés

Déshabillement :

1. Avec la main dominante, l'utilisateur commence par tenir l'extérieur du gant de la main non dominante au niveau de la paume, près de la manchette.
2. Tirer le gant de la main non dominante, le placer dans la main gantée et en faire une boule.
3. Glisser deux doigts dans la manchette de l'autre gant et le retirer avec précaution de la main sans toucher le poignet, retourner le gant restant vers l'intérieur en le retirant et envelopper le premier gant dans celui-ci.
4. Les gants peuvent être éliminés.

La déclaration de conformité UE

peut être consultée à l'adresse (<https://www.tprosafe.de/konformitaetserklaerung.html>).

IT

Istruzioni per l'uso

I tipi di guanti arancioni qui menzionati soddisfano i requisiti del regolamento (UE) 2016/425 e delle norme EN ISO 374-1:2016 + A1 2018, EN ISO 374-5:2016 e EN ISO 21420:2020. Dato che i guanti sono adattati per applicazioni speciali, le lunghezze possono scostarsi dai requisiti della norma EN ISO 21420:2020.

Risultati dei test chimici:

30 % Perossido di idrogeno (P): Livello 2
Idrossido di sodio 40 % (K): Livello 5
Formaldeide 37 % (T): Livello 5

livello prestazionale di permeazione	1	2	3	4	5	6
tempo di passaggio misurato (min)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 - Bestendigkeit gegen chemicalien:

30 % Waterstofperoxide (P): 36,5 %
40% Natriumhydroxide (K): 10 %
37% Formaldehyde (T): 17,5 %

Avvertimento / valutazione dei rischi:

- a) Guanti di protezione contro per la salute e agenti biologici nocivi. Importante: L'impiego dei guanti è consigliato in situazioni in cui è accertato che serve solamente una bassa protezione chimica.
- b) Per selezionare un dispositivo l'utente deve eseguire un'analisi

dei rischi basata sull'uso previsto e determinare l'idoneità in base agli standard di prova e ai livelli di protezione ottenuti.

- c) A fronte degli altri fattori che influenzano le prestazioni - come temperatura, abrasione e degradazione - e alla distinzione tra miscele e sostanze chimiche pure, le informazioni fornite non rispecchiano la durata effettiva della protezione sul luogo di lavoro.
- d) Le informazioni sulla protezione si riferiscono alla superficie di lavoro, ossia 'il palmo' del guanto, che è stato sottoposto al test.
- e) Prima di essere usati i guanti devono essere sottoposti a un'accurata verifica della presenza di danni. Se si riscontra qualsiasi danni non usare i guanti.
- f) La resistenza chimica è stata valutata in condizioni da laboratorio su campioni prelevati solamente dal palmo (eccetto per i casi in cui il guanto ha uno spessore uguale o superiore a 400 mm - in cui è testato anche il risvolto) e si riferisce solamente alle sostanze chimiche testate. Può essere diversa se la sostanza chimica è usata in una miscela.
- g) Si raccomanda di verificare che i guanti siano idonei per l'uso previsto in quanto le condizioni sul luogo di lavoro possono divergere dalla prova di omologazione a seconda della temperatura, dell'abrasione e della degradazione.
- h) A fronte delle modifiche delle proprietà fisiche, durante l'uso i guanti di protezione possono fornire una minor resistenza alle sostanze chimiche pericolose. Movimenti, strappi, strofinamenti, degradazioni causati dal contatto con sostanze chimiche ecc. possono rid



Sicherheit. Von Profis für Profis.

ProSkin Chem Grip XP

tp.1050417008 - tp.1050417011

Sicherheit. Von Profis für Profis.



tprosafe® GmbH
Industriestraße 8 · D-36137 Großenlüder
Tel.: 0 66 48/628-944 · www.tprosafe.de

De EU-conformiteitsverklaring kan worden ingezien onder (<https://www.tprosafe.de/konformitaetserklaerung.html>).

EN

Instructions for use

The orange glove types named here meet with the requirements of Personal Protection Equipment Regulation (EU) 2016/425 and is compliant with the above mentioned harmonised/designated standards EN ISO 374-1:2016 + A1 2018, EN ISO 374-5:2016 and EN ISO 21420:2020. As the gloves are adjusted to special purposes, the lengths may deviate from the requirements of EN ISO 21420:2020.

Results chemical tests:

30 % Hydrogen peroxide (P):	Level 2
40% Sodium Hydroxide (K):	Level 5
37% Formaldehyde (T):	Level 5

Permeation performance level	1	2	3	4	5	6
Breakthrough time (min)	> 10	> 30	> 60	> 120	> 240	> 480

EN ISO 374-4:2019 -

Resistant to degradation against chemicals:

30 % Hydrogen peroxide (P):	36,5 %
40% Sodium Hydroxide (K):	10 %
37% Formaldehyde (T):	17,5 %

EN ISO 374-5:2016

Protection against Bacteria and Fungi Pass
Protection against Viruses Pass

Warning / risk assessment:

a) Gloves to protect against substances which are hazardous to health, and harmful biological agents. Important: The gloves are recommended for use in situations where only low chemical protection is identified as needed.

b) While selecting an equipment, user should perform risk analysis based on the intended use and determine the suitability based on product's test standards and protection levels obtained.

c) Information provide does not reflect the actual duration of protection in the workplace due to other factors influencing the performance, such as temperature, abrasion, and degradation, and the differentiation between mixtures and pure chemicals

d) Information regarding protection refers to the working surface, i.e. 'the palm' of the glove, which has been submitted to testing.

e) Gloves should be thoroughly inspected for damages before use.

If any damage is found avoid usage.

f) The chemical resistance has been assessed under laboratory conditions from samples taken from the palm only (except in cases where the glove is equal to or over 400 mm - where the cuff is tested also) and relates only to the chemical tested. It can be different if the chemical is used in a mixture.

g) It is recommended to check that the gloves are suitable for the intended use because the conditions at the workplace may differ from the type test depending on temperature, abrasion and degradation

h) When used, protective gloves may provide less resistance to the dangerous chemical due to changes in physical properties. Movements, snagging, rubbing, degradation caused by the chemical contact etc. may reduce the actual use time significantly. For corrosive chemicals, degradation can be the most important factor to consider in selection of chemical resistant gloves

i) The maximum wear time depends on the activity being carried out and the person.

j) EN ISO 374-4:2019 Degradation levels indicate the change in puncture resistance of the gloves after exposure to the challenge chemical.

Storage: To be stored in cool dry place away from sunlight. Storage procedures are the main factor in determining glove shelf life. Gloves should be kept in their packaging protected from sunlight, artificial light, humidity and stored at temperatures between 5 °C - 30 °C. Real time stability testing for expiration date on this products after accelerated ageing process are declared as 5 years.

Donning:

1. Remove all hand and wrist jewelry, and wash the hands before donning.
2. Place the gloves on the prepared work surface.
3. The user puts a glove on his/her dominant hand by grabbing it with the other hand, remembering to only touch the inside of the gloves, and slipping it over the dominant hand until it reaches finger level.
4. The wearer uses the gloved dominant hand to slip the other glove onto the non-dominant hand.
5. Once both gloves are on, the users can touch the outside of the gloves to ensure a proper fit

Doffing:

1. Using the dominant hand, users start by grabbing the outside of the glove on the non-dominant hand on the palm side near the cuff.
2. Pull the glove off the non-dominant hand and place it in the gloved hand, balling it up.
3. Slip two fingers under the cuff of the other hand glove and carefully peel it off the hand without touching the wrist, turning the remaining glove inside out as it is removed and in turn enclosing the first glove.
4. The gloves can be disposed.

- DE Weitere Informationen sowie Konformitätserklärung: - FR Pour de plus amples informations et la déclaration de conformité : - EN Further information and declaration of conformity by: - IT Ulteriori informazioni e dichiarazione di conformità:

The EU Declaration of Conformity is available for viewing at

<https://www.tprosafe.de/konformitaetserklaerung.html>

tprosafe® GmbH
Industriestraße 8 · 36137 Großenlüder/Deutschland



CE 2777