



## Latex-Handschuhe Kimtech Pure G5

pure<sup>11</sup>-Nr.: 05125, Hersteller: Kimberly-Clark

### Zusammenfassung

- Neue pure11-Artikelnummer (ab 01.07.2023): 1105125
- Material: Latex
- Farbe: Natur
- Beidhändig tragbar
- Puderfrei
- AQL-Wert (Acceptable Quality Level): 1.5
- Voll texturiert
- Ausgezeichnetes Fingerspitzengefühl und hoher Komfort
- Geringer Gehalt an Proteinen und Endotoxinen
- Doppelt unterverpackt

### Empfohlene Reinraumklassen

ISO  3  4  5  6  7  8  9

GMP      C  D

### Produktvarianten

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 05125S**

Größe: S / Herst.-Nr.: HC2211M / VE: 1.000 Stück

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 05125M**

Größe: M / Herst.-Nr.: HC3311M / VE: 1.000 Stück

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 05125L**

Größe: L / Herst.-Nr.: HC4411M / VE: 1.000 Stück

**pure<sup>11</sup>-Nr.: 05125XL**

Größe: XL / Herst.-Nr.: HC5511M / VE: 1.000 Stück

Quelle: <https://www.pure11.de/latex-handschuhe-kimtech-pure-g5>

## Kimtech™ G5 Latex- Handschuhe



Hoher  
**Kontaminationsschutz**

Hervorragende **Sauberkeit**

**Texturierte Oberfläche**  
für ausgezeichnetes  
Tastempfinden

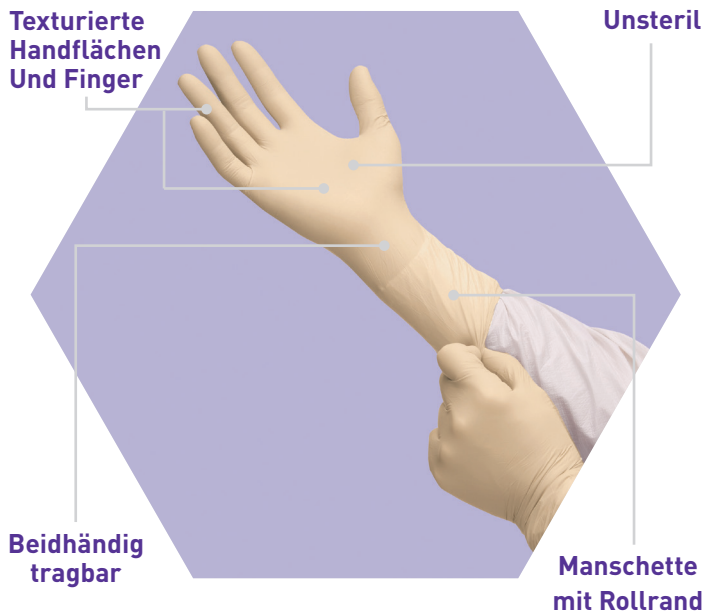
**Kimtech™ G5 Latex beidseitig tragbare Reinraumhandschuhe** bieten eine verbesserte Tastempfindlichkeit und Leistung in Kombination mit hoher Kontaminationskontrolle für einen nahtlosen Schutz, wann und wo er zählt. Diese Naturlatexhandschuhe werden wiederholt in vollentsalztem Reinstwasser gewaschen, um eine gleichmäßige Kontrolle von Partikeln und extrahierbaren Substanzen zu gewährleisten. Die Handschuhe werden dann mit Polyethylen-Materialien und einer Einlage im Karton doppelt verpackt, um die Sauberkeit aufrechtzuerhalten.

Kimtech™ G5 Latex Reinraumhandschuhe sind nicht steril und werden für Reinraumumgebungen der ISO-Klasse 5 oder höher empfohlen, und bieten

erweiterten Schutz für den Träger und ausgezeichnetes Handling bei den anspruchsvollsten Anwendungen. Eine hochwertige Oberfläche mit Struktur an der Handfläche und den Fingerspitzen sorgt für verbesserte Griffigkeit, Tastempfindlichkeit und Tragekomfort sowohl bei nassen als auch bei trockenen Bedingungen.

Darüber hinaus minimiert das ungepuderte Design die Kontamination und die Austrocknung der Haut des Trägers. So wird sichergestellt, dass die Reinraumanwender genauso gut geschützt sind wie ihre Anwendungen und Geräte. Die Einweghandschuhe verfügen außerdem über Manschetten mit Rollrand für einfaches Anziehen und eine bessere Abdichtung zu anderen Kleidungsstücken.

## Kimtech™ G5 Latex-Handschuhe



### Größentabelle

| GRÖSSE | ARTIKEL-NR. | LÄNGE  | MENGE<br>10x pro Karton  |
|--------|-------------|--------|--|
| S      | HC2211      | 30,5cm | <br>100 pro Beutel = 1,000 Handschuhe |
| M      | HC3311      | 30,5cm |  |
| L      | HC4411      | 30,5cm |  |
| XL     | HC5511      | 30,5cm |  |

### Produktleistungsdaten (Sollwerte)

| EIGENSCHAFT                      | WERT                       |            |                       |     | PRÜFVERFAHREN                                      |
|----------------------------------|----------------------------|------------|-----------------------|-----|--|
| - Lochfreiheit                   | AQL 1,5 <sup>2</sup>       |            |                       |     | EN 374-2:2014 und ASTM D 5151                      |
| <b>DEHNUNGSEIGENSCHAFTEN</b>     | REISSFESTIGKEIT            |            | ÄUSSERSTE DEHNBARKEIT |     |  |
| - Vor Alterung                   | 28 MPa, nominell           |            | 860% nominell         |     | ASTM D 412, ASTM D 573 und ASTM D 3578             |
| - Nach beschleunigter Alterung   | 27 MPa, nominell           |            | 900% nominell         |     |  |
| <b>ABMESSUNGEN</b>               | <b>GEMESSENER PUNKT/MM</b> |            |                       |     |  |
| Nominelle Breite (mm)            | Mittelfinger               | Handfläche | Manschette            |     | ASTM D 3767, ASTM D 6319 und EN 420:2003 + A1:2009 |
|                                  | 0,21                       | 0,18       | 0,12                  |     |  |
| Handflächenbreite (mm)           | S                          | M          | L                     | XL  | ASTM D 3767, ASTM D 6319 und EN 420:2003 + A1:2009 |
|                                  | 85                         | 96         | 112                   | 118 |  |
| <b>PARTIKEL (Maximum)</b>        |                            |            |                       |     |  |
| Pro cm <sup>2</sup> > 0,5 Mikron | <3000                      |            |                       |     | IEST-RP-CC005                                      |
| <b>PROTEIN</b>                   |                            |            |                       |     |  |
| µg/g                             | 50 max                     |            |                       |     | ASTM D 5712  |

### Produktspezifikationen

- Geeignet für den Einsatz in einer Vielzahl von Laborumgebungen. Ergänzende technische Informationen als Beleg der Einhaltung von Vorschriften sind enthalten
- Die Struktur an Handflächen und Fingerspitzen verbessert die Griffigkeit und Tastempfindlichkeit für sicherere und effizientere Prozesse
- Manschetten mit Rollrand erhöhen die Festigkeit der Handschuhe, verringern das Risiko für Risse und verbessern ihre Haltbarkeit. Zudem reduzieren sie das Aufrollen, was das An- und Ausziehen erleichtert
- Aus Naturkautschuk-Latex<sup>1</sup> für ein geringes Dermatitisrisiko hergestellt und puderlos, um das Risiko von Hautirritationen für den Träger zu verringern
- Die Handschuhe sind nicht steril, beidseitig tragbar, einmalig verwendbar und naturfarben

### Garantierte Konformität

- PSA-Kat. III gemäß (EU-) Verordnung 2016/425
- EN ISO 374-1:2016 Typ C (K) Chemikalienspritzschutz
- EN 374-4:2014 Beständig gegen Zersetzung durch Chemikalien
- EN ISO 374-5:2016 Schutz vor Mikroorganismen und Viren

### Qualitätsstandards

- Analysenzertifikat online verfügbar
- Verpackt in einem Reinraum gemäß den Normen für Reinräume der ISO-Klasse 5
- Hergestellt in Übereinstimmung mit dem Qualitätssicherungssystem ISO 9001



CE 0120

**Chemical Permeation Table** (printed 2021-02-15)  
Standard [EN16523-1]

| Glove              | Concentration | CAS Number | Kimtech™ G5 Latex Gloves |                      |
|--------------------|---------------|------------|--------------------------|----------------------|
|                    |               |            | EN 16523-1<br>Permeation | EN 374-4 Degradation |
| Acetic Acid        | 99%           | 64-19-7    | 4,6                      | -3,7%                |
| Ammonium Hydroxide | 25%           | 1336-21-6  | 5,6                      | -140,0%              |
| Citric Acid        | 30%           | 77-92-9    | >480                     | -67,0%               |
| Cyclohexane        | 99%           | 100-82-7   | <1                       | 87,0%                |
| Dichloromethane    | 99%           | 75-09-2    | <1                       | 48,0%                |
| Diethylamine       | 99%           | 109-89-7   | <1                       | 68,0%                |
| Ethanol            | 70%           | 64-17-5    | 6,7                      | 2,6%                 |

| Glove               | Concentration | CAS Number | Kimtech™ G5 Latex Gloves |                      |
|---------------------|---------------|------------|--------------------------|----------------------|
|                     |               |            | EN 16523-1<br>Permeation | EN 374-4 Degradation |
| Ethidium Bromide    | 1%            | 1239-45-8  | >480                     | -11,0%               |
| Ethyl Acetate       | 99%           | 141-78-6   | <1                       | 12,0%                |
| Hydrochloric Acid   | 30%           | 7647-01-0  | 190                      | -33,0%               |
| Hydrogen Peroxide   | 30%           | 7722-84-1  | >480                     | -23,0%               |
| Isopropanol         | 70%           | 67-63-0    | 2                        | 8,6%                 |
| Isopropanol         | 99%           | 67-63-0    | 3,9                      | 17,0%                |
| Perchloric Acid     | 70%           | 7601-90-3  | >480                     | 0,0%                 |
| Sodium Hydroxide    | 40%           | 1310-73-2  | >480                     | -18,0%               |
| Sodium Hypochlorite | 14%           | 7681-52-9  | >480                     | -25,0%               |
| Sulphuric Acid      | 50%           | 7664-93-9  | >480                     | -24,0%               |
| Sulphuric Acid      | 95%           | 7664-93-9  | 12                       | 78,0%                |

| Glove     | Concentration | CAS Number | Kimtech™ G5 Latex Gloves |                      |
|-----------|---------------|------------|--------------------------|----------------------|
|           |               |            | EN 16523-1<br>Permeation | EN 374-4 Degradation |
| n-Heptane | 99%           | 142-82-5   | <1                       | 65,0%                |

Disclaimer: All data provided is based on results of tests performed in accordance with the relevant test standard (Chemical Permeation: EN16523-1 or EN374-3; Degradation: EN374-4), by an independent laboratory which has approval from a notified body under the CE Regulation (Or Directive) for Personal Protective Equipment. These tests may not adequately replicate any specific conditions of use, and because KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL™ has no detailed knowledge or control over the conditions of end use, any of the data provided must be considered on an advisory basis only, and KIMBERLY-CLARK PROFESSIONAL\* must decline any liability.

# EU-Konformitätserklärung

Version 1.8 Überarbeitet am: 11.06.2020 DoC #: 100000005009 Datum der letzten Ausgabe: 10.01.2020 Datum der ersten Ausgabe: 29.03.2019

Der Hersteller und seine in der Gemeinschaft ansässige Bevollmächtigte, Kimberly-Clark Europe Ltd., bestätigen, dass die PSA-Modelle wie beschrieben den Bestimmungen der Verordnung (EU) 2016/425 entsprechen.

| Modell     | Produktcode(s)  | Produktbeschreibung     |
|------------|---|-------------------------|
| Handschuhe | HC2211, HC3311, HC4411, HC5511, HC3411, 56809, 56810, 56811, 56812, 56798 | Kimtech* G5 Latex Glove |

## **Persönliche Schutzausrüstung, harmonisierte europäische Norm:**

Kategorie III PSA

Gemäß den in Modul D der Verordnung (EU) 2016/425 EG festgelegten Verfahren unter der Aufsicht der benannten Stelle.

## **Harmonisierte Normen**

EN ISO 374-1:2016: (Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen) als Handschuh des Typs C gegen Natriumhydroxid 40 % (K).

EN ISO 374-5:2016: (Schutzhandschuhe gegen Chemikalien und Mikroorganismen) mit Leistungsstufe 2 nach EN 374-2:2014, einschließlich Virenpenetration.

Ist identisch mit den getesteten Proben, die der Prüfgegenstand folgenden Dokuments sind:

**EU-Baumusterprüfbescheinigung:** GB19/962937

**Erteilt an Kimberly - Clark Europe Ltd, aufgrund der technischen Unterlagen durch die benannte Stelle:**PPE.TG.GBL.368.v01

Unterzeichnet im Namen des Herstellers in der Europäischen Gemeinschaft.

|                                   |   |                                |
|-----------------------------------|---|--------------------------------|
| <b>Christelle Bouvier</b>         |  | Überarbeitet am:<br>11.06.2020 |
| Senior Regulatory Affairs Manager |   |                                |
| Kimberly-Clark Europe Ltd.        |   |                                |

Wie von der Verordnung (EU) 2016/425 EG gefordert, sind die Adressen der Beteiligten wie folgt:

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>Kimberly-Clark Europe Limited</b>                                  |                          |
| 40 London Road RH2 9QP - Reigate, Surrey, United Kingdom              |                          |
| Telephone: +44 1737 736000  | Fax: +44 1737 736670     |
| <b>SGS United Kingdom Limited (0120)</b>                              |                          |
| Unit 202B, Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, Großbritannien |                          |
| Telephone: +44 (0) 1934 522917  | Fax: +44 (0) 1934 522137 |
| <b>SGS FIMKO OY (0598)</b>  |                          |

# EU-Konformitätserklärung

Version      Überarbeitet am:      DoC #:      Datum der letzten Ausgabe: 10.01.2020  
1.8          11.06.2020          100000005009      Datum der ersten Ausgabe: 29.03.2019

---

|  |      |
|--|------|
| P.O. Box 30 (Särkiniementie 3), HELSINKI, 00211, Finland |      |
| Telephone:   | Fax: |