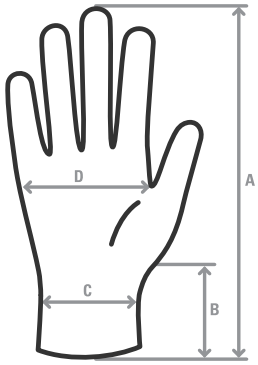
PRODUKTDATENBLATT

MaxiChem® Cut™ with TRItech™ 76-733

Farbe Beschichtung	Hellblau
Farbe Futter	Weiß
Ausführung	Stulpe - 35 cm
Beschichtung	Latex
Beschichtungsstruktur	Mikroschaum mit rutschsicherem Griff
Futter	UHMWPE/Glasfaser/Nylon, Polyester, Spandex
Handflächendicke (mm)	1.30



Maße

Größe	**Größe 7 (S)**	**Größe 8 (M)**	**Größe 9 (L)**	**Größe 10 (XL)**	**Größe 11 (XXL)**
Gesamtlänge Handschuh (+/-5 mm)	350	350	350	350	350
Breite Handinnenfläche (mm)	103	107	114	120	126
Nahtfarbe	Rot	Orange	Weiß	Gelb	Schwarz

Ergebnisse EN-Prüfung

Test	**Benannte Stelle**	**Ergebnis/Bestanden oder nicht bestanden**
EN ISO 21420:2020+A1:2024	TÜV Rheinland	Ja
EN 388:2016 + A1:2018	TÜV Rheinland	4341C
EN ISO 374-1:2016 + A1:2018/Typ A	TÜV Rheinland	KLMNOP
EN ISO 374-5:2016	TÜV Rheinland	Ja
EN 407:2020	TÜV Rheinland	X1XXXX

Dieses Dokument ist Eigentum von ATG® und die darin enthaltenen Informationen sind Eigentum von ATG Hand Care (Pvt) Ltd.
Spur Road 7, Phase 2 - IPZ, Katunayake - Sri Lanka - T +94-11-48389000 - F +94-11-2253887 - E info@atg-glovesolutions.com.

Intelligent Glove Solutions

PRODUKTDATENBLATT

MaxiChem® Cut™ with TRItech™ 76-733

Typische Leistungswerte

EN ISO 21420: Allgemeine Erfordernisse Tastempfinden	Stufe 5
EN 388:2016 + A1:2018 A. Abriebfestigkeit	> 8000 Zyklen
EN 388:2016 + A1:2018 B. Schnittfestigkeit	> 5,0 Index
EN 388:2016 + A1:2018 C. Weiterreißfestigkeit	> 75 Newton
EN 388:2016 + A1:2018 D. Durchstichskraft	> 20 Newton
EN 388:2016 + A1:2018 E. Schnittschutz ISO	≥ 10 Newton
EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 K - Natriumhydroxid 40%	Schutzhandschuhe gegen gefährliche chemische Risiken. Schutzhandschuhe, die eine schützende Sperrschicht gegenüber gefährlichen Chemikalien. • **Typ A** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens sechs Prüfchemikalien entsprechen. • **Typ B** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens drei Prüfchemikalien entsprechen. • **Typ C** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 1 gegen wenigstens eine Prüfchemikalie entsprechen. Permeation - Leistungsstufe: **0** **1** **2** **3** **4** **5** **6** **<10min** >10min >30min >60min >120min >240min >480 min
EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 L - Schwefelsäure 96%	Schutzhandschuhe gegen gefährliche chemische Risiken. Schutzhandschuhe, die eine schützende Sperrschicht gegenüber gefährlichen Chemikalien. • **Typ A** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens sechs Prüfchemikalien entsprechen. • **Typ B** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens drei Prüfchemikalien entsprechen. • **Typ C** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 1 gegen wenigstens eine Prüfchemikalie entsprechen. Permeation - Leistungsstufe: **0** **1** **2** **3** **4** **5** **6** **<10min** >10min >30min >60min >120min >240min >480 min
EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 M - Salpetersäure 65%	Schutzhandschuhe gegen gefährliche chemische Risiken. Schutzhandschuhe, die eine schützende Sperrschicht gegenüber gefährlichen Chemikalien. • **Typ A** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens sechs Prüfchemikalien entsprechen.

Dieses Dokument ist Eigentum von ATG® und die darin enthaltenen Informationen sind Eigentum von ATG Hand Care (Pvt) Ltd.
Spur Road 7, Phase 2 - IPZ, Katunayake - Sri Lanka - T +94-11-48389000 - F +94-11-2253887 - E info@atg-glovesolutions.com.

Intelligent Glove Solutions

- **Typ B** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens drei Prüfchemikalien entsprechen.
- **Typ C** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 1 gegen wenigstens eine Prüfchemikalie entsprechen.

Permeation - Leistungsstufe:

0	1	2	3	4	5	6
<10min	>10min	>30min	>60min	>120min	>240min	>480 min

EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 N - Essigsäure 99%	Schutzhandschuhe gegen gefährliche chemische Risiken. Schutzhandschuhe, die eine schützende Sperrschicht gegenüber gefährlichen Chemikalien.

- **Typ A** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens sechs Prüfchemikalien entsprechen.
- **Typ B** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens drei Prüfchemikalien entsprechen.
- **Typ C** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 1 gegen wenigstens eine Prüfchemikalie entsprechen.

Permeation - Leistungsstufe:

0	1	2	3	4	5	6
<10min	>10min	>30min	>60min	>120min	>240min	>480 min

EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 O - Ammoniak 25%	Schutzhandschuhe gegen gefährliche chemische Risiken. Schutzhandschuhe, die eine schützende Sperrschicht gegenüber gefährlichen Chemikalien.

- **Typ A** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens sechs Prüfchemikalien entsprechen.
- **Typ B** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens drei Prüfchemikalien entsprechen.
- **Typ C** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 1 gegen wenigstens eine Prüfchemikalie entsprechen.

Permeation - Leistungsstufe:

0	1	2	3	4	5	6
<10min	>10min	>30min	>60min	>120min	>240min	>480 min

EN ISO 374-1:2016 + A1:2018 P - Wasserstoffperoxid 30 %	Schutzhandschuhe gegen gefährliche chemische Risiken. Schutzhandschuhe, die eine schützende Sperrschicht gegenüber gefährlichen Chemikalien.

Dieses Dokument ist Eigentum von ATG® und die darin enthaltenen Informationen sind Eigentum von ATG Hand Care (Pvt) Ltd.
Spur Road 7, Phase 2 - IPZ, Katunayake - Sri Lanka - T +94-11-48389000 - F +94-11-2253887 - E info@atg-glovesolutions.com.

Intelligent Glove Solutions

PRODUKTDATENBLATT

MaxiChem® Cut™ with TRItech™ 76-733

	• **Typ A** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens sechs Prüfchemikalien entsprechen. • **Typ B** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 2 gegen wenigstens drei Prüfchemikalien entsprechen. • **Typ C** - Die Permeationsleistung muss mindestens Stufe 1 gegen wenigstens eine Prüfchemikalie entsprechen. Permeation - Leistungsstufe: **0** **1** **2** **3** **4** **5** **6** **<10min** >10min >30min >60min >120min >240min >480 min
EN ISO 374-5:2016 Schutzhandschuhe gegen Mikroorganismen.	Schutzhandschuhe, die eine schützende Sperrschicht gegen mikrobiologische Erreger bilden. Nicht gegen Viren getestet.

Permeation Breakthrough Times (BT)

Acrylsäure (79-10-7)	2 (47)	CENTEXBEL
Salzsäure 37 % (7647-01-0)	6 (>480)	Kroschke
Schwefelsäure 47% (7664-93-9)	6 (>480)	Kroschke
Ethanol 70 % (64-17-5)	6 (>480)	Kroschke
Isopropanol 70% (67-63-0)	6 (>480)	Kroschke
Acetonitril (75-05-8)	1	ATG accredited laboratory
Ethanol 70 % (64-17-5)	4	ATG accredited laboratory
Isooctan (540-84-1)	1	ATG accredited laboratory
Methanol (67-56-1)	3	ATG accredited laboratory
Phosphorsäure 85 % (7664-38-2)	6	ATG accredited laboratory
Schwefelsäure (7664-93-9)	4	ATG accredited laboratory

HandCare®

Skin Health Alliance Dermatologially Accredited	Ja
REACH compliant	Ja
OEKO-TEX® Standard 100 - 08.BH.57867 Hohenstein HTTI	Zertifiziert
Sanitized	Ja

Dieses Dokument ist Eigentum von ATG® und die darin enthaltenen Informationen sind Eigentum von ATG Hand Care (Pvt) Ltd.
Spur Road 7, Phase 2 - IPZ, Katunayake - Sri Lanka - T +94-11-48389000 - F +94-11-2253887 - E info@atg-glovesolutions.com.

Intelligent Glove Solutions

PRODUKTDATENBLATT

MaxiChem® Cut™ with TRItech™ 76-733

Besondere Merkmale

Lebensmittelkontakt (EU)	Ja
Flüssigkeitsabweisend	Ja

Verpackung

Paar pro Kunststoffbeutel	12
Kunststoffbeutel pro Karton	6
Anzahl Kartons	72
Kartongröße (mm)	500 x 295 x 270

Gewicht

Größe	Größe 7 (S)	Größe 8 (M)	Größe 9 (L)	Größe 10 (XL)	Größe 11 (XXL)
Gewicht Handschuh/Paar (+/-6 g)	138	144	150	158	164
Bruttogewicht (kg)	10.9	11.3	11.8	12.4	12.8
Kartongewicht (kg)	1	1	1	1	1
Nettogewicht (kg)	9.9	10.3	10.8	11.4	11.8

Ausgabedatum: 04/04/2023

Dieses Dokument ist Eigentum von ATG® und die darin enthaltenen Informationen sind Eigentum von ATG Hand Care (Pvt) Ltd.
Spur Road 7, Phase 2 - IPZ, Katunayake - Sri Lanka - T +94-11-48389000 - F +94-11-2253887 - E info@atg-glovesolutions.com.

Intelligent Glove Solutions