

## Technisches Datenblatt

Artikel-Nr.: **081304**  
 Bezeichnung **SolidSafety ChemEx**  
**Nitrilhandschuh**  
**schwarz, nicht steril, puderfrei**



SCHICHTSTÄRKEN		
Stulpe	Handfläche	Fingerspitzen
0,11 mm	0,16 mm	0,18 mm

PRODUKTBESCHREIBUNG							
Material	<input type="checkbox"/> Latex	<input checked="" type="checkbox"/> Nitril	<input type="checkbox"/> Vinyl	<input type="checkbox"/> Vinyl-Nitril-Gemisch	<input type="checkbox"/> Polyethylen (PE)	<input type="checkbox"/> TPE	<input type="checkbox"/> Baumwolle
Farbe	<input type="checkbox"/> weiß	<input type="checkbox"/> blau	<input checked="" type="checkbox"/> schwarz	<input type="checkbox"/> mint	<input type="checkbox"/> lila	<input type="checkbox"/> mix	<input type="checkbox"/> dunkelblau
Eigenschaft	<input type="checkbox"/> gepudert	<input checked="" type="checkbox"/> puderfrei	<input type="checkbox"/> steril	<input checked="" type="checkbox"/> nicht steril	<input checked="" type="checkbox"/> Passform beidhändig	<input type="checkbox"/> passt hand-spezifisch	<input type="checkbox"/> biologisch abbaubar
Oberfläche	<input type="checkbox"/> volltexturiert	<input checked="" type="checkbox"/> finger-texturiert	<input type="checkbox"/> keine Texturierung	<input type="checkbox"/> gehämmert	<input checked="" type="checkbox"/> innen chloriert		

GRÖßEN							
	XS (5-6)	S (6-7)	M (7-8)	L (8-9)	XL (9-10)	XXL (10-11)	XXXL (11-12)
Breite	-	80 ± 10 mm	95 ± 10 mm	110 ± 10 mm	115 ± 10 mm	125 ± 10 mm	-
Länge	-	300 ± 10 mm	-				

REGULATORISCHE ANFORDERUNGEN							
PSA-Verordnung (EU) 2016/425	<input type="checkbox"/> Kategorie I	<input type="checkbox"/> Kategorie II	<input checked="" type="checkbox"/> Kategorie III	<input type="checkbox"/> kein PSA-Artikel			CE
MP-Verordnung (EU) 2017/745	<input type="checkbox"/> Klasse I	<input type="checkbox"/> Klasse IIa	<input type="checkbox"/> Klasse III	<input type="checkbox"/> steril	<input type="checkbox"/> mit Messfunktion	<input checked="" type="checkbox"/> kein Medizin-Produkt	
Lebensmittel-Kontakt (EG) 1935/2004	<input checked="" type="checkbox"/> saure Lebensmittel	<input checked="" type="checkbox"/> wässrige Lebensmittel	<input checked="" type="checkbox"/> fette Lebensmittel	<input checked="" type="checkbox"/> alkohol. Lebensmittel	<input checked="" type="checkbox"/> trockene Lebensmittel	<input type="checkbox"/> kein Lebensmittel-Kontakt	

NORMUNG							
EN 388:2016 mechan. Risiken	Abriebfestigkeit	Schnittfestigkeit Coupe-Test	Weitereißkraft	Durchstichkraft	Schnittfestigkeit TDM-Test	Stoßschutz	
Level	nicht anwendbar						

EN 374-1 Chem. Risiken	Chemikalie	Kennbuchstabe	Level	Permeationszeit	Degradation	ISO 374-1/Typ B  JKPT
	n-Heptan	J	6	> 480 min	13,0 %	
	Natriumhydroxid 40%	K	6	> 480 min	-14,0 %	
EN 374-4 Degradation	Wasserstoffperoxid 30%	P	4	> 120 min	32,4 %	
	Formaldehyd 37%	T	6	> 480 min	20,5 %	
EN 374-5 Mikroorganismen	Der Handschuh ist dicht gegenüber Mikroorganismen (Bakterien und Pilzen). Nicht gegen Viren geprüft					 ISO 374-5:2016

EN ISO 21420 Schutzhandschuhe	Der Handschuh erfüllt die allgemeinen Anforderungen gem. EN ISO 21420	
-------------------------------	---	--

EN 455 med. Einweghandschuhe	Der Handschuh erfüllt die Anforderungen gem. EN 455-1, EN 455-2, EN 455-3, EN 455-4	<b>EN 455</b>
------------------------------	---	---------------

EN 455-1 Dichtigkeit	Der Handschuh weist bei der Wasserhalteprüfung zur Feststellung von Undichtigkeiten einen AQL < 1,5 auf. (Stichprobenprüfung gem. ISO 2859-1, allg. Prüfniveau I)	<b>AQL 1.5</b>
----------------------	---	----------------

EN 16350 elektrost. Eigenschaften	Der Handschuh erfüllt die allgemeinen Anforderungen gem. EN 16350 Messergebnisse: < 1 x 10 <sup>8</sup> Ohm	 EN 16350:2014
-----------------------------------	--	-------------------

## Technisches Datenblatt

Artikel-Nr.: **081304**  
 Bezeichnung **SolidSafety ChemEx**  
**Nitrilhandschuh**  
**schwarz, nicht steril, puderfrei**



LOGISTISCHE DATEN UNTERVERPACKUNG		
Allgemeines		
Material	Karton	
Stück pro Unterverpackung	100	
GTIN Unterverpackung Gr. XS	-	
GTIN Unterverpackung Gr. S	4044941026558	
GTIN Unterverpackung Gr. M	4044941026565	
GTIN Unterverpackung Gr. L	4044941026572	
GTIN Unterverpackung Gr. XL	4044941026589	
GTIN Unterverpackung Gr. XXL	4044941710938	
GTIN Unterverpackung Gr. XXXL	-	
PZN Unterverpackung Gr. XS	-	
PZN Unterverpackung Gr. S	-	
PZN Unterverpackung Gr. M	-	
PZN Unterverpackung Gr. L	-	
PZN Unterverpackung Gr. XL	-	
PZN Unterverpackung Gr. XXL	-	
PZN Unterverpackung Gr. XXXL	-	
Maße & Größe		
Länge	280 mm	
Breite	135 mm	
Höhe	80 mm	
Gewichte		
Größe	Nettogewicht	Bruttogewicht
XS	-	-
S	860 g	920 g
M	910 g	970 g
L	960 g	1.020 g
XL	1.060 g	1.120 g
XXL	1.120 g	1.180 g
XXXL	-	-

LOGISTISCHE DATEN UMVERPACKUNG		
Allgemeines		
Material	Karton	
Unterverpackungen je Umverpackung	10	
GTIN Umverpackung Gr. XS	-	
GTIN Umverpackung Gr. S	4044941026596	
GTIN Umverpackung Gr. M	4044941026602	
GTIN Umverpackung Gr. L	4044941026619	
GTIN Umverpackung Gr. XL	4044941026626	
GTIN Umverpackung Gr. XXL	4044941710945	
GTIN Umverpackung Gr. XXXL	-	
PZN Umverpackung Gr. XS	-	
PZN Umverpackung Gr. S	-	
PZN Umverpackung Gr. M	-	
PZN Umverpackung Gr. L	-	
PZN Umverpackung Gr. XL	-	
PZN Umverpackung Gr. XXL	-	
PZN Umverpackung Gr. XXXL	-	
Maße & Größe		
Länge	415 mm	
Breite	285 mm	
Höhe	295 mm	
Gewichte		
Größe	Nettogewicht	Bruttogewicht
XS	-	-
S	9.200 g	9.700 g
M	9.700 g	10.200 g
L	10.200 g	10.700 g
XL	11.200 g	11.700 g
XXL	11.800 g	12.300 g
XXXL	-	-

LOGISTISCHE DATEN PALETTE		
Allgemeines		
Palettenart	Europalette	
Maße & Größe		
Kartons pro Lage	6	
Lagen pro Palette	6	
Palettenhöhe	192 cm	
Gewichte		
Größe	Nettogewicht	Bruttogewicht
XS	-	-
S	349 kg	374 kg
M	367 kg	392 kg
L	385 kg	410 kg
XL	421 kg	446 kg
XXL	443 kg	468 kg
XXXL	-	-

## Technisches Datenblatt

Artikel-Nr.: **081304**  
 Bezeichnung **SolidSafety ChemEx**  
**Nitrilhandschuh**  
**schwarz, nicht steril, puderfrei**



### WARNHINWEISE UND SICHERHEITSINFORMATIONEN

<b>Lagerung/ Verfallzeit</b>	Handschuhe in Originalverpackung kühl und trocken ohne zusätzliche Gewichtsbelastung lagern, vor direktem Sonnenlicht schützen. Nicht in der Nähe von Ozonquellen (Laserdrucker, -kopierer) lagern. Die tatsächliche Verfallzeit im Einsatz kann nicht pauschal angegeben werden, da sie abhängig ist von den Rahmenbedingungen bei der Anwendung. Es ist in jedem Fall eine individuelle Risikobeurteilung im Einzelfall vorzunehmen. Das Verfallsdatum – gültig bei ordnungsgemäßer Lagerung – befindet sich auf der Verpackung.
<b>Nutzung und Überprüfung</b>	Schutzhandschuhe immer nur für den vorgesehenen Einsatzbereich und in der richtigen Größe verwenden. Es ist eine Überprüfung/Risikobeurteilung vorzunehmen, um sicherzustellen, dass die Handschuhe für die vorgesehene Verwendung geeignet sind, da die Bedingungen am Arbeitsplatz in Abhängigkeit von Temperatur, Abrieb und Degradation von denen der Typprüfung abweichen können. Die Angabe der Durchbruchzeiten und Permeationslevel beruhen auf Labormessungen und werden anhand von Proben aus der Handinnenfläche ermittelt. Die tatsächliche Schutzdauer eines Handschuhs bei einer bestimmten Substanz kann durch die Einsatzbedingungen (Temperatur, Abrieb, Dehnung) signifikant abweichen. Bei aggressiven Chemikalien kann die Degradation (Veränderung der mechanischen Eigenschaften) ein wichtiger Faktor sein, der bei der Auswahl von chemikalienbeständigen Handschuhe zu berücksichtigen ist. Diese Angaben spiegeln nicht die tatsächliche Schutzdauer am Arbeitsplatz und die Unterscheidung zwischen Gemischen und reinen Chemikalien wider. Die Chemikalienbeständigkeit wurde unter Laborbedingungen nur anhand von Proben aus der Handfläche bestimmt und bezieht sich nur auf die getesteten Chemikalien. Anders kann es sein, wenn die Chemikalie in einer Mischung verwendet wird. Der Eindringwiderstand wurde unter Laborbedingungen bewertet und bezieht sich nur auf den geprüften Probekörper. Die Abbauergebnisse nach EN ISO 374-4 zeigen die Veränderung der Durchstoßfestigkeit der Handschuhe nach Exposition gegenüber der geprüften Chemikalie. Vor dem Gebrauch sind die Handschuhe auf Löcher oder Beschädigungen zu überprüfen.
<b>Entsorgung</b>	Gebrauchte Handschuhe sind entsprechend der Entsorgungsvorschriften des örtlichen Entsorgers zu entsorgen. Unbenutzte Handschuhe können mit dem Hausmüll entsorgt werden.
<b>Desinfektion</b>	Eine Desinfektion ist für diese Handschuhe nicht vorgesehen und erfolgt in eigener Verantwortung.
<b>Warnhinweise/ Allergiker Hinweise</b>	Schutzhandschuhe sind nur für die einmalige Verwendung bestimmt. Dieses Produkt enthält Dithiocarbamate, die allergische Reaktionen auslösen können. Eine Person, die elektrostatisch ableitfähige Schutzhandschuhe trägt, muss ordnungsgemäß geerdet sein, z. B. durch das Tragen von geeignetem Schuhwerk. Elektrostatisch ableitfähige Schutzhandschuhe dürfen in brennbaren oder explosionsfähigen Atmosphären oder während des Umgangs mit brennbaren oder explosionsfähigen Stoffen nicht ausgepackt, geöffnet, angepasst oder ausgezogen werden. Die elektrostatischen Eigenschaften der Schutzhandschuhe können durch Alterungsprozesse, Abnutzungserscheinungen, Kontaminierung und Beschädigung nachteilig beeinflusst werden und sind möglicherweise für mit Sauerstoff angereicherte, brennbare Atmosphären ungeeignet, für die zusätzliche Bewertungen erforderlich sind.
<b>An- und Ausziehanleitung</b>	