

## HERSTELLERERKLÄRUNG

### Projekt

Firma Adolf Würth GmbH & Co. KG  
 Ansprechpartner Herr Jochen Klingert  
 Telefon +49 7940 15-1239  
 E-Mail Jochen.Klingert@wuerth.com

Gewerk \_\_\_\_\_  
 Einbauort \_\_\_\_\_

Produktbezeichnung WÜRTH SMP Klebedichtstoff (08932371 -00, -01 und -02)  
 Anwendung/ Beschreibung Universell einsetzbarer, elastischer Kleb- und Dichtstoff auf SMP Basis

Menge/behandelte Fläche/Stückzahl \_\_\_\_\_

VOC Gehalt EC-VOC: 38,6 g/l (2,4%), VOC-CH: <3%

Anforderungen	Erfüllt	Bemerkung
SVHC < 0,1%	ja	
EMICODE	EC1+	
Lösemittel < 1 %	ja	
Chlorparaffine < 0,1 %	ja	(SCCPs + MCCPs + LCCPs)
KWS-Weichmacher < 0,1 %	ja	
halogenierte Treibmittel < 0,1%	ja	

### Vorhandene Dokumente

Sicherheitsdatenblatt ja  
 Prüfzeugnisse \_\_\_\_\_  
 Sonstiges \_\_\_\_\_

GISCODE: DH20



Adolf Würth GmbH & Co. KG  
 Reinhold-Würth-Str. 12 - 17  
 74653 Künzelsau/Deutschland  
 T +49 7940 15-0 · F +49 7940 15-1000  
 info@wuerth.com · www.wuerth.de

07.03.2024

Datum

Unterschrift

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### LE\_0893237100\_00\_M\_SMP KLEBEDICHTSTOFF

- 1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** SMP KLEBEDICHTSTOFF  
Art.-Nr. 0893237100; 0893237101; 0893237102
- 2 Verwendungszweck(e):**  
Fugendichtstoff für Fassaden  
EN 15651-1: 2012 F-EXT-INT-CC (KLASSE 25HM)  
  
Fugendichtstoff für den Sanitärbereich  
EN 15651-3: 2015 S (KLASSE XS3)  
  
Fugendichtstoffe für Fußgängerwege  
EN 15651-4: 2012 PW-EXT-INT-CC (KLASSE 25HM)
- 3 Hersteller:**  
Adolf Würth GmbH & Co. KG  
Reinhold- Würth-Str. 12 - 17  
D - 74653 Künzelsau
- 4 System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**  
System 3  
System 3 für Brandverhalten
- 5 Harmonisierte Norm:  
Notifizierte Stelle(n):**  
EN 15651-1: 2012 | EN 15651-3:2012 | EN 15651-4:2012  
1213
- 6 Erklärte Leistung(en):**  
Konditionierung: Verfahren B (nach ISO 8340)  
Trägermaterial: Mörtel M1 (mit Primer P03)  
Glas (ohne Primer)  
Anodisiertes Aluminium (ohne Primer)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10 %	
Haft- /Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Zugverhalten (Sekantenmodul) für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C)	NR	
Zugverhalten unten Vorspannung für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C)	NF	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	

Trägermaterial:

Glas (ohne Primer)

Anodisiertes Aluminium (ohne Primer)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-3:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit Standvermögen Volumenverlust	≤ 3 mm	
	≤ 20 %	
Haft- /Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Mikrobiologisches Wachstum	3	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	

Trägermaterial:

Mörtel M1 (mit Primer P03)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-4:2012
Freisetzung von gesundheits- und umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit Zugverhalten unten Vorspannung Volumenverlust Reißfestigkeit	NF	
	≤ 10 %	
	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Wasserlagerung	NF, Änderung des Sekantenmoduls: ≤ 50 %	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28-tägiger Salzwasserlagerung	NF	
Zugverhalten (Sekantenmodul) für Anwendungen in kalten Klimazonen (-30°C)	NR	
Zugverhalten unter Vorspannung bei (-30 ± 2) °C für kalte Klimazonen	NF	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist alleine der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Frank Wolpert  
(Prokurist - Leiter Produktmanagement)  
Künzelsau, 30.10.2018



Dr.-Ing. Siegfried Beichter  
(Prokurist - Leiter Qualität)

## Product declaration

### Gen. information:

Supplier:

<b>Adolf Würth GmbH &amp; Co. KG</b> <b>Reinhold-Würth-Straße 12-17</b> <b>74653 Künzelsau</b>
--

### Article information:

Article description:

<b>SMP Adhesive Sealant</b>
-----------------------------

Würth art. No.:

<b>0893 237 100, 0893 237 101, 0893 237 102</b>
---

### **RoHS (Restriction of Hazardous Substances)/ WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment)**

EU Directive 2011/65/EU, the German Electrical and Electronic Equipment Act (ElektroG), the German Electrical and Electronic Equipment Substances Ordinance (ElektroStoffV) and all previous versions apply.

**Yes No**

contains heavy metals

**Yes No**

contains lead (Pb) >0.1%

contains mercury (Hg) >0.1%

contains cadmium (Cd) >0.1%

contains chromium VI (Cr(VI)) >0.1%

contains polybrominated biphenyls (PBB) >0.1%

contains polybrominated diphenyl ethers (PBDE) >0.1%

contains phthalates >0.1%

**Yes No**

contains di(2-ethylhexyl)phthalates (DEHP) >0.1%

contains benzyl butyl phthalate (BBP) >0.1%

contains dibutyl phthalate (DBP) >0.1%

contains diisobutyl phthalate (DIBP) >0.1%

contains diisodecyl phthalate (DIDP) >0.1%

contains diisononyl phthalate (DINP) >0.1%

### **REACH SVHC (Substances of Very High Concern)**

The candidate list of Substances of Very High Concern as defined by the REACH Regulation (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals) and its previous versions apply.

**Yes No**

contains substances of the REACH candidate list (if yes, specify in Other confirmations)

contains substances of the REACH authorization list (if yes, specify in Other confirmations)

### ODS (ozone depleting substances)

The Montreal Protocol on Substances that Deplete the Ozone Layer and its amendments apply.

**Yes No**

- contains CFCs  
  contains halons

**Yes No**

- contains other fully halogenated CFCs  
  contains carbon tetrachloride  
  contains 1, 1, 1-trichloroethane (methyl chloroform)  
  contains hydrochlorofluorocarbons  
  contains hydrobromofluorocarbons  
  contains methyl bromide  
  contains bromochloromethane

### PIWS (paint-wetting impairment substances)

Note: This confirmation only applies if the product is used properly. It was only inquired whether no paint-wetting impairment substances were used during manufacturing of the product. The presence of analytically detectable traces of the above mentioned substances, which have possibly been introduced into the product via the raw materials, auxiliaries and additives, cannot be excluded. We recommend a preliminary test before use.

**Yes No**

- contains PIWS (paint-wetting impairment substances)

**Yes No**

- contains silicone

### VOCs (volatile organic compounds)

EU Directives 2004/42/EC and 2010/75/EU apply.

**Yes No**

- contains solvents. If yes, which ones:  
  contains other VOCs. If yes, which ones: trimethoxyvinylsilanes and methanol

### MOSH/MOAH (amended by POSH/PAO)

(MOSH: mineral oil saturated hydrocarbons; MOAH: mineral oil aromatic hydrocarbons; POSH: polyolefin oligomeric saturated hydrocarbons; PAO: poly alpha olefin)

The FDA (Food and Drug Administration) Rule 21 CFR 178.3570, studies of the European Food Safety Authority (EFSA), studies of the Federal Institute for Risk Assessment (BfR) and all previous versions apply.

**Yes No**

- The product has an NSF H1 approval (if no, move on to the next item, if yes, please continue)

**Yes No**

- contains MOSH (POSH/PAO can also be detected) of the following content:  
  contains MOAH of the following content:

### GMO (genetically modified organism)

EU Directive 1830/2003 and its previous versions apply.

**Yes No**

- contains genetically modified organisms

## Allergens

Annex II to EU Directive 1169/2011, FALCPA (Food Allergen Labeling and Consumer Protection Act), EC Regulation 1223/2009 on cosmetics and all previous versions apply.

### Yes No

contains cereals containing gluten, namely: wheat, rye, barley, oats, spelt, kamut or their hybridized strains, and products thereof, except:

- a) wheat-based glucose syrups including dextrose\*;
- b) wheat-based maltodextrins\*;
- c) glucose syrups based on barley;
- d) cereals used for making alcoholic distillates including ethyl alcohol of agricultural origin.

contains crustaceans and products thereof.

contains eggs and products thereof;

contains fish and products thereof, except:

- a) fish gelatine used as carrier for vitamin or carotenoid preparations;
- b) fish gelatine or isinglass used as fining agent in beer and wine.

contains peanuts and products thereof.

contains soybeans and products thereof, except:

- a) fully refined soybean oil and fat\*
- b) natural mixed tocopherols (E306), natural D-alpha tocopherol, natural D-alpha tocopherol acetate, and natural D-alpha tocopherol succinate from soybean sources;
- c) vegetable oils derived from phytosterols and phytosterol esters from soybean sources;
- d) plant stanol esters produced from vegetable oil sterols from soybean sources.

contains milk and products thereof (including lactose), except:

- a) whey used for making alcoholic distillates including ethyl alcohol of agricultural origin;
- b) lactitol.

contains nuts, namely: almonds (*Amygdalus communis L.*), hazelnuts (*Corylus avellana*), walnuts (*Juglans regia*), cashews (*Anacardium occidentale*), pecan nuts (*Carya illinoensis* (Wangenh.) K. Koch), Brazil nuts (*Bertholletia excelsa*), pistachio nuts (*Pistacia vera*), macadamia or Queensland nuts (*Macadamia ternifolia*), and products thereof, except for nuts used for making alcoholic distillates including ethyl alcohol of agricultural origin.

contains celery and products thereof.

contains mustard and products thereof.

contains sesame seeds and products thereof.

contains sulphur dioxide and sulphites at concentrations of more than 10mg/liter in terms of the total SO<sub>2</sub> which are to be calculated for products as proposed ready for consumption or as reconstituted according to the instructions of the manufacturers.

contains lupins and products thereof.

contains molluscs and products thereof.

\* And the products thereof, in so far as the process that they have undergone is not likely to increase the level of allergenicity assessed by EFSA for the relevant product from which they originated.

contains latex components

### Yes No

The product has an approval as a cosmetic (if no, move on to the next item, if yes, please continue)

#### Yes No

contains substances from Annex II to EC Regulation 1223/2009

contains substances from Annex III to EC Regulation 1223/2009 above the threshold limits

## BSE/TSE

The Official Journal of the European Union EMEA/410/01 Rev. 3, March 2011, and its previous versions apply.

### Yes No

contains substances of animal origin

**Other substances**

Yes No

- |                                     |                                     |   |
|-------------------------------------|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains polychlorinated dibenzodioxins and dibenzofurans PCDD/PCDF |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs)                    |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains substances containing pentachlorophenol (PCP)              |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>            | contains plasticizers (if yes, specify in Other confirmations)      |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains substances containing PVC                                  |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains substances containing asbestos                             |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains substances/resins containing resin acid                    |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains substances containing or releasing formaldehyde            |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains azo dye  |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains AOXs   |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains dimethyl fumarate (DMF)                                    |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains alkylphenol ethoxylates (APEO)                             |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains acids (if yes, specify in Other confirmations)             |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains alkalis (if yes, specify in Other confirmations)           |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains flame retardants   |
| <input type="checkbox"/>            | <input checked="" type="checkbox"/> | contains bisphenols   |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | contains nanoparticles (size: 1-100nm)                              |
| <input type="checkbox"/>            | <input type="checkbox"/>            | contains quaternary ammonium cation (quats)                         |

This document has been created electronically and is valid without signature.

## Produktdeklaration

### Allg. Infos:

Lieferant:

**Adolf Würth GmbH & Co. KG**  
**Reinhold-Würth-Straße 12-17**  
**74653 Künzelsau**

### Artikeldaten:

Artikelbezeichnung:

**SMP Klebedichtstoff**

Würth Art.-Nr.:

**0893 237 100, 0893 237 101, 0893 237 102**

### RoHS (Restriction of Hazardous Substances)/ WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment)

Es liegt die EU-Richtlinie 2011/65/EU, das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG), die Elektro- und Elektronikgerätestoffverordnung (ElektroStoffV) sowie deren Vorgänger zugrunde.

**Ja** **Nein**

enthält Schwermetalle

**Ja** **Nein**

enthält Blei (Pb) >0,1%

enthält Quecksilber (Hg) >0,1%

enthält Cadmium (Cd) >0,1%

enthält Chrom sechswertig (Cr(VI)) >0,1%

enthält polybromierte Biphenyle (PBB) >0,1%

enthält polybromierte Diphenylether (PBDE) >0,1%

enthält Phthalate >0,1%

**Ja** **Nein**

enthält Di(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) >0,1%

enthält Benzylbutylphthalat (BBP) >0,1%

enthält Dibutylphthalat (DBP) >0,1%

enthält Diisobutylphthalat (DIBP) >0,1%

enthält Diisodecylphthalat (DIDP) >0,1%

enthält Diisononylphthalat (DINP) >0,1%

### REACH SVHC (Substances of very high concern)

Es liegt die Kandidatenliste über besonders besorgniserregende Stoffe durch REACH (Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals) sowie deren Vorgänger zugrunde.

**Ja** **Nein**

enthält Stoffe der REACH-Kandidatenliste (wenn ja, Angabe unter Sonstige Bestätigungen)

enthält Stoffe der REACH-Zulassungsliste (wenn ja, Angabe unter Sonstige Bestätigungen)



### ODS (Ozone Depleting Substances – Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen)

Es liegt das Montrealer Protokoll über Stoffe, die zu einem Abbau der Ozonschicht führen oder führen können sowie deren Vorgänger zugrunde.

**Ja Nein**

- enthält FCKW  
  enthält Halone

**Ja Nein**

- enthält sonstige vollständig halogenierte FCKW  
  enthält Tetrachlorkohlenstoff  
  enthält 1, 1, 1-Trichlorethan (Methylchloroform)  
  enthält teilhalogenierte FCKW  
  enthält teilhalogenierte Fluorbromkohlenwasserstoffe  
  enthält Methylbromid  
  enthält Bromchlormethan

### LabS (Lackbenetzungsstörende Substanzen)

Hinweis: Diese Bestätigung gilt nur bei bestimmungsgemäßem Einsatz des Produktes. Es wird nur abgefragt, ob bei der Herstellung des Produktes keine lackbenetzungsstörenden Substanzen verwendet werden. Die Anwesenheit einzelner analytisch nachweisbarer Spuren der oben genannten Substanzen, die über Einsatzstoffe sowie Hilfs- und Betriebsstoffe in Produkte gelangen können, kann jedoch nicht völlig ausgeschlossen werden. Ein Vorversuch wird dem Anwender geraten.

**Ja Nein**

- enthält LabS (Lackbenetzungsstörende Substanzen)

**Ja Nein**

- enthält Silikon

### VOC (volatile organic compounds – flüchtige organische Verbindungen)

Es liegen die Richtlinien 2004/42/EG und 2010/75/EU zugrunde.

**Ja Nein**

- enthält Lösemittel, wenn ja Folgende:  
  enthält sonstige VOC, wenn ja Folgende: trimethoxyvinylsilane und methanol

### MOSH/MOAH (ergänzt um POSH/PAO)

(MOSH: mineral oil saturates hydrocarbons; MOAH: mineral oil aromatic hydrocarbons; POSH: polyolefin oligomeric saturated hydrocarbons; PAO: poly alpha olefin)

Es liegt die FDA (Food and Drug Administration) - Regel 21 CFR 178.3570, Studien der European Food Safety Authority (EFSA), Studien des Bundesinstituts für Risikobewertung (BfR) sowie deren Vorgänger zugrunde.

**Ja Nein**

- Produkt ist als NSF H1 Produkt freigegeben (bei „nein“ mit nächstem Punkt fortfahren, bei „ja“ weiter ausfüllen)

**Ja Nein**

- enthält MOSH (dabei werden auch POSH/PAO nachgewiesen) mit folgendem Gehalt:  
  enthält MOAH mit folgendem Gehalt:

### GVO (Gentechnisch veränderter Organismus)

Es liegt die EU-Richtlinie 1830/2003 sowie deren Vorgänger zugrunde.

**Ja Nein**

- enthält gentechnisch veränderte Organismen

## Allergene

Es liegen Anhang II aus der EU-Richtlinie 1169/2011, FALCPA (Food Allergen Labeling and Consumer Protection Act), EG-Verordnung 1223/2009 kosmetische Artikel sowie deren Vorgänger zugrunde.

### Ja Nein

- enthält glutenartiges Getreide, namentlich Weizen, Roggen, Gerste, Hafer, Dinkel, Kamut oder Hybridstämme davon, sowie daraus hergestellte Erzeugnisse, ausgenommen
- Glukosesirupe auf Weizenbasis, einschließlich Dextrose\*;
  - Maltodextrine auf Weizenbasis\*;
  - Glukosesirupe auf Gerstenbasis;
  - Getreide zur Herstellung von alkoholischen Destillaten einschließlich Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs.
- enthält Krebstiere und daraus gewonnene Erzeugnisse.
- enthält Eier und daraus gewonnene Erzeugnisse, außer
- enthält Fische und daraus gewonnene Erzeugnisse, außer
- Fischgelatine, die als Trägerstoff für Vitamin- oder Karotinoidzubereitungen verwendet wird;
  - Fischgelatine oder Hausenblase, die als Klärhilfsmittel in Bier und Wein verwendet wird.
- enthält Erdnüsse und daraus gewonnene Erzeugnisse.
- enthält Sojabohnen und daraus gewonnene Erzeugnisse, außer
- vollständig raffiniertes Sojabohnenöl und -fett\*;
  - natürliche gemischte Tocopherole (E306), natürliches D-alpha-Tocopherol, natürliches D-alpha-Tocopherolacetat, natürliches D-alpha-Tocopherolsukzinat aus Sojabohnenquellen;
  - aus pflanzlichen Ölen gewonnene Phytosterine und Phytosterinester aus Sojabohnenquellen;
  - aus Pflanzenölsterinen gewonnene Phytostanolester aus Sojabohnenquellen.
- enthält Milch und daraus gewonnene Erzeugnisse (einschließlich Laktose), außer
- Molke zur Herstellung von alkoholischen Destillaten einschließlich Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs;
  - Lactit.
- enthält Schalenfrüchte, namentlich Mandeln (*Amygdalus communis* L.), Haselnüsse (*Corylus avellana*), Walnüsse (*Juglans regia*), Kaschunüsse (*Anacardium occidentale*), Pecanüsse (*Carya illinoensis* (Wagenh.) K. Koch), Paranüsse (*Bertholletia excelsa*), Pistazien (*Pistacia vera*), Macadamia- oder Queenslandnüsse (*Macadamia ternifolia*) sowie daraus gewonnene Erzeugnisse, außer Nüssen zur Herstellung von alkoholischen Destillaten einschließlich Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs.
- enthält Sellerie und daraus gewonnene Erzeugnisse.
- enthält Senf und daraus gewonnene Erzeugnisse.
- enthält Sesamsamen und daraus gewonnene Erzeugnisse.
- enthält Schwefeldioxid und Sulphite in Konzentration von mehr als 10 mg/l als insgesamt vorhandenes SO<sub>2</sub>, die für verzehrfertige oder gemäß den Anweisungen des Herstellers in den ursprünglichen Zustand zurückgeführte Erzeugnisse zu berechnen sind.
- enthält Lupinen und daraus gewonnene Erzeugnisse.
- enthält Weichtiere und daraus gewonnene Erzeugnisse.
- \* Und daraus gewonnene Erzeugnisse, soweit das Verfahren, das sie durchlaufen haben, Die Allergenität, die von der EFSA für das entsprechende Erzeugnis ermittelt wurde, aus dem sie gewonnen wurden, wahrscheinlich nicht erhöht.
- enthält Latexbestandteile

### Ja Nein

- Produkt ist als kosmetischer Artikel freigegeben (bei „nein“ mit nächstem Punkt fortfahren, bei „ja“ weiter ausfüllen)

#### Ja Nein

- enthält Stoffe aus Anhang II der EG-Verordnung 1223/2009
- enthält Stoffe aus Anhang III der EG-Verordnung 1223/2009 oberhalb der Grenzwerte

## BSE/TSE

Es liegt das Amtsblatt der Europäischen Union EMEA/410/01 Rev.3 – März 2011 sowie deren Vorgänger zugrunde.

### Ja Nein

- enthält Stoffe tierischen Ursprungs

**Sonstige Bestandteile**

Ja	Nein	
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Polychlorierte Dibenzodioxine und Dibenzofurane PCDD/PCDF
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Pentachlorphenol(PCP)-haltige Stoffe
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	enthält Weichmacher (wenn ja, Angabe unter Sonstige Bestätigungen)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält PVC-haltige Stoffe
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält asbesthaltige Stoffe
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält harzsäurehaltige Stoffe/Harze
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält formaldehydhaltige oder Formaldehyd abspaltende Stoffe
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Azofarbstoff
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält AOX
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Dimethylformamid (DMF)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Alkylphenoethoxylate (APEO)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Säuren (wenn ja, Angabe unter Sonstige Bestätigungen)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Laugen (wenn ja, Angabe unter Sonstige Bestätigungen)
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Flammschutzmittel
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	enthält Bisphenole

**Dr. Ralph Derra**Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für  
Verpackungsmaterialien, Boden- und Luftanalysen;  
Sachverständiger in der Wasseranalytik

21.04.2020

Dr. Dr/Bk-kr

**UNBEDENKLICHKEITSERKLÄRUNG  
CERTIFICATE OF COMPLIANCE  
CERTIFICAT DE CONFORMITE**eingetragen  
registered no.  
registré

51903 U 20

für  
for  
pourAdolf Würth GmbH & Co. KG  
Reinhold-Würth-Straße 12  
74653 KünzelsauProdukt  
Product  
Produit

WÜRTH SMP KLEBEDICHTSTOFF

Das von der oben genannten Firma vertriebene Produkt ist ein Dichtstoff, der im lebensmittel-nahen Bereich, z.B. zur Verfügung von Wand- und Bodenbereichen in lebensmittelbe- und -verarbeitenden Betrieben, eingesetzt wird.

Es wurde von uns nach den

Methoden zur Untersuchung von Kunststoffen, soweit sie als Bedarfsgegenstände im Sinne des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes verwendet werden, einschließlich der 62. Mitteilung des BfR zur Untersuchung von Hochpolymeren, Bundesgesundheitsblatt 50, 524 (2007), Stand vom April 2007,

auf die Zusammensetzung sowie auf die Abgabe gesundheitlich bedenklicher Anteile und nach den

"Methoden zur Untersuchung von Bedarfsgegenständen, Grundregeln für die Ermittlung der Migration in Prüflebensmittel", entsprechend der Vorschrift Nr. 80.30, 1 - 3 (EG) in der Amtlichen Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuchs - LFGB, Stand vom April 2008,



sowie den

Normenserien EN 1186, EN 13130 und CEN/TS 14234 „Werkstoffe und Gegenstände in Kontakt mit Lebensmitteln - Kunststoffe“, aktueller Stand,

auf das Migrationsverhalten geprüft.

Der ausgehärtete Dichtstoff entspricht den Bestimmungen der

Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 27. Oktober 2004 über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen und zur Aufhebung der Richtlinien 80/590/EWG und 89/109/EWG, Amtsblatt der Europäischen Union L 338/4 vom 13.11.2004, geändert durch Anh. Nr. 5.17 der Verordnung (EG) Nr. 596/2009 vom 18. Juni 2009, Amtsblatt der Europäischen Union L 188 vom 18.07.2009, Artikel 3,

sowie des

Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch - LFGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. Juni 2013 (BGBl. I S. 1426), zuletzt geändert durch Artikel 28 des Gesetzes vom 20. November 2019 (BGBl. I S. 1626), §§ 30 und 31.

Das Produkt **WÜRTH SMP KLEBEDICHTSTOFF** gemäß dem vorgelegten Probenmaterial kann daher unbedenklich im lebensmittelnahen Bereich, z. B. zur Verfügbung von Wand- und Bodenbereichen in lebensmittelbe- und -verarbeitenden Betrieben, verwendet werden. Ein direkter Kontakt mit Lebensmitteln ist jedoch nicht vorgesehen.

Diese Unbedenklichkeitserklärung stellt den neuesten technischen Stand dar und basiert auf der Unbedenklichkeitserklärung Nr. 46962 U 18 vom 16.04.2018.

Sie hat eine Laufzeit von 2 Jahren und umfasst 3 Seiten.

Zertifizierungsentscheidung



Staatlich anerkannter Sachverständiger  
zur Untersuchung der Gegenproben von  
Verpackungsmitteln aus Papier, Papp,  
Kunststoffen, Glas, Weißblech und  
sonstigen Metallverpackungen auf ihre  
lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit

(Burkardt)  
Staatlich geprüfter und  
zugelassener Lebensmittel-  
chemiker



**Staatlich anerkannter Sachverständiger  
zur Untersuchung der Gegenproben von  
Verpackungsmitteln aus Papier, Pappe,  
Kunststoffen, Glas, Weißblech und  
sonstigen Metallverpackungen auf ihre  
Lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit**

Dr. Ralph Derra

Authorized expert for the analyses of packaging materials, attested by the Aschaffenburg Chamber of Industry and Commerce.

Expert autorisé pour l'analyse des matériaux d'emballage, assermenté par la Chambre d'Industrie et de Commerce d'Aschaffenburg.

State registered expert for the analysis of contrasting samples of packaging materials of paper, board, plastics, glass, tin plate and other metallic packaging materials as to their suitability for use with foodstuffs.

Expert public pour l'étude du contrôle des contre-échantillons d'emballages de papier, cartons, plastiques, verre, fer-blanc et d'autres emballages métalliques concernant leur conformité alimentaire.



Dr. Ralph Derra

Authorized expert for the analyses of soil and air, attested by the Aschaffenburg Chamber of Industry and Commerce.

Expert autorisé pour l'analyse du sol et de l'air, assermenté par la Chambre d'Industrie et de Commerce d'Aschaffenburg.

---

Die Rücklagen des untersuchten Materials werden bei der Gutachterstelle verwahrt.



**Dr. Ralph Derra**Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für  
Verpackungsmaterialien, Boden- und Luftanalysen;  
Sachverständiger in der Wasseranalytik

21 April 2020

Dr. Dr/Bk-kr

**UNBEDENKLICHKEITSERKLÄRUNG  
CERTIFICATE OF COMPLIANCE  
CERTIFICAT DE CONFORMITE**eingetragen  
registered no.  
registré

51903 U 20

für  
for  
pourAdolf Würth GmbH & Co. KG  
Reinhold-Würth-Straße 12  
74653 Künzelsau  
GermanyProdukt  
Product  
Produit

WÜRTH SMP KLEBEDICHTSTOFF

The product distributed by the company mentioned above is a sealant which is used in the foodstuffs-related sector for example for the grouting of wall and floor areas in companies which are preparing and processing foodstuffs.

It was examined by us according to the

Methoden zur Untersuchung von Kunststoffen, soweit sie als Bedarfsgegenstände im Sinne des Lebensmittel- und Bedarfsgegenständegesetzes verwendet werden, einschließlich der 62. Mitteilung des BfR zur Untersuchung von Hochpolymeren, Bundesgesundheitsblatt 50, 524 (2007), Stand vom April 2007,

(Methods for testing plastics as far as they are used as consumer goods as defined by the Foodstuffs and Consumer Goods Act, including the 62<sup>nd</sup> memorandum of the BfR on the examination of high polymers, Bundesgesundheitsblatt 50, 524 (2007), state of April 2007),

for the composition as well as for the release of substances which might endanger health and to the

"Methoden zur Untersuchung von Bedarfsgegenständen, Grundregeln für die Ermittlung der Migration in Prüflebensmittel", entsprechend der Vorschrift Nr. 80.30, 1 - 3 (EG) in der Amtlichen Sammlung von Untersuchungsverfahren nach § 64 des Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuchs - LFGB, Stand vom April 2008,

("Methods for the examination of consumer goods, basic rules for the determination of the migration into food simulants", according to the standard no. 80.30, 1 - 3 (EC) within the Official Collection of Testing Methods according to § 64 of the Foodstuffs and Animal Feed Code - LFGB, state of April 2008),

as well as to the

Series of standards EN 1186, EN 13130 and CEN/TS 14234 "Materials and Articles in Contact with Foodstuffs – Plastics", current state,

for the migration behaviour.

The cured sealant is in compliance with the rules of the

Regulation (EC) No 1935/2004 of the European Parliament and of the Council of 27 October 2004 on materials and articles intended to come into contact with food and repealing Directives 80/590/EEC and 89/109/EEC, Official Journal of the European Union L 338/4 of 13.11.2004, modified by app. no. 5.17 of the regulation (EC) No 596/2009 of 18 June 2009, Official Journal of the European Union L 188 of 18 July 2009, article 3,

as well as of the

Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch (Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch - LFGB) in der Fassung der Bekanntmachung vom 3. Juni 2013 (BGBl. I S. 1426), zuletzt geändert durch Artikel 28 des Gesetzes vom 20. November 2019 (BGBl. I S. 1626), §§ 30 und 31,

(Foodstuffs, Consumer Goods and Animal Feed Code (Foodstuffs and Animal Feed Code - LFGB) in the version of the notification of 3 June 2013 (BGBl. p. 1426), last amendment by article 28 of the act of 20 November 2019 (BGBl. I p. 1626), §§ 30 and 31).

Thus, the product **WÜRTH SMP KLEBEDICHTSTOFF** according to the sample material submitted may be used safely in the foodstuffs-related sector for example for the grouting of wall and floor areas in companies which are preparing and processing foodstuffs. However, a direct contact with the foodstuffs is not intended.

This certificate of compliance represents the latest technical standard and is based on the certificate of compliance no. 46962 U 18 of 16 April 2018.



It has a validity of 2 years and consists of 4 pages.

Certification decision



öffentlich anerkannter Sachverständiger  
zur Untersuchung der Gegenproben von  
Verpackungsmitteln aus Papier, Pappe,  
Kunststoffen, Glas, Weißblech und  
sonstigen Metallverpackungen auf ihre  
Lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit

(Burkardt)  
Officially certified  
and authorized food  
chemist



**Staatlich anerkannter Sachverständiger zur Untersuchung der Gegenproben von Verpackungsmitteln aus Papier, Pappe, Kunststoffen, Glas, Weißblech und sonstigen Metallverpackungen auf ihre lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit**

Dr. Ralph Derra

Authorized expert for the analyses of packaging materials, attested by the Aschaffenburg Chamber of Industry and Commerce.

Expert autorisé pour l'analyse des matériaux d'emballage, assermenté par la Chambre d'Industrie et de Commerce d'Aschaffenburg.

State registered expert for the analysis of contrasting samples of packaging materials of paper, board, plastics, glass, tin plate and other metallic packaging materials as to their suitability for use with foodstuffs.

Expert public pour l'étude du contrôle des contre-échantillons d'emballages de papier, cartons, plastiques, verre, fer-blanc et d'autres emballages métalliques concernant leur conformité alimentaire.



Dr. Ralph Derra

Authorized expert for the analyses of soil and air, attested by the Aschaffenburg Chamber of Industry and Commerce.

Expert autorisé pour l'analyse du sol et de l'air, assermenté par la Chambre d'Industrie et de Commerce d'Aschaffenburg.

---

Die Rücklagen des untersuchten Materials werden bei der Gutachterstelle verwahrt.  
Dieses Dokument ist eine Übersetzung einer deutschen Originalversion. In Streitfällen ist das Originaldokument die rechtlich bindende Version.  
A file sample of the tested material is kept at the expert's office.  
This document is a translation of an original in German. In case of dispute, the original document should be taken as authoritative.

**Gemeinschaft Emissionskontrollierte  
Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.**

Association for the Control of Emissions from Products  
for Flooring Installation, Adhesives and Building Materials



**Awarding of licence for the use of EMICODE**

Licence Number: 6702/25.04.13  
For the product WÜRTH SMP Klebedichtstoff (Adolf Würth GmbH & Co. KG)  
Due to application date February 16, 2016

With reference to the classification in accordance with the directives as stipulated in § 10 of the GEV trademark constitution

on behalf of the GEV for the above mentioned product as per § 5, section 4 of the GEV trademark constitution is awarded the licence for the use of the GEV trademark



This product meets with the guidelines for the criteria of use listed reverse.  
The company is ordinary member of the GEV.

**OM 094 February 4, 2021**  
valid until February 4, 2026

The Secretary General  
Association for the Control of Emissions in Products  
for Flooring Installation, Adhesives and Building Materials (GEV)  
Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

## Requirement guidelines for the awarding of the EMICODE licence

The product mentioned on the front side of the licence has to fulfil among others the following criteria in accordance with the Constitution and the guidelines of the Technical Advisory Board of the GEV:

- The product meets all the legal requirements, especially the chemical laws and their specifications.
- The product is solvent free as specified in clause 2.4 of the “GEV Classification Criteria”, except if it is a surface treatment product. If the product is assigned to a GISCODE product group then this can be labelled.
- A safety data sheet (SDS) according to local law in its respectively valid version is issued for the product.
- Carcinogenic, mutagenic, reprotoxic substances of the categories 1A or 1B are not added during the manufacture of the product.
- The testing of the product is performed in accordance with the GEV Testing Method. VOC determination is performed in a test chamber followed by the Tenax / thermal desorption procedures with subsequent GC/MS analysis.
- The assignment of an EMICODE class is performed according to the following criteria and TVOC/TSVOC concentration levels. The corresponding EMICODE class shall be used to label the product:

### 1) Installation products, adhesives and construction products

Parameter	EC 1 <sup>PLUS</sup>	EC 1	EC 2
	max. allowed concentration [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]		
TVOC after 3 days	$\leq 750$	$\leq 1000$	$\leq 3000$
TVOC after 28 days	$\leq 60$	$\leq 100$	$\leq 300$
TSVOC after 28 days	$\leq 40$	$\leq 50$	$\leq 100$
R value based on German AgBB LCI (NIK) after 28 days	1	-	-
Sum of non-assessable VOC	$\leq 40$	-	-
Formaldehyde after 3 days	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Acetaldehyde after 3 days	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Sum of form- and acetaldehyde	$\leq 0.05$ ppm	$\leq 0.05$ ppm	$\leq 0.05$ ppm
Sum of volatile C1A/C1B after 3 days	$\leq 10$	$\leq 10$	$\leq 10$
Any volatile C1A/C1B after 28 days	$\leq 1$	$\leq 1$	$\leq 1$

### 2) Products for floor surface treatments for parquet, mineral floors and resilient floorings

Parameter	EC 1 <sup>PLUS</sup>	EC 1	EC 2
	max. allowed concentration [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]		
Sum TVOC + TSVOC after 28 days	$\leq 100$ thereof max. 40 SVOC	$\leq 150$ thereof max. 50 SVOC	$\leq 450$ thereof max. 100 SVOC
Formaldehyde after 3 days	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Acetaldehyde after 3 days	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Any volatile C1A/C1B after 3 days	$\leq 10$	$\leq 10$	$\leq 10$
Any volatile C1A/C1B after 28 days	$\leq 1$	$\leq 1$	$\leq 1$

**Lizenzerteilung zur Führung des EMICODE**

Lizenzierungs-Nummer: 6702/25.04.13

Für den Artikel WÜRTH SMP Klebedichtstoff (Adolf Würth  
GmbH & Co. KG)

wird auf Antrag vom 16.02.2016

unter Bezugnahme auf die Einstufung gemäß den nach § 10 der  
GEV-Zeichensatzung festgelegten Richtlinien

namens der Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe  
und Bauprodukte e.V. für den oben genannten Artikel nach § 5 Abs. 4 der  
GEV-Zeichensatzung die Lizenz zur Führung des GEV-Zeichens



erteilt. Damit erfüllt dieser Artikel die rückseitig aufgeführten Kriterien.  
Die Firma ist ordentliches Mitglied der GEV.

**OM 094 04.02.2021**  
gültig bis 04.02.2026

Der Geschäftsführer  
Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe,  
Klebstoffe und Bauprodukte e.V.  
Völklinger Straße 4 · D-40219 Düsseldorf

## Hinweise zu den Voraussetzungen über die Vergabe der Lizenz für den EMICODE

Das gemäß vorseitiger Lizenz eingestufte Produkt hat nach der Satzung und den Richtlinien des Technischen Beirats der GEV u.a. den folgenden Kriterien zu genügen:

- Das Produkt entspricht allen gesetzlichen Bestimmungen, insbesondere denen des Chemikalienrechtes und seiner Verordnungen.
- Das Produkt ist nach der Definition der TRGS 610 lösemittelfrei, sofern es sich nicht um ein Oberflächenprodukt handelt. Soweit es einer Produktgruppe nach GISCODE zuzuordnen ist, wird diese angegeben.
- Für das Produkt wird ein Sicherheitsdatenblatt nach lokalem Recht in der jeweils aktuellen Fassung erstellt.
- Krebserregende, erbgutverändernde oder fruchtschädigende Stoffe der Klassen 1A und 1B werden dem Produkt bei der Herstellung nicht zugesetzt.
- Die Prüfung des Produktes erfolgt nach der definierten „GEV-Prüfmethode“. Die VOC-Bestimmung wird dabei in einer Prüfkammer nach dem Tenax-Thermodesorptions-Verfahren mit nachgeschalteter GC/MS-Analyse durchgeführt.
- Die Einstufung in EMICODE-Klassen erfolgt entsprechend den nachstehenden Bezeichnungen und TVOC/TSVOC-Konzentrationsbereichen. Zur Produktkennzeichnung ist die zutreffende EMICODE-Klasse zu verwenden:

### 1) Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte

Parameter	EC 1 <sup>PLUS</sup>	EC 1	EC 2
	max. zulässige Konzentration [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]		
TVOC nach 3 Tagen	$\leq 750$	$\leq 1000$	$\leq 3000$
TVOC nach 28 Tagen	$\leq 60$	$\leq 100$	$\leq 300$
TSVOC nach 28 Tagen	$\leq 40$	$\leq 50$	$\leq 100$
R-Wert basierend auf AgBB-NIK-Werten nach 28 Tagen	1	-	-
Summe der nicht bewertbaren VOC	$\leq 40$	-	-
Formaldehyd nach 3 Tagen	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Acetaldehyd nach 3 Tagen	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Summe von Form- und Acetaldehyd	$\leq 0,05$ ppm	$\leq 0,05$ ppm	$\leq 0,05$ ppm
Summe von flüchtigen K1A/K1B Stoffen nach 3 Tagen	$\leq 10$	$\leq 10$	$\leq 10$
Jeder flüchtige K1A/K1B Stoff nach 28 Tagen	$\leq 1$	$\leq 1$	$\leq 1$

### 2) Oberflächenbehandlungsmittel für Parkett, mineralische Böden und elastische Bodenbeläge

Parameter	EC 1 <sup>PLUS</sup>	EC 1	EC 2
	max. zulässige Konzentration [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]		
Summe TVOC + TSVOC nach 28 Tagen	$\leq 100$ davon max. 40 SVOC	$\leq 150$ davon max. 50 SVOC	$\leq 450$ davon max. 100 SVOC
Formaldehyd nach 3 Tagen	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Acetaldehyd nach 3 Tagen	$\leq 50$	$\leq 50$	$\leq 50$
Jeder flüchtige K1A/K1B Stoff nach 3 Tagen	$\leq 10$	$\leq 10$	$\leq 10$
Jeder flüchtige K1A/K1B Stoff nach 28 Tagen	$\leq 1$	$\leq 1$	$\leq 1$



הרבנות דק"ק ברלין גרמניה  
Rabbinat der JGzB Deutschland  
ועד הכשרות Kaschrut Komitee

Rabbiner Yitshak Ehrenberg  
Rabbiner der Jüdischen Gemeinde zu Berlin

הרב יצחק ארנברג  
הרב ואב"ד דק"ק ברלין

י"ב תמוז תשפ"ג  
01.07.2023

תעודת כשרות

הנני לאשר בזה כי בדקתי את הרכיבים ותהליך היצור והאריזה של המוצרים:  
**חומרי ניקוי וגריזים לתעשיית המזון כמפורט ברשימת המוצרים המצורפת לתעודה זו**  
המוצרים ע"י חברת **וורט** ב קונצלזאו, גרמניה ואין הם מכילים, וגם אינם באים במגע עם שום חומרים לא כשרים בעת הייצור והאריזה.  
לפיכך המוצרים הנ"ל **כשרים פרווה** לכל ימות השנה כולל ימי חג הפסח.  
תעודה זו בתוקף עד ליום כ"ד סיון תשפ"ד (30.06.2024)

Kosher-Certificate

I hereby certify that I inspected the ingredients, production and packing process of:

**See enclosed product sheet**

produced by **Würth GmbH & Co KG** in Künzelsau, Germany and I found that they do not contain, nor come in contact with any non-kosher substances in the course of production and packing.  
They are therefore **Kosher Parve for the whole year including for the Passover days.**

This certificate is valid until June 30<sup>th</sup>, 2024.



*יצחק ארנברג*

הרב יצחק ארנברג  
Rabbiner Y. Ehrenberg

Passauer Str. 4, 10789 Berlin  
Tel: + 49 (0) 30 211 22 73, Fax: + 49 (0) 30 214 777 22  
[rabbi.ehrenberg@gmail.com](mailto:rabbi.ehrenberg@gmail.com)

הרבנות דק"ק ברלין גרמניה  
Rabbinat der JGzB Deutschland  
Kaschrut Komitee ועד הכשרות

Rabbiner Yitshak Ehrenberg  
Rabbiner der Jüdischen Gemeinde zu Berlin

הרב יצחק ארנברג  
הרב ואב"ד דק"ק ברלין

**Product List**

0890 107 Power cleaner for assembly	0893 237 102 SMP adhesive sealant
0890 107 05 Power cleaner for assembly	0893 237 130 SMP adhesive sealant, XTREME
0890 109 6 Cleaning fluid multiclean	0893 237 160 SMP adhesive sealant, METALLIC
0890 900 90 Universal cleaning cloth	0893 225 0 adhesive sealant, glass clear
0893 056 Multi plus maintenance oil	0893 270 025 High-strength screw retainer
0893 107 001 Foodstuffs lubricant LMS-Fluid	0893 270 050 High-strength screw retainer
0893 107 002 Multi-purpose grease III	0893 270 250 High-strength screw retainer
0893 107 402 Multi-purpose grease III	0893 243 025 Medium-strength screw retainer
0893 107 502 Multi-purpose grease III	0893 243 050 Medium-strength screw retainer
0893 107 252 Multi-purpose grease III	0893 243 250 Medium-strength screw retainer
0893 107 003 Multi-purpose grease IV	0893 603 025 High-strength bearing lock
0893 107 403 Multi-purpose grease IV	0893 603 050 High-strength bearing lock
0893 107 503 Multi-purpose grease IV	0893 603 250 High-strength bearing lock
0893 107 253 Multi-purpose grease IV	0893 573 050 Surface sealant, green
0893 107 006 LMS Liquid Premium	0893 573 250 Surface sealant, green
0893 107 1 Food safe lubricating oil	0893 574 050 Surface sealant, orange
0893 107 6 Foodstuffs HHS	0893 574 250 Surface sealant, orange
0893 121 0 Stainless steel care oil	0893 577 050 Medium-strength pipe sealant
0893 121 1 Metal restorer	0893 511 050 Low-strength pipe sealant with PTFE
0893 121 2 Stainless steel power cleaner	0893 511 250 Low-strength pipe sealant with PTFE
0893 123 HSP 1400	0893 09 Super-fast glue
0893 130 400 Rust remover Rost Off Special	0893 090 Super-fast glue
0893 550 000 Slide Wax	0893 090 0 Super-fast glue
0893 140 Industry cleaner	0893 090 030 Super-fast glue
0893 140 05 Industry cleaner	0893 093 090 Super-fast glue 2C
0893 221 000 Silicone spray, silicone fluid	0893 093 091 Super-fast glue 2C
0892 550 1-4 Silicone Acetate, food grade	0893 056 000 Multi Plus
0893 351 000 - 022 Natural stone sealant 4 in 1	0893 106 202 HHS 6000 Plus
0893 235 1-3 Bond + Seal Power	0893 106 203 HHS 2000 Plus
0893 237 100 SMP adhesive sealant	0893 106 204 HHS 200 Plus
0893 237 101 SMP adhesive sealant	
0893 556 050 Sealing Compound MULTI medium strength	



2023 אוקטובר