

Erstausgabe: 20.04.2020  
 Aktuelle Version: **6.0c**  
 Gültig ab: 22.05.2020

RSG-10213  
**SafeGreen® PlexiClean**

## 1 BESCHREIBUNG

Gebrauchsfertiges desinfizierendes Reinigungsmittel für **alle** abwaschbaren Oberflächen. Insbesondere für Acrylglas, Computertastaturen, Fensterglas, Kopfhörer, Mobiltelefone, Sportgeräte, Touch-Screen, Theken, Türgriffe, und vieles mehr.

**SafeGreen® PlexiClean** ist wirksam gegen Bakterien, Viren und Pilze. Beispiel: P.aeruginosa, S.aureus, E.coli, E.hirae, HIV, Rota, Vaccinia, BVDV, Hepatitis B, Avian influenza virus: H3N8 und H5N1, H2N1 und Pilze. Die Prüfung erfolgte durch das DVG und AFNOR ebenfalls für den Lebensmittelbereich.



## 2 EIGENSCHAFTEN

Gebrauchsfertig.  
 Reinigt und desinfiziert abwaschbare Flächen.  
 Wirkt innert 60 Sekunden.  
 Materialschonend.  
 Einsetzbar bei Temperaturen von +0°C bis +45°C.

Analysen und Tests über die Desinfektion ersichtlich im Technischen Datenblatt von RSG-10212



## 3 VERWENDUNG - MATERIALVERTRÄGLICHKEIT

● Geeignet:

Aluminium, Buntmetalle, Eisenmetalle, Grauguss, Edelstahl, Chromstahl, Acrylglas, Glas, Silizium, Polykarbonate, Ölfarben, 2-K-Lacke, Lackierte Oberflächen, Pulverbeschichtungen, Kunststoffe, Gummi, Epoxi.  
 Mineralische Flächen:  
 Verputze, Abrieb, Natur- und Kunststeine, Marmor, Travertin, Solnhofer, Keramik.  
 Textilien aus Naturfasern, Textilien aus Kunstfasern.

● Bedingt geeignet:

Nicht lösungsmittelbeständige Kunststoffe.  
 Holz versiegelt / unversiegelt.

● Nicht geeignet:

## 4a DOSIERUNG und ANWENDUNG

Anwendung mit:



Konzentration: Unverdünnt  
 Einwirkzeit: 60 Sekunden  
 Temperaturbereich: ab 0°C bis 45°C  
 Mechanik: Mit Haushaltspapier oder Mikrofasertuch abwischen.  
 Nachspülen: Mit frischem Wasser für Flächen die mit Lebensmitteln in Berührung kommen.

Erstausgabe: 20.04.2020  
 Aktuelle Version: 6.0c  
 Gültig ab: 22.05.2020

RSG-10213

**SafeGreen® PlexiClean**
**5 ARBEITSSCHUTZ**

Download SDB:

Schutzmassnahmen:

Atemschutz: Nicht notwendig.  
 Augenschutz: Nicht notwendig bei normaler Verwendung der Lösungen.  
 Handschutz: Nicht notwendig bei normaler Verwendung der Lösungen.  
 Körperschutz: Nicht notwendig. Arbeitskleidung. Schutzbekleidung.



Siehe detaillierte Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

**6 EINSTUFUNG und KENNZEICHNUNG**

Symbol: (GHS09)

Warnhinweis: Keiner

H-Sätze: H412 Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung


**7 GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE / ALLERGENE**

CAS-Nummer:	Stoffbezeichnung:	Menge g/100g:	Bereich %
67-63-0	2-Propanol		1 - 5 §
7173-51-5	Didecyldimethylammonium-chloride	0,272g	<1
68424-85-1	Quaternäre Ammoniumverbindung, Benzyl-C12-16-Alkyldimethyl-Chloride	0,272g	<1
85409-23-0	Quaternäre Ammoniumverbindung, C12-14-Alkyl[(ethylphenyl)methyl]dimethyl-chloride	0,272g	<1

§ Stoffe mit einem Arbeitsplatzgrenzwert (siehe Sicherheitsdatenblatt)

**8 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

Zustand:	Flüssig	Viskosität:	<10 mPa*s
Farbe:	Bläulich	Gefrierpunkt:	-0 °C
Geruch:	Produktspezifisch	Siedebereich:	80 - 100 °C
Dichte:	0,987g/cm <sup>3</sup>	Leitfähigkeit:	<1500 S/m
Flammpunkt:	48°C *	Explosionsgrenzen:	N.a.
pH-Wert (100%):	6,5 - 8,5	Oberflächenspannung:	<30 mN/m
Schaum/Volumen:	Nicht relevant	Schaumstabilität/Zerfall:	Nicht relevant.

\* Trotz eines Flammpunktes unter <60°C ist das Produkt nicht selbstunterhaltend weiterbrennbar und muss deshalb nicht gekennzeichnet werden.

**9a ANGABEN ZUM TRANSPORT**

UN-Nummer: N.a.  
 Bezeichnung: N.a.  
 Gefahrenklasse: N.a.  
 Verpackungsgruppe: N.a.

Erstausgabe: 20.04.2020  
 Aktuelle Version: **6.0c**  
 Gültig ab: 22.05.2020

RSG-10213

**SafeGreen® PlexiClean**
**10 UMWELT**

VOC-Gehalt: 4,0 %  
 Frei von Halogenen - keine AOX-Bildung.

Abbaubarkeit: Die enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen an die biologische Abbaubarkeit gemäss EG 648/2004 (Detergentien-Verordnung).

Oekotoxizität: Akute aquatische Toxizität: **Nein.**  
 Chronische aquatische Toxizität: H412 Schädlich für Wasserorganismen

**11 LAGERUNG**

Lagerklasse: 10 Brennbare Flüssigkeiten mit Flammpunkt über 60°C.  
 Lagerbedingungen: +5 - +30 °C. Kein direktes Sonnenlicht. Gute Belüftung.  
 Ablaufdatum: Verbrauch innerhalb von 36 Monaten nach Produktionsdatum.

**12 VERPACKUNG und VERSANDEINHEITEN**

Gebindevolumen:	Artikel-Nummer:	Nettoinhalt:	Bruttogewicht:	Abmessungen:	Versand- / Palletteinheiten:	
1000ml Flasche	<b>10213.0001</b>	1 kg	1,080 kg	36x31x29 120x80x105	10 Stück	.....270 Stück
10 Liter Kanne	<b>10213.0010</b>	10,0 kg	10,4 kg	43x27x35 120x80x124	2 Stück	60 Stück
210 Liter Fass	<b>10213.0210</b>	200 kg	207,5 kg	120x80x110	1 Stück	2 Stück
1000 Liter IBC	<b>10213.1000</b>	987 kg	(1040 kg)*	120x100x118	1 Stück	

\* Mittelwert - Je nach verwendetem IBC-Modell kann es Abweichungen geben