



# Starker, lösemittelfreier Power-Schaumhandreiniger

#### **PRODUKTBESCHREIBUNG**

Lösemittelfreier Power-Schaumhandreiniger mit Reibemittel aus Maismehl- und Olivenkernmehl für den professionellen Einsatz zur Entfernung von schwerem Öl und Fett. Leicht parfümiert.

## **ANWENDUNGSBEREICH**

Für den Einsatz in industriellen Umgebungen.

## **EMPFOHLENER EINSATZBEREICH**

Öl, Fett, Ruß, Schmiermittel und allgemeiner Schmutz.

## **ANWENDUNGSHINWEISE**

- 1 Dosis ohne Zugabe von Wasser direkt auf die verschmutzten, trockenen Hände auftragen (für beste Ergebnisse Spendertaste ganz durchdrücken und 3 Sekunden lang gedrückt halten).
- Verreiben, um den Schmutz zu lösen.
- Etwas Wasser zugeben und weiter verreiben, bis alle Verschmutzungen gelöst sind.
- Hände mit reichlich Wasser abspülen und gründlich abtrocknen.
- Eine wirksame Handreinigung sollte mindestens 30 Sekunden dauern (Trocknen nicht mitgerechnet).













	BESCHREIBUNG	NUTZEN				
EIGENSCHAFTEN	Hochwirksame lösungsmittelfreie Formel	Spezielle Formulierung, die die gleiche hohe Reinigungsleistung erzielt wie lösemittelbasierte Produkte.				
	Einzigartige PowerFOAM- Technologie	Enthält zwei Arten von Reibemitteln (Maismehl und Olivenkerne), die einzigartig im PowerFOAM suspendiert sind.				
	Angenehmes und effizientes Händewaschen	Der Power-Schaum sorgt für eine gründliche und effiziente Reinigung, indem er sich schnell auf den Händen verteilt, die Verschmutzungen löst und sich leicht mit Wasser abspülen lasst.				
	Reinigt schnell	In Tests mit Endverbrauchern beschrieben 80 % der Arbeiter, dass Solopol® GFX™ die Hände schnell oder sehr schnell reinigt.				
	Von Anwendern bevorzugt	In Endverbrauchertests bevorzugten 87 % der Arbeiter, Solopol® GFX™ im Vergleich zu ihren bisherigen Handreinigungslotionen.				
	ldeal für häufigen Gebrauch	Klinische Tests haben ergeben, dass das Produkt hautfreundlich und nicht reizend ist. Die nicht-aggressive Formel hinterlässt saubere, frische Hände, die sich glatt und gepflegt anfühlen. Klinische Tests zeigen auch, dass die Barrierefunktion der Haut auch nach wiederholter, täglicher Anwendung in einem gesunden Zustand bleibt. In Tests mit Endverbrauchern beschrieben 78 % der Arbeiter, dass sich ihre Hände nach der Verwendung von Solopol* GFX™ glatt und gepflegt anfühlten.				
	Äußerst wirtschaftlich¹	Für eine wirksame Handwäsche wird im Vergleich zu den starken Handreinigungslotionen und Seifen der Wettbewerber 50 % weniger Produkt benötigt, wodurch doppelt so viele Handwäschen möglich sind.				
	Milde Formulierung	Dermatologische Tests bestätigen, dass dieses Produkt keine Hautreizungen hervorruft.				
	Unabhängig dermatologisch getestet	Patch-Tests zeigen, dass das Produkt bei der Anwendung nicht reizend ist.				
	Hilft, verstopfte Abflüsse und Rohre zu verhindern	Die nicht scheuernden Reibemittel sorgen für eine gründliche Reinigung. Das Produkt lässt sich leicht abspülen.				
INHALTS- STOFFE	Enthält Feuchtigkeitsspender	Hilft, die Haut vor dem Austrocknen zu bewahren und sorgt dafür, dass sich die Hände glatt und geschmeidig anfühlen.				
	Silikonfrei	Verringert das Risiko von Silikon-bedingten Kompatibilitätsproblemen, wenn es vor dem Auftragen von Farbe oder Oberflächenbeschichtungen mit Oberflächen in Kontakt kommt.				
	Mildes Konservierungsmittel	Spezielle Formulierung mit einem der mildesten Konservierungsmittel, um das Risiko von Hautreizungen bei der Verwendung des Produkts zu verringern.				
	Formulated close to the skin's natural pH (4,0 - 6,5)	Trägt dazu bei, dass der Säureschutzmantel der Haut, eine natürliche Schicht, die das natürliche Bakteriengleichgewicht unterstützt, durch die Verwendung des Produkts möglichst wenig gestört wird.				
ZERTIFIKATE/KOMPATIBILITÄT	Zertifiziert von HACCP International	Zertifiziert von HACCP International als geeignet für die Verwendung in Einrichtungen, die ein HACCP-basiertes Lebensmittelsicherheitsprogramm betreiben (Food Zone Classification SSZ) bei bestimmungsgemäßem Gebrauch. Lebensmittelanwender sollten das Produkt nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen auf dem Etikett verwenden. Das Produkt darf nicht direkt mit Lebensmittel enthalten, in Berührung kommen.				
	Mit dem EU Ecolabel ausgezeichnet <sup>3</sup>	Dem Produkt wird bescheinigt, dass es während seines gesamten Lebenszyklus - von der Rohstoffgewinnung über die Produktion und Verwendung bis hin zur Entsorgung - eine geringere Umweltbelastung aufweist. www.ecolabel.eu				
	Mit dem Qualitätssiegel ECARF ausgezeichnet <sup>4</sup>	Dieses Produkt erfüllt die Kriterien der Europäischen Stiftung für Allergieforschung (ECARF) für eine gute Verträglichkeit bei empfindlicher Haut. ecarf-siegel-org/ueber-das-siegel				
	Geeignet für Lebensmittelbetriebe	Das Produkt wurde unabhängig bewertet und es wurde nachgewiesen, dass es kein Potenzial zur Verunreinigung von Lebensmitteln hat. Mitarbeiter im Lebensmittelsektor sollten das Produkt nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen auf dem Etikett verwenden. Das Produkt sollte nicht direkt mit Lebensmitteln oder Gegenständen, die Lebensmittel enthalten, in Kontakt kommen.				
	Kompatibel mit Gummiherstellungsverfahren	Unabhängige Tests am Deutschen Institut für Kautschuktechnologie (DIK) haben bewiesen, dass das Produkt keine negativen Auswirkunger auf den Vulkanisierungsprozess hat.				

# Solopol® GFX™

# Starker, lösemittelfreier Power-Schaumhandreiniger

### **GESETZLICHE VORSCHRIFTEN**

Dieses Produkt ist ein kosmetisches Mittel, das unter die Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 (in der aktuellen Fassung) über kosmetische Mittel fällt und dieser entspricht.

## **SICHERHEITSDATENBLÄTTER**

Informationen zu Sicherheit, Umwelt, Handhabung, Erste Hilfe und Entsorgung finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, das unter www.scjp.com/de-de/suche-sicherheitsdatenblatt heruntergeladen werden kann.

#### HALTBARKEIT

Dieses Produkt ist ab Herstelldatum ungeöffnet und bei Raumtemperatur gelagert mindestens 30 Monate haltbar.

# GEEIGNET FÜR DEN GEBRAUCH IM LEBENSMITTELSEKTOR

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch hat Solopol® GFXTM keinen Einfluss auf die Qualität von Lebensmitteln. Die Formulierung wurde unabhängig gemäß der 'Sensorischen Analyse - Methodik - Dreieckstest BS EN ISO 4120:2007' getestet und nachgewiesen, dass sie nicht das Potenzial, Lebensmittel zu verfälschen, ...dadurch werden die HACCP-Standards hinsichtlich der Auswirkungen auf Geruch und Geschmack von Lebensmitteln unterstützt und eingehalten.

#### ZERTIFIZIERUNGEN



#### **HACCP International zertifiziert**

Diese Produkte sowie die passenden Spender wurden von HACCP International als lebensmittelsichere Handhygieneprodukte zertifiziert, die zur Verwendung in Betrieben geeignet sind, die in Übereinstimmung mit einem HACCP-basierten

Lebensmittelsicherheitsprogramm in der Lebensmittelzonen-Klassifizierung SSZ (Splash or Spill Zone) arbeiten. Dies bedeutet, dass die Produkte für die Verwendung in Bereichen geeignet sind, in denen mit Lebensmitteln umgegangen wird, wie z. B. in Küchen, Produktions- und Verarbeitungsbereichen, jedoch nicht für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln oder Gegenständen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen. Die Bewertung und Zertifizierung durch HACCP International beschränkt sich ausschließlich auf Fragen der Lebensmittelsicherheit oder die Durchführung eines HACCP-basierten Lebensmittelsicherheitsprogramms. Obwohl HACCP International bei der Bewertung der hier beschriebenen Produkte oder Dienstleistungen alle notwendige Sorgfalt walten lässt, kann HACCP International nicht garantieren, dass jedes Lebensmittelsicherheitsrisiko bei jeder Anwendung erkannt wurde. Mit der Abgabe dieser Erklärung wird keine Garantie angeboten oder impliziert.





# **EU Ecolabel Certification**

Solopol® GFX™ ist mit dem Europäischen Umweltzeichen ausgezeichnet worden: Registrierungsnummer IE/030/003.

Das Produkt erfüllt die strengen Kriterien des EU Ecolabel, des freiwilligen Gütesiegels zur Förderung der Umweltfreundlichkeit. Das offizielle EU-Zeichen fördert Produkte, die so konzipiert sind, dass sie die Umwelt weniger belasten, indem sie geringere Auswirkungen auf aquatische Ökosysteme haben und das Abfallaufkommen durch Reduzierung der Verpackungsmenge minimieren.

Besuchen Sie www.ecolabel.eu für weitere Informationen.



# **ECARF Qualitätssiegel**

Dieses Produkt erfüllt die Kriterien der Europäischen Stiftung für Allergieforschung (ECARF) für die Hautverträglichkeit. Kosmetika können das Gütesiegel für die Erfüllung der folgenden Kriterien erhalten:

- Quantitative Risikobewertung des Produkts Inhaltsstoffe im Hinblick auf ihr hinsichtlich ihres Potenzials zur Sensibilisierung der Haut unter Berücksichtigung ihrer spezifizierten Verwendungsbedingungen und Menge.
- Prüfung der Produkte von Probanden mit atopischer Dermatitis unter ärztlicher Aufsicht.
- 3. Nachweis einer funktionierenden Qualitätssicherung.

Weitere Informationen finden Sie unter http://ecarf-siegel.org/ueber-dassiegel.

#### **QUALITÄTSSICHERUNG**

Die Produkte von SC Johnson Professional\* werden in Betrieben hergestellt, die angemessene Qualitätssicherungsmaßnahmen durchführen, auch in Bezug auf Qualitätskontrollverfahren für Rohstoffe und Fertigerzeugnisse, und alle für die Herstellung solcher Produkte geltenden gesetzlichen Anforderungen erfüllen.

### **PRODUKTSICHERHEIT**

### Bewertung der Produktsicherheit

Das Produkt wurde von einem unabhängigen Toxikologen bewertet und für den bestimmungsgemäßen Gebrauch an Händen und Handgelenken von Personen ab 16 Jahren bei sachgemäßer Verwendung als sicher erklärt und erfüllt alle relevanten regulatorischen Anforderungen.

#### Hautverträglichkeitstest

Zur Beurteilung der Hautverträglichkeit des Produkts wurden unabhängige dermatologische 48 Stunden-Langzeittests unter semiokklusiven Bedingungen mit freiwilligen Testpersonen durchgeführt. Die Tests zeigen, dass das Produkt bei der Anwendung nicht hautreizend wirkt

### **KOMPATIBILITÄTSTESTS**

## Kompatibilität mit Gummiherstellungsverfahren

Vom Deutschen Institut für Kautschuktechnologie (DIK) gemäß DIN EN ISO/ IEC 17025 durchgeführte Tests haben ergeben, dass die Verwendung von Solopol® GFX™ während der Gummiherstellung keine Auswirkungen auf die Kohäsionsfestigkeit von Gummi hat.

#### WIRKSAMKEITSTESTS

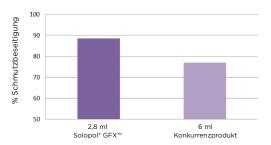
## Milde Formulierung

Solopol® GFX™ Handreiniger zeigte in einem unabhängigen 6-wöchigen Human Repeat Irritation Patch Test (HRIPT) kein Potenzial zur Auslösung einer Hautreizung oder Sensibilisierung.

## Tests zur Reinigungswirkung

Die Hände von 18 gesunden Freiwilligen wurden gewaschen, mit einem Modellschmutz behandelt und mit 2,8 ml (1 Dosis) Solopol® GFX™ und 6 ml eines führenden Konkurrenzprodukts gewaschen. Nach jedem Waschvorgang wurde der Restschmutz bzw. die Reinigungswirkung bestimmt. Die Tests zeigen, dass die Reinigungswirkung von nur 1 Dosis (2,8 ml) Solopol® GFX™ deutlich besser ist als die von 6 ml der getesteten Konkurrenzprodukte.

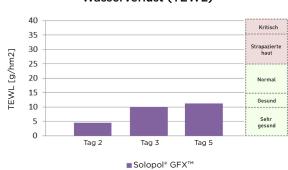
# Test zur Reinigungswirkung



## Hautabriebtest

Die Bewertung der abrasiven Wirkung von Solopol® GFX™ anhand eines wiederholten Unterarmwasch-Tests über einen Zeitraum von 4 Tagen ergab kein sichtbares Erythem (durch Abrieb verursachte Hautrötung) und hinterlässt die Haut in einem gesunden Zustand.

## Tests zum Transepidermalen Wasserverlust (TEWL)



# Solopol® GFX™

# Starker, lösemittelfreier Power-Schaumhandreiniger

#### Test der Anwenderpräferenz

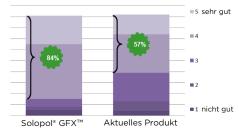
Solopol® GFX™ wurde in umfangreichen Tests auf die Präferenzen der Endverbraucher geprüft. Dazu gehörten die Bereiche Autoreparatur und Karosserie, Wartung, Automatisierung, Transport, Herstellung von Werkzeugen, Metallprodukten, Steinwolleprodukten und Automobilkomponenten. Die Anwender bestätigten die hervorragende Reinigungskraft, das angenehme Hautgefühl und die schnelle Reinigung, die Solopol® GFX™ im Vergleich zu anderen starken Handreinigern bietet, die zuvor verwendet wurden.

## Test zur Anwenderpräferenz Frage: Welches Produkt bevorzugen Sie?



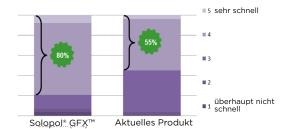
Antworten der Arbeiter nach 4 Wochen und 9 Wochen Solopol® GFX™-Studier

### Test zur Anwenderpräferenz Frage: Wie gut reinigt das Produkt Ihre Hände?



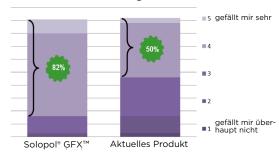
Antworten der Arbeiter nach 4 Wochen und 9 Wochen Solopol® GFX™-Studien

# Test zur Anwenderpräferenz Frage: Wie schnell reinigt das Produkt Ihre Hände?



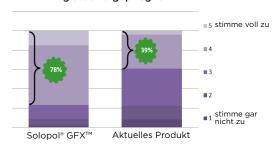
Antworten der Arbeiter nach 4 Wochen und 9 Wochen Solopol® GFX™-Studien

## Test zur Anwenderpräferenz "Inwiefern sagt Ihnen das Gefühl nach der Anwendung zu?"



Antworten der Arbeiter nach 4 Wochen und 9 Wochen Solopol® GFX™-Studien

## Test zur Anwenderpräferenz "Nach der Anwendung fühlt sich meine Haut glatt und gepflegt an."



Antworten der Arbeiter nach 4 Wochen und 9 Wochen Solopol® GFX™-Studien

# **INHALTSSTOFFE**

AQUA (WATER), ZEA MAYS (CORN) KERNEL MEAL, OLEA EUROPAEA (OLIVE) SEED POWDER, SODIUM LAURETH SULFATE, SULFATED CASTOR OIL, CAPRYLOYL/CAPROYL METHYL GLUCAMIDE, DISODIUM LAURETH SULFOSUCCINATE, GLYCERYL OLEATE CITRATE, OLEIC ACID, CITRIC ACID, SODIUM BENZOATE, XANTHAN GUM, POTASSIUM SORBATE, PARFUM (FRAGRANCE).

## PACKUNGSGRÖSSEN

ARTIKEL- NUMMER	GRÖSSE	ANZAHL/ KARTON	SPENDER
GPF3LEURO	3,25 Liter-Kartusche	4	GF3LDBDE

SC Johnson Professional GmbH Girmesgath 5 47803 Krefeld Tel. Deutschland 0800-1002730 Tel. Österreich und Schweiz 0800-100273 info.krefeld@scj.com www.scjp.com Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter.

