

Solopol® **GFX**™

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 Spendetaste 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).



FORMAT: SCHAUM



	BESCHREIBUNG	NUTZEN
EIGENSCHAFTEN	Hochwirksame lösemittelfreie 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 lässt.
	Reinigt schnell	In Tests mit Endverbrauchern beschrieben 80 % der Arbeiter, dass Solopol® GFX™ die Hände schnell oder sehr schnell reinigt.
	Von Anwendern bevorzugt	In Endverbraucher tests bevorzugten 87 % der Arbeiter, Solopol® GFX™ im Vergleich zu ihren bisherigen Handreinigungslotionen.
	Ideal 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	Das Produkt hat keine negativen Auswirkungen, wenn es vor dem Auftragen von Farbe oder Beschichtungen mit Oberflächen in Berührung 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 SZ) bei bestimmungsgemäßem Gebrauch. Lebensmittelanwender sollten das Produkt nur in Übereinstimmung mit den Anweisungen auf dem Etikett verwenden. Das Produkt darf nicht direkt mit Lebensmitteln oder mit Gegenständen, die Lebensmittel enthalten, in Berührung kommen.
	Mit dem EU Ecolabel ausgezeichnet³	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 ausgezeichnet⁴	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	Nach einer unabhängigen Bewertung ist nicht zu erwarten, dass Spuren des Produkts schädliche toxikologische Auswirkungen haben. 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 Gummierstellungsverfahren	Unabhängige Tests am Deutschen Institut für Kautschuktechnologie (DIK) haben bewiesen, dass das Produkt keine negativen Auswirkungen 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 Herstellungsdatum ungeöffnet und bei Raumtemperatur gelagert mindestens 30 Monate haltbar.

GEEIGNET FÜR DEN GEBRAUCH IM LEBENSMITTELSEKTOR

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch hat Solopol® GFX™ keinen Einfluss auf die Qualität und Sicherheit von Lebensmitteln.

Das Produkt wurde anhand des HACCP-Konzepts bewertet. Die folgenden Gefahrenpunkte wurden ermittelt und wie folgt kontrolliert:

1. Auswirkungen auf Geruch und Geschmack von Lebensmitteln - Die Formulierung wurde unabhängig gemäß "EN ISO 4120:2007 Sensorische Analyse - Methodologie - Dreieckstest" getestet und beeinflusst den Geruch oder den Geschmack von Lebensmitteln nicht negativ.
2. Mögliche toxische Wirkungen der Inhaltsstoffe - Es wurde eine unabhängige Bewertung der oralen Toxizität durchgeführt. Demnach ist sehr unwahrscheinlich, dass Lebensmittel, die Spuren Mengen des Produkts enthalten, eine nachteilige toxikologische Wirkung haben.

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:
IE/030/003

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, die Anforderungen an die biologische Abbaubarkeit erfüllen 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:

1. Quantitative Risikobewertung des Produkts Inhaltsstoffe im Hinblick auf ihr hinsichtlich ihres Potenzials zur Sensibilisierung der Haut unter Berücksichtigung ihrer spezifizierten Verwendungsbedingungen und Menge.
2. 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 semi-okklusiven 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

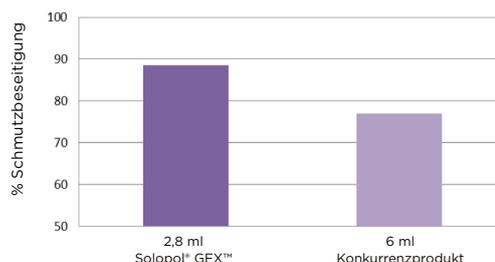
Milde Formulierung

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.

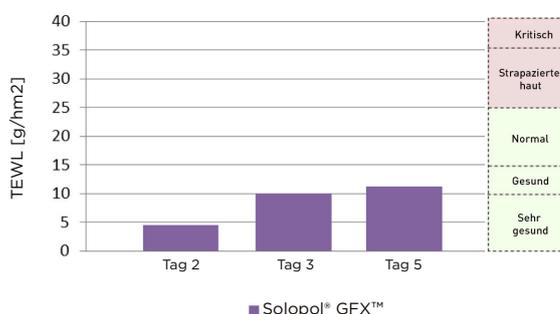
Test zur Reinigungswirkung



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)



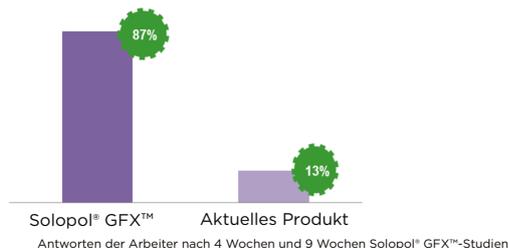
Solopol® GFX™

Starker, lösemittelfreier Power-Schaumhandreiniger

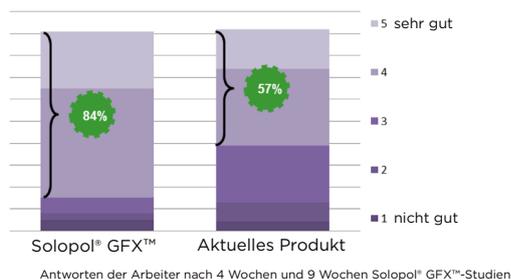
Test der Anwenderpräferenz

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.

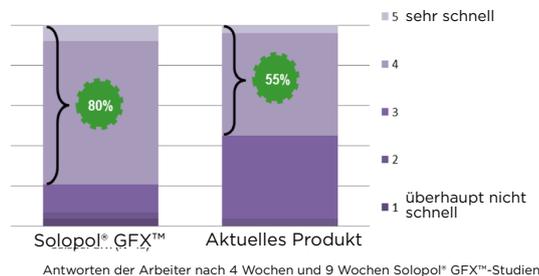
Test zur Anwenderpräferenz Frage: Welches Produkt bevorzugen Sie?



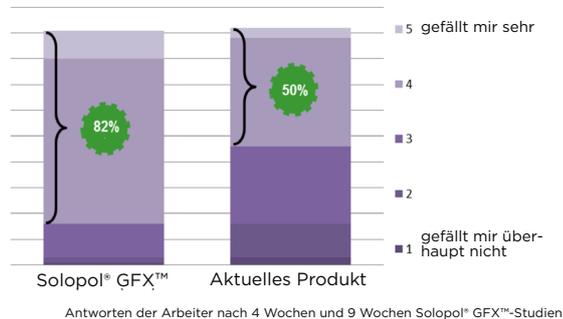
Test zur Anwenderpräferenz Frage: Wie gut reinigt das Produkt Ihre Hände?



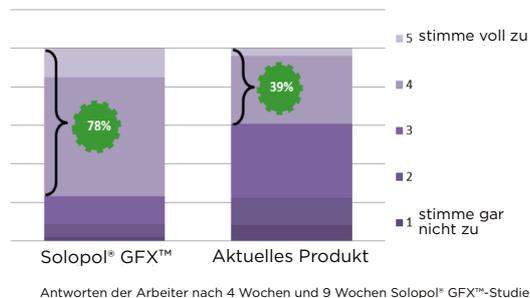
Test zur Anwenderpräferenz Frage: Wie schnell reinigt das Produkt Ihre Hände?



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



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



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