

# Solopol® **GFX**™

Detergente mani PowerFOAM ad azione intensiva privo di solventi

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Detergente per mani PowerFOAM ad azione intensiva, privo di solventi, destinato all'uso professionale, con agenti esfolianti a base di farina di mais e noccioli di olive, per rimuovere olio e grasso molto tenaci. Leggermente profumato.

## LUOGHI DI IMPIEGO

Per l'uso in ambienti industriali.

## TIPI DI SPORCO PER CUI È CONSIGLIATO

Olio, grasso, nerofumo, lubrificanti, sporco e sudiciume generale.

## ISTRUZIONI PER L'USO

- Per i migliori risultati, premere il pulsante fino in fondo e tenere premuto per 3 secondi.
- Applicare 1 dose direttamente sulle mani sporche asciutte, senza aggiungere acqua.
- Strofinare sulle mani per sciogliere lo sporco.
- Applicare un po' d'acqua e poi continuare a strofinare fino a quando tutto lo sporco risulterà disciolto.
- Risciacquare abbondantemente con acqua e asciugare accuratamente.
- Perché un lavaggio delle mani sia efficace, occorrono almeno 30 secondi (esclusa l'asciugatura).



FORMATO: SCHIUMA



CLASSIFICAZIONE  
DETERGENTE



	DESCRIZIONE	PRESTAZIONI
CARATTERISTICHE	<b>Formula priva di solventi altamente efficace</b>	Formulato in modo specialistico per garantire un elevato livello di prestazioni pulenti solitamente associato a prodotti a base di solventi. Rimuove con efficacia olio, grasso, nerofumo e lubrificanti particolarmente incrostati.
	<b>Esclusiva tecnologia PowerFOAM</b>	In ogni dose sono integrati due tipi di agente esfoliante (farina di mais e noccioli di olive) secondo l'esclusiva formula in sospensione della schiuma PowerFOAM.
	<b>Lavaggio delle mani piacevole ed efficiente</b>	Ogni dose di PowerFOAM si stende rapidamente su tutte le mani per emulsionare lo sporco e si risciacqua facilmente con acqua, per una pulizia accurata ed efficiente.
	<b>Pulisce rapidamente</b>	Nelle prove con gli utilizzatori finali, l'80% dei lavoratori ha descritto il detergente per le mani Solopol® GFX™ come capace di pulire le mani in modo rapido o molto rapido.
	<b>Il preferito dagli utilizzatori</b>	Nelle prove con gli utilizzatori finali, l'87% dei lavoratori che ha sperimentato il detergente per le mani Solopol® GFX™ ha dichiarato di preferirlo agli esistenti detergenti per le mani in lozione.
	<b>Ideale per l'utilizzo molto frequente</b>	Testato clinicamente per non irritare ed essere delicato sulla pelle. La formula non aggressiva lascia le mani pulite, fresche e con una sensazione di levigatezza e benessere. Da test clinici, emerge che dopo l'uso quotidiano ripetuto, la funzione della barriera cutanea resta in buone condizioni di salute. Nelle prove con gli utilizzatori finali, il 78% dei lavoratori ha dichiarato di aver percepito sulle mani una sensazione di levigatezza e cura dopo l'uso del detergente per le mani Solopol® GFX™.
	<b>Estremamente economico¹</b>	Per un lavaggio delle mani efficace, occorre il 50% di prodotto in meno rispetto ai detergenti e ai saponi per mani in lozioni ad azione intensa della concorrenza, garantendo così il doppio dei lavaggi.
	<b>Formulazione delicata</b>	Questo prodotto è stato sottoposto a test dermatologici per verificare e attestare l'assenza di conseguenti irritazioni cutanee.
INGREDIENTI	<b>Contiene idratante</b>	Contribuisce a prevenire la disidratazione della pelle, lasciando sulle mani una sensazione di levigatezza e compattezza.
	<b>Privo di silicone</b>	Il prodotto non produrrà effetti avversi se dovesse entrare in contatto con superfici prima dell'applicazione di vernici o rivestimenti superficiali.
	<b>Conservante delicato</b>	Formulato in modo speciale con uno dei conservanti più delicati in assoluto, per ridurre il rischio di irritazione cutanea dovuta all'impiego del prodotto.
	<b>Formulato in modo simile al pH naturale della pelle (4,0-6,5)</b>	Contribuisce a ridurre al minimo la perturbazione dovuta all'uso del prodotto sul film idrolipidico cutaneo, lo strato naturale che contribuisce a mantenere il naturale equilibrio batterico.
CERTIFICATI/ COMPATIBILITÀ	<b>Certificazione HACCP International²</b>	HACCP International ha certificato che il prodotto è idoneo all'uso in strutture che seguono un programma di sicurezza alimentare basato su HACCP (Classificazione di area alimentare SSZ), se utilizzato secondo le indicazioni. Gli addetti alla manipolazione di alimenti devono utilizzare il prodotto unicamente attenendosi alle istruzioni riportate sull'etichetta; il prodotto non deve entrare direttamente a contatto con gli alimenti o gli oggetti che contengono alimenti.
	<b>Certificazione Ecolabel UE³</b>	Il prodotto ha ottenuto la certificazione di ridotto impatto ambientale durante il suo ciclo di vita, dall'estrazione delle materie prime fino alla sua produzione, all'utilizzo e allo smaltimento. <a href="http://www.ecolabel.eu">www.ecolabel.eu</a>
	<b>Certificazione ECARF⁴</b>	Questo prodotto è conforme ai criteri dello European Centre for Allergy Research Foundation (ECARF) in materia di tollerabilità cutanea. Per maggiori informazioni, visitare <a href="http://Ecarf-siegel.org/en/about-seal">http://Ecarf-siegel.org/en/about-seal</a> .
	<b>Ideone ad ambienti in cui vengono maneggiati gli alimenti</b>	Il prodotto è stato sottoposto a valutazioni indipendenti e non si prevede che la presenza di tracce del prodotto causi effetti tossicologici avversi. Gli addetti alla manipolazione di alimenti devono utilizzare il prodotto unicamente attenendosi alle istruzioni d'uso; il prodotto non deve entrare direttamente a contatto con gli alimenti o gli oggetti che contengono alimenti.
	<b>Compatibile con processi di produzione della gomma</b>	Test indipendenti condotti presso l'Istituto tedesco per la tecnologia della gomma (DIK) hanno dimostrato l'assenza di effetti negativi sul processo di vulcanizzazione.

¹Detergente per le mani Solopol® GFX™. In base a test di laboratorio, sondaggi a livello industriale e prove di utilizzatori finali a confronto con detergenti ad azione intensiva 1 e 2 della concorrenza.

# Solopol® GFX™

## Detergente mani PowerFOAM ad azione intensiva privo di solventi

### REGOLAMENTAZIONI DI LEGGE

Questo prodotto è un prodotto cosmetico disciplinato dal Regolamento CE N. 1223/2009 (e sue modificazioni) sui prodotti cosmetici.

### SCHEDE DI SICUREZZA

Per le informazioni in materia di Sicurezza, Ambiente, Manipolazione, Primo soccorso, Pronto soccorso e Smaltimento, si invita a consultare la Scheda di sicurezza, scaricabile alla pagina <https://www.scjp.com/it-it/safety-data-sheets>

### DATA DI SCADENZA

Questo prodotto ha una durata di conservazione di 30 mesi dalla data di produzione, se stoccato a temperatura ambiente senza essere stato aperto.

### IDONEO ALL'USO IN AREE IN CUI SI MANIPOLANO ALIMENTI

Se utilizzato secondo le indicazioni, il detergente per le mani Solopol® GFX™ non incide sulla qualità e sulla sicurezza dei generi alimentari.

Il prodotto è stato sottoposto a valutazione secondo la metodologia di analisi del rischio HACCP. Sono stati identificati i seguenti punti di controllo critici, che sono tenuti sotto controllo come indicato di seguito.

1. Effetti sull'odore e sul sapore di generi alimentari: la formulazione è stata sottoposta a test indipendenti secondo la norma "Analisi sensoriale - Metodologia - Metodo triangolare BS EN ISO 4120:2007", che ha dimostrato l'assenza di potenzialità di contaminazione degli alimenti.
1. Possibili effetti tossici degli ingredienti: è stata eseguita una valutazione tossicologica orale indipendente, che ha concluso come sia improbabile che qualsiasi genere alimentare eventualmente contenente tracce del prodotto causi effetti tossicologici avversi.

### CERTIFICAZIONI



#### Certificazione HACCP International

Questo prodotto e i dispenser con cui deve essere utilizzato hanno ottenuto la certificazione di HACCP International quali prodotti di igiene per le mani sicuri per gli alimenti, idonei all'uso in strutture che seguono un programma di sicurezza alimentare basato su HACCP nella Classificazione di area alimentare SSZ (Splash or Spill Zone, Area soggette a schizzi o sversamenti). Ciò significa che i prodotti sono idonei all'uso in aree in cui si manipolano alimenti, come cucine, aree di produzione e di trasformazione, ma non sono idonei a entrare direttamente in contatto con gli alimenti od oggetti a contatto con gli alimenti. La valutazione e la certificazione di HACCP International è strettamente limitata alle questioni inerenti alla sicurezza alimentare o alle operazioni di un programma di sicurezza alimentare basato su HACCP. HACCP International ha esercitato tutte le accortezze ragionevoli nella sua valutazione dei prodotti o dei servizi descritti in questo testo, ma HACCP International non garantisce che sia stato identificato ogni rischio per la sicurezza degli alimenti in ogni applicazione. Non viene fornita o sottintesa alcuna garanzia nel rilascio di questa dichiarazione.



EU Ecolabel:  
IE/030/003

#### Certificazione Ecolabel UE

Il detergente per le mani Solopol® GFX™ ha ottenuto il marchio europeo Ecolabel: numero di registrazione IE/030/003.

Il prodotto soddisfa i rigorosi requisiti Ecolabel UE, lo strumento volontario che incoraggia l'eccellenza ambientale. Il marchio ufficiale UE premia i prodotti progettati in modo da produrre un impatto ambientale ridotto ottenuto attraverso un impatto ridotto sui sistemi acquatici, l'ottemperanza ai requisiti di biodegradabilità e la riduzione al minimo della produzione di rifiuti grazie a imballaggi più contenuti.

Per maggiori informazioni visitare [www.ecolabel.eu](http://www.ecolabel.eu)



#### Sigillo di qualità ECARF

Questo prodotto è conforme ai criteri dello European Centre for Allergy Research Foundation (ECARF) in materia di tollerabilità cutanea. I cosmetici possono ottenere il sigillo di qualità per aver soddisfatto i criteri riportati di seguito.

1. La valutazione quantitativa del rischio degli ingredienti del prodotto in relazione alle loro potenzialità di sensibilizzazione della pelle, tenuto conto delle condizioni d'uso e delle quantità specificate.

Sperimentazioni cliniche con supervisione medica con volontari affetti da dermatite atopica.

Sistema approvato di gestione del controllo della qualità.

Per maggiori informazioni, visitare <http://ecarf-siegel.org/en/about-seal>.

### GARANZIA DI QUALITÀ

I prodotti SC Johnson Professional sono fabbricati in impianti che adottano le opportune prassi di garanzia di qualità, anche riguardo ai processi di controllo della qualità relativi a materie prime e prodotti finiti; inoltre si conformano a ogni requisito normativo applicabile alla fabbricazione di tali prodotti.

### GARANZIA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

#### Valutazione di sicurezza del prodotto

Il prodotto è stato sottoposto a valutazione da parte di un tossicologo indipendente ed è stato dichiarato sicuro per l'uso previsto sulle mani e sui polsi di adulti e bambini che abbiano compiuto 16 anni, se utilizzato secondo le indicazioni, soddisfacendo tutti i pertinenti requisiti normativi.

#### Test di compatibilità cutanea

Dall'esecuzione in modo indipendente di test dermatologici svolti per valutare la compatibilità cutanea del prodotto su soggetti volontari in modelli di applicazioni semi-occlusive per 48 ore consecutive, è emerso che l'impiego del prodotto non è irritante.

### TEST DI COMPATIBILITÀ

#### Compatibilità con il processo di produzione della gomma

Dall'esecuzione di test condotti dal Deutsches Institut für Kautschuktechnologie (DIK) secondo DIN EN ISO/IEC 17025, l'impiego del detergente per mani Solopol® GFX™ nel processo di produzione della gomma non incide sulla forza coesiva della gomma stessa.

### PROVE DI EFFICACIA

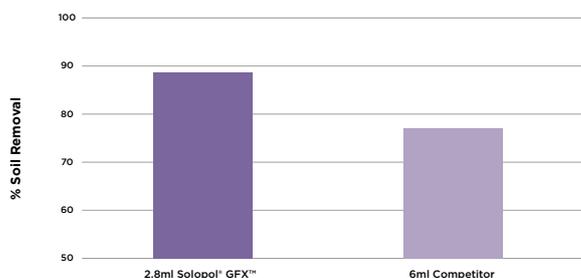
#### Formulazione delicata

Il detergente per mani Solopol® GFX™ non ha dimostrato potenzialità di indurre irritazione o sensibilizzazione della pelle, dopo lo svolgimento indipendente di un test allergologico ripetuto nel tempo (HRIPT - Human Repeat Irritation Patch Test) per 6 settimane.

#### Esecuzione di test di efficacia pulente

Le mani di 18 volontari sani sono state pre-lavate, trattate con un substrato di sporco artificiale e lavate con una quantità corrispondente a 2,8 ml (1 dose) di detergente per le mani Solopol® GFX™ e 6 ml di un prodotto concorrente molto diffuso. Dopo ogni procedura di lavaggio sono stati determinati rispettivamente lo sporco residuo e l'efficacia pulente. Dai test è emerso che l'efficacia pulente di 1 sola dose (2,8 ml) del detergente per le mani Solopol® GFX™ risulta notevolmente migliore rispetto a 6 ml dei prodotti concorrenti sottoposti ai test.

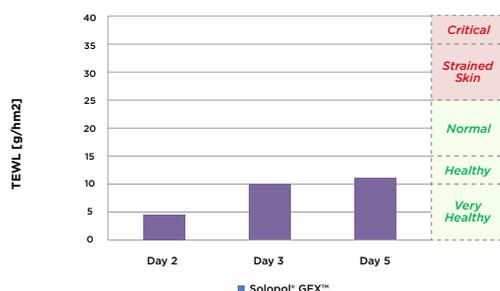
#### Cleaning Efficacy Testing



#### Test di abrasione cutanea

La valutazione degli effetti abrasivi del detergente per le mani Solopol® GFX™ mediante un test di lavaggio ripetuto per un periodo di 4 giorni non ha evidenziato alcun eritema visibile (rossore cutaneo indotto da abrasione) e lascia la pelle in buone condizioni di salute.

#### Repeat Washing - Skin Barrier Assessment



# Solopol® GFX™

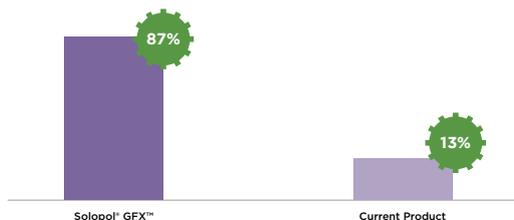
Detergente mani PowerFOAM ad azione intensiva privo di solventi

## Test di preferenza degli utilizzatori

Il detergente per mani Solopol® GFX™ è stato testato in vasti studi di preferenza degli utilizzatori finali. Sono state coinvolte professionalità di riparazione di auto e carrozzerie, manutenzione, automazione, trasporti, fabbricazione di utensili, prodotti metallici, prodotti in lana di roccia e componenti automobilistici. Gli utilizzatori hanno confermato l'eccellente potenza pulente, un'ottima sensazione sulla pelle e la velocità di pulizia fornite dal detergente per le mani Solopol® GFX™ rispetto ad altri detersivi per uso intenso da loro utilizzati in precedenza.

### User Preference Testing

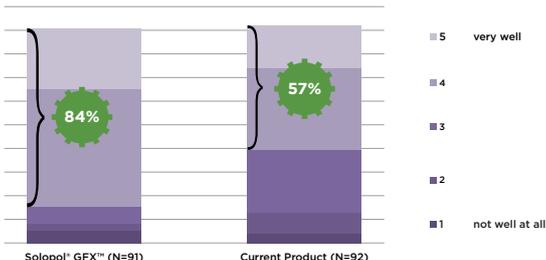
Q: which product do you prefer?



N = 89 worker responses taken following 4 week and 9 week Solopol® GFX™ trials

### User Preference Testing

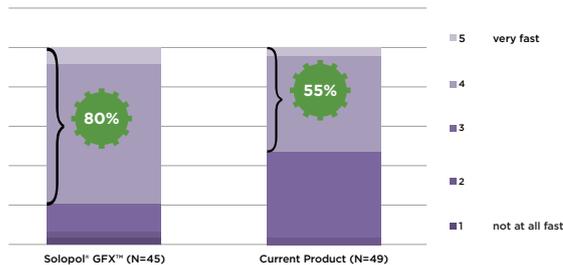
Q: How well does the product clean your hands?



Worker responses taken following 4 week and 9 week Solopol® GFX™ trials

### User Preference Testing

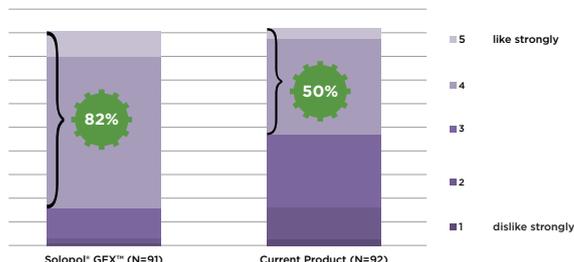
Q: How fast does the product clean your hands?



Worker responses taken following 4 week and 9 week Solopol® GFX™ trials

### User Preference Testing

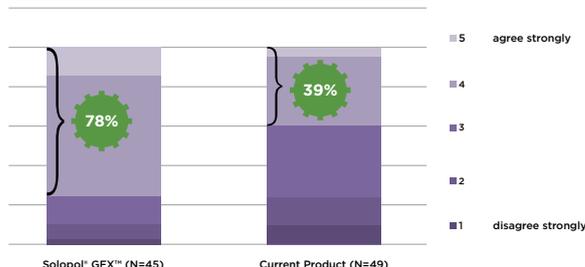
Q: How much do you like the after-feel of the product?



Worker responses taken following 4 week and 9 week Solopol® GFX™ trials

### User Preference Testing

"After use, my skin feels smooth and cared for"



Worker responses taken following 4 week and 9 week Solopol® GFX™ trials

## INGREDIENTI

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).

## DIMENSIONI DELLA CONFEZIONE

CODICE DI MAGAZZINO	DIMENSIONI	PEZZI NELLA CONFEZIONE	DISPENSER
GPF3LEURO	Cartuccia da 3,25 litri	4	GF3LDB

SC Johnson Professional GmbH  
Girmesgath 5  
47803 Krefeld  
Germany  
Phone +49 2151-7380-0  
info.krefeld@scj.com  
www.scjp.com

Le presenti informazioni e ogni ulteriore consulenza tecnica si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Tuttavia, ciò non implica alcuna nostra responsabilità legale o di altro tipo, anche in relazione a esistenti diritti di proprietà intellettuale di terzi, in special modo i diritti di brevetto. In particolare, non è intesa né sottintesa alcuna garanzia, espressa o implicita, né la garanzia sulle proprietà del prodotto in senso giuridico. Ci riserviamo il diritto di apportare qualsiasi modifica secondo i progressi tecnologici o gli ulteriori sviluppi.

