

# Solopol® **GFX**™

Mousse lavante puissante pour les mains sans solvant pour salissures fortes

## DESCRIPTIF PRODUIT

Mousse lavante puissante pour les mains, sans solvant, conçue pour un usage professionnel à base de charges gommantes (farine de maïs et de noyaux d'olive) pour éliminer salissures fortes telles que les huiles et graisses. Légèrement parfumée.

## UTILISATION

Pour une utilisation dans les environnements industriels.

## EFFICACE SUR

Huile, graisse, charbon, lubrifiants et saleté d'ordre général.

## MODE D'EMPLOI

- Pour des résultats optimaux, maintenir le bouton entièrement enfoncé pendant 3 secondes.
- Appliquer 1 dose directement sur mains sèches et sales - ne pas ajouter d'eau.
- Frictionner pour éliminer la salissure
- Ajouter un filet d'eau et poursuivre le lavage
- Rincer abondamment à l'eau et sécher soigneusement
- Un lavage efficace des mains doit durer au moins 30 secondes (sans compter le séchage).



FORMAT : MOUSSE D'ATELIER

 **INNOVATION**



PUISSANCE DE LAVAGE



|                                  | DESCRIPTION   | AVANTAGES  |
|----------------------------------|---|--|
| CARACTÉRISTIQUES                 | Formule sans solvant, hautement efficace  | Spécialement formulée pour offrir le haut niveau de performance de nettoyage normalement associé aux produits à base de solvants sur salissures fortes courantes.  |
|                                  | Technologie de mousse puissante unique  | Chaque dose intègre deux types de charges gommantes (maïs et noyaux d'olive) en suspension dans Solopol® GFX™.   |
|                                  | Lavage des mains agréable et efficace   | Chaque dose de mousse lavante puissante se répand rapidement sur les mains pour émulsionner les salissures et est facilement rincée à l'eau pour un nettoyage complet et efficace.   |
|                                  | Lavage rapide   | Lors de tests effectués auprès des utilisateurs finaux, 80 % des travailleurs ont décrit le nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ comme nettoyant les mains rapidement ou très rapidement.  |
|                                  | Préférence des utilisateurs   | Lors de tests effectués auprès d'utilisateurs finaux, 87 % des travailleurs qui ont essayé le nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ l'ont préféré par rapport à leurs lotions nettoyantes pour les mains existantes.  |
|                                  | Idéal pour une utilisation à haute fréquence  | Cliniquement prouvé comme étant non irritant et doux pour la peau. La formule non agressive laisse les mains propres, fraîches, lisses et revitalisées. Les tests cliniques montrent qu'après une utilisation quotidienne répétée, la fonction de barrière de la peau reste saine. Lors des tests effectués auprès des utilisateurs finaux, 78 % des travailleurs ont décrit leurs mains comme étant douces et hydratées après avoir utilisé le nettoyant pour les mains Solopol® GFX™.          |
|                                  | Très économique¹  | 50 % moins de produit requis pour un lavage efficace des mains que les lotions nettoyantes et savons pour les mains pour salissures fortes concurrents, offrant ainsi deux fois plus de lavages des mains.   |
|                                  | Formule douce   | Testée par des dermatologues afin de vérifier et confirmer que ce produit ne provoque pas d'irritation cutanée.  |
|                                  | Testé sous contrôle dermatologique de manière indépendante  | Des patch tests ont démontré que l'utilisation du produit ne provoquait pas d'irritation.  |
| N'obstrue pas les canalisations. | Les charges gommantes non abrasifs permettent un nettoyage en profondeur. Le produit se rince facilement. |  |
| INGRÉDIENTS                      | Contient des agents hydratants  | Aide à prévenir la sécheresse cutanée, laissant les mains douces et fermes.  |
|                                  | Sans silicone   | Le produit n'aura aucun effet néfaste s'il entre en contact avec des surfaces avant application de peinture ou d'un revêtement de surface.   |
|                                  | Conservateur doux   | Spécialement formulé avec un conservateur très doux pour réduire le risque d'irritation cutanée lié à l'utilisation de ce produit.   |
|                                  | Formule proche du pH naturel de la peau (4,0-6,5)   | Formulé pour maintenir le manteau acide de la peau - couche à la surface de la peau qui aide à soutenir l'équilibre bactérien naturel.   |
| CERTIFICATIONS/COMPATIBILITÉ     | Certifié par HACCP International²   | Certifié par HACCP International comme pouvant convenir à une utilisation dans des installations suivant une démarche de sécurité alimentaire HACCP (classification de zone alimentaire : SSZ) lorsqu'il est utilisé selon les instructions. Les personnes manipulant des denrées alimentaires ne doivent utiliser le produit que conformément aux instructions de l'étiquette et le produit ne doit pas entrer directement en contact avec des aliments ou des éléments contenant des aliments. |
|                                  | Certification Ecolabel³   | Produit certifié comme ayant un impact environnemental limité après analyse du cycle de vie, de l'extraction des matières premières à la fabrication, l'utilisation et l'élimination des déchets. <a href="http://www.ecolabel.eu">www.ecolabel.eu</a>   |
|                                  | Certification ECARF⁴  | Ce produit répond aux critères de tolérance cutanée de l'ECARF (Fondation européenne de recherche sur les allergies). Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site <a href="http://Ecarf-siegel.org/en/about-seal">http://Ecarf-siegel.org/en/about-seal</a> .   |
|                                  | Convient au secteur agro-alimentaire  | Le produit a fait l'objet d'une évaluation indépendante qui a conclu à l'absence de risques toxicologiques en cas de traces du produit. Les personnes manipulant des denrées alimentaires ne doivent utiliser le produit que conformément au mode d'emploi et le produit ne doit pas entrer directement en contact avec des aliments ou des éléments contenant des aliments.   |
|                                  | Compatibilité avec les procédés de fabrication du caoutchouc  | Des tests indépendants effectués par le DIK (Deutsches Institut für Kautschuktechnologie - Institut allemand de technologie du caoutchouc) ont prouvé que le produit n'a pas d'effets négatifs sur le processus de vulcanisation.  |

¹Nettoyant pour les mains Solopol® GFX™. Selon des tests en laboratoire, des enquêtes industrielles et des essais auprès des utilisateurs finaux par rapport aux nettoyants pour salissures fortes concurrents 1 et 2.

# Solopol® GFX™

Mousse lavante puissante pour les mains sans solvant pour salissures fortes

## CONFORMITÉ RÉGLEMENTAIRE

Le produit est conforme à la Réglementation européenne sur les produits cosmétiques CE n° 1223/2009 (dans sa version modifiée).

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Pour toute information relative à la sécurité, à l'environnement, à la manipulation, aux premiers soins et à l'élimination du produit, consultez la fiche de données de sécurité qui peut être téléchargée sur [www.scjp.com](http://www.scjp.com)

## DURÉE DE CONSERVATION

Ce produit a une durée de conservation de 30 mois à compter de la date de fabrication dans son emballage non ouvert à température ambiante.

## CONVIENT POUR UNE UTILISATION EN MILIEU AGROALIMENTAIRE

L'utilisation du nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ conformément au mode d'emploi n'a aucune influence sur la qualité et la sécurité des denrées alimentaires.

Le produit a été évalué selon la démarche d'analyse des risques HACCP. Les points de contrôle suivants sont identifiés et contrôlés comme suit :

- Impact sur l'odeur et le goût des denrées alimentaires - La formulation a fait l'objet d'un test indépendant selon la méthode « Analyse sensorielle - Méthodologie - Essai triangulaire de la norme BS EN ISO 4120:2007 » et déclarée sans effet néfaste sur les denrées alimentaires.
- Effets toxiques éventuels des composants - Une évaluation toxicologique orale indépendante a été réalisée et a conclu à l'absence de risques toxicologiques des denrées alimentaires susceptibles de contenir des traces du produit.

## CERTIFICATIONS



### Certification HACCP International

Ce produit et les distributeurs avec lesquels il s'utilise ont été certifiés par HACCP International comme étant des produits d'hygiène pour les mains sans danger pour les denrées alimentaires et pouvant convenir à une utilisation dans des

installations suivant une démarche de sécurité alimentaire HACCP dans la classification de zone alimentaire SSZ (zone de déversement ou de projection). Ces produits sont donc appropriés pour une utilisation dans des environnements de manipulation des denrées alimentaires tels que les cuisines, les zones de production et les zones de transformation, mais ne sont pas appropriés pour entrer directement en contact avec des aliments ou des éléments qui toucheront des aliments. L'évaluation et la certification d'HACCP International se limitent strictement aux questions de sécurité des aliments ou à l'exécution d'une démarche de sécurité alimentaire HACCP. Bien que HACCP International ait pris toutes les précautions raisonnables lors de son évaluation des produits ou services décrits dans le présent document, HACCP International ne garantit pas que tous les risques relatifs à la sécurité des aliments ont été identifiés dans chaque application. Aucune garantie n'est offerte ou sous-entendue dans la présente déclaration.



### 3 Certification Ecolabel

Le nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ a reçu l'Ecolabel européen : numéro d'enregistrement IE/030/003.

Ce produit répond aux exigences strictes de l'Ecolabel européen, label à but non lucratif valorisant l'excellence environnementale. Le marquage EU officiel met en valeur les produits conçus pour avoir un impact environnemental réduit sur les écosystèmes aquatiques, en satisfaisant aux exigences de biodégradabilité et en minimisant la production de déchets grâce à une diminution de la quantité d'emballages.

Rendez-vous sur le site [www.ecolabel.eu](http://www.ecolabel.eu) pour en savoir plus.



### 4 Certification ECARF

Ce produit répond aux critères de tolérance cutanée de l'ECARF (Fondation européenne de recherche sur les allergies). Les produits cosmétiques peuvent recevoir le label de qualité lorsqu'ils répondent aux critères suivants :

- Évaluation du risque quantitatif des composants du produit en termes de potentiel de sensibilisation, en tenant compte de leurs conditions d'utilisation et des quantités spécifiées.
- Essais cliniques supervisés médicalement et suivis par des volontaires atteints de dermatite atopique
- Système de gestion de contrôle qualité agréé

Pour en savoir plus, rendez-vous sur le site <http://ecarf-siegel.org/en/about-seal>.

## ASSURANCE QUALITÉ

Les produits SC Johnson Professional sont fabriqués dans des installations qui suivent des pratiques d'assurance de la qualité appropriées, y compris en ce qui concerne les processus de contrôle de la qualité pour les matières premières et les produits finis, et sont conformes à toutes les exigences réglementaires applicables à la fabrication de ces produits.

## ASSURANCE SÉCURITÉ PRODUIT

### Évaluation de la sécurité du produit

Le produit a été évalué par un organisme de toxicologie indépendant et est déclaré sûr à l'utilisation sur les mains et les poignées des adultes de plus de 16 ans lorsqu'il est utilisé selon les instructions, en conformité avec l'ensemble des exigences réglementaires.

### Test de compatibilité cutanée

La compatibilité cutanée du produit a été confirmée par des tests dermatologiques indépendants effectués sur des personnes volontaires avec des modèles d'application sous patchs semi-occlusifs pendant 48 heures, ces tests montrent que le produit n'est pas irritant lors de son utilisation.

## TESTS DE COMPATIBILITÉ

### Compatibilité avec le procédé de fabrication du caoutchouc

Les tests réalisés par le Deutsches Institut für Kautschuktechnologie (DIK) en conformité avec la norme DIN EN ISO/IEC 17025 démontrent que l'utilisation du nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ dans le procédé de fabrication du caoutchouc n'a aucune incidence sur la force de cohésion du caoutchouc.

## TESTS D'EFFICACITÉ

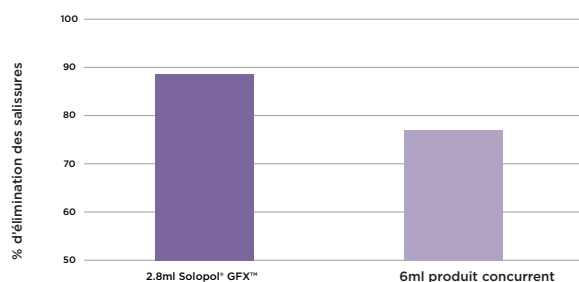
### Formule douce

Le nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ n'a pas démontré de risque d'irritation ou de sensibilisation cutanée après un test indépendant HRIPT (Human Repeat Insult Patch Test) réalisé sur 6 semaines.

### Tests d'efficacité lavante

Les mains de 18 volontaires sains ont été prélavées, mises en contact avec un substrat artificiel et lavées à l'aide d'1 dose (2,8 ml) de nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ et de 6 ml d'un produit lavant concurrent. La saleté résiduelle et l'efficacité du nettoyage ont été déterminées respectivement après chaque opération de lavage. Les tests montrent que l'efficacité de nettoyage d'une seule dose (2,8 ml) de nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ est nettement supérieure à celle de 6 ml des produits concurrents testés.

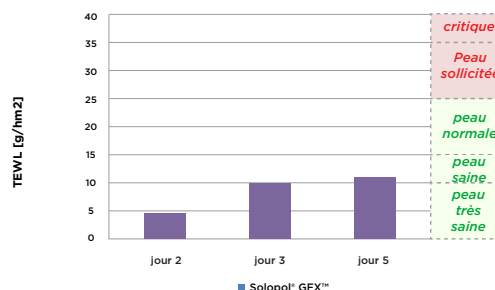
### Test d'efficacité lavante



### Test d'abrasion cutanée

L'évaluation des effets abrasifs du nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ à l'aide d'une méthode de test de lavages répétés de l'avant-bras sur une période de 4 jours n'a révélé aucun érythème visible (rougeur cutanée induite par l'abrasion) et laisse la peau saine.

### Lavage répété - Évaluation de la barrière cutanée



# Solopol® GFX™

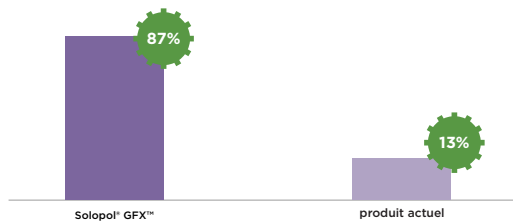
Mousse lavante puissante sans solvant pour salissures fortes

## Tests de préférence menés sur des utilisateurs

Le nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ a été testé dans le cadre d'essais approfondis portant sur les préférences des utilisateurs finaux. Les professions comprenaient la réparation automobile et la carrosserie, l'entretien, l'automatisation, le transport ainsi que la fabrication d'outils, de produits métalliques, de produits en laine minérale et de composants automobiles. Les utilisateurs ont confirmé l'excellente puissance de nettoyage, l'agréable sensation cutanée et la vitesse de nettoyage que le nettoyant pour les mains Solopol® GFX™ fournit par rapport aux autres nettoyants pour les mains pour salissures fortes qu'ils ont pu utilisés auparavant.

### Test de préférences des utilisateurs

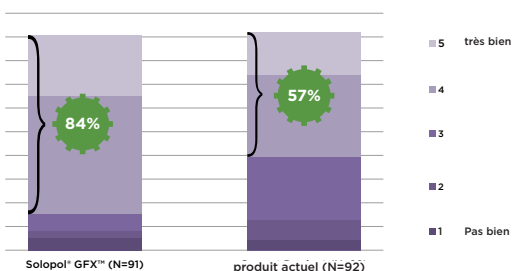
Q : Quel produit préférez-vous ?



Réponses des travailleurs prises à la suite d'essais de Solopol® GFX™ de 4 semaines et de 9 semaines.

### Test de préférences des utilisateurs

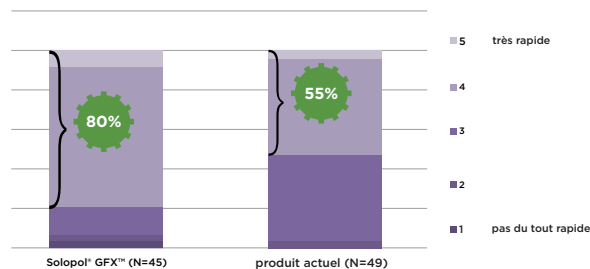
Q : Le produit nettoie-t-il bien les mains ?



Réponses des travailleurs prises à la suite d'essais de Solopol® GFX™ de 4 semaines et de 9 semaines.

### Test de préférences des utilisateurs

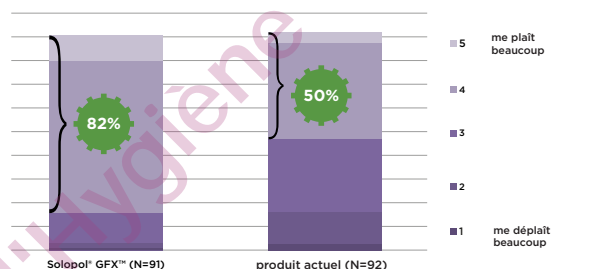
Q : A quelle vitesse le produit nettoie-t-il les mains ?



Réponses des travailleurs prises à la suite d'essais de Solopol® GFX™ de 4 semaines et de 9 semaines.

### Test de préférences des utilisateurs

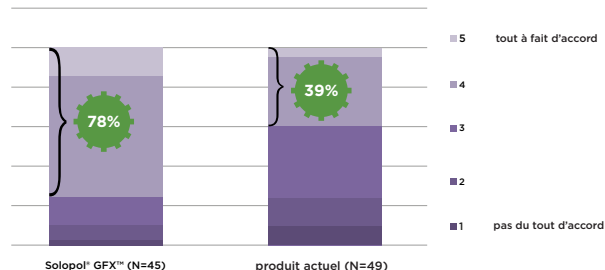
Q : Dans quelle mesure aimez-vous la sensation finale du produit ?



Réponses des travailleurs prises à la suite d'essais de Solopol® GFX™ de 4 semaines et de 9 semaines.

### Test de préférences des utilisateurs

"Après utilisation, ma peau est douce et soignée."



Réponses des travailleurs prises à la suite d'essais de Solopol® GFX™ de 4 semaines et de 9 semaines.

## INGRÉDIENTS

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).

## CONDITIONNEMENTS

| RÉFÉRENCE | UNITÉ            | QTÉ PAR CARTON | DISTRIBUTEUR |
|-----------|------------------|----------------|--------------|
| GPF3LEURO | Cartouche 3,25 L | 4              | GF3LDB       |

SC Johnson Professional SAS  
3/5 rue du Pont des Halles, 94656 Rungis Cedex, France  
Tél. : +33 (0)1 41 80 11 30  
E-mail : infofrance-scjpro@scj.com

Benelux :  
SC Johnson Professional GmbH  
Girmesgath 5, 47803 Krefeld, Allemagne  
+32 2 461 05 75 (Belgique) +49 2151 7380 1580 (Allemagne)  
+31 13 456 19 15 (Pays-Bas) E-mail : info.proBNL@scj.com

www.scj.com

Ces informations et tous les autres conseils techniques reposent sur nos connaissances et notre expérience actuelles. Toutefois, nous déclinons toute responsabilité juridique ou autre, y compris en termes de droits de propriété intellectuelle, notamment droits de brevets.

En particulier, aucune garantie, expresse ou implicite, y compris concernant les caractéristiques du produit, au sens juridique du terme, n'est offerte ni ne saurait être déduite. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications selon les progrès technologiques ou autres développements.

**scJohnson**  
PROFESSIONAL  
A family company®