

**GOJO® NATURAL* ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains**

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

SECTION 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : GOJO® NATURAL* ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains

Détails concernant le fabricant ou le fournisseur

Nom du fournisseur : GOJO Industries, Inc.

Adresse : One GOJO Plaza, Suite 500
Akron, Ohio 44311

Téléphone : 1 (330) 255-6000

Numéro d'appel d'urgence : 1-800-424-9300 CHEMTREC

Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée : Soins de la peau

Restrictions d'utilisation :

Ceci est un produit de soins personnels ou un produit cosmétique sans danger pour les consommateurs et autres utilisateurs s'il est utilisé normalement et de façon raisonnablement prévisible. Les produits cosmétiques et les produits de grande consommation, qui sont spécifiquement définis à travers le monde par une réglementation, sont exemptés de l'obligation d'une FDS pour le consommateur. Bien que cette matière ne soit pas considérée comme dangereuse, cette FDS contient des informations utiles et essentielles pour une manipulation sûre et une bonne utilisation du produit dans des conditions industrielles de travail ainsi que pour des expositions non intentionnelles, telles que de grands déversements. Cette FDS devrait être conservée et disponible aux employés et autres utilisateurs de ce produit. Pour des conseils spécifiques d'utilisation, veuillez svp vous référer aux renseignements fournis sur le carton de l'emballage ou au mode d'emploi.

Préparé par :

SECTION 2. IDENTIFICATION DES DANGERS**Aperçu des urgences**

Etat physique	liquide
Couleur	gris, opaque
Odeur	Agrumes


GOJO® NATURAL* ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

--	--

Classification SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Éléments d'étiquetage SGH

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Effets potentiels sur la santé

Voies d'entrée principales : Inhalation
Contact avec les yeux
Contact avec la peau

Condition médicale aggravée : Aucun(e) à notre connaissance.

Cancérogénicité:**IARC**

Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS
Composants dangereux

Nom Chimique	No.-CAS	Concentration (%)
C11-15 Alkane/cycloalkane	64742-47-8	>= 5 - < 10
Limonene	5989-27-5	>= 0.1 - < 1

SECTION 4. PREMIERS SECOURS

Conseils généraux : En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin.
Si les symptômes persistent ou en cas de doute, consulter un médecin.

En cas d'inhalation : En cas d'inhalation, déplacer à l'air frais.
Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.

En cas de contact avec la peau : Laver à l'eau et au savon par précaution.
Si une irritation se développe et persiste, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux : En cas de contact, rincer les yeux immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes.
Retirer les lentilles de contact si on peut le faire facilement.
Demander conseil à un médecin.

En cas d'ingestion : En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir.
Se rincer la bouche à l'eau.
Appeler un médecin.

Principaux symptômes et : Aucun(e) à notre connaissance.


GOJO® NATURAL* ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

effets, aigus et différés

Protection pour les secouristes : Les secouristes doivent faire attention à se protéger et à utiliser les vêtements de protection recommandés

SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- Moyens d'extinction appropriés : Pulvériser de l'eau ou utiliser de la mousse résistant à l'alcool, de la poudre sèche ou du dioxyde de carbone.
- Moyens d'extinction inappropriés : Aucun(e) à notre connaissance.
- Produits de combustion dangereux : Oxydes de carbone
- Méthodes spécifiques d'extinction : Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche. Les récipients fermés peuvent être refroidis par eau pulvérisée.
- Information supplémentaire : Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.
- Équipement de protection spécial pour les pompiers : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection individuelle.

SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

- Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate. Évacuer le personnel vers des endroits sûrs. Le matériel peut créer des conditions glissantes.
- Précautions pour la protection de l'environnement : Tout déversement dans l'environnement doit être évité. Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. Éviter la dispersion (p.ex. par bac de rétention ou barrières à huile). Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues.

SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- Conseils pour une manipulation sans danger : Équipement de protection individuel, voir section 8. Ne pas avaler. Éviter le contact avec les yeux.


GOJO® NATURAL* ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

Conditions de stockage : Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés.
sures : Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré.
Stocker en tenant compte des législations nationales
spécifiques.

SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE
Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
C11-15 Alkane/cycloalkane	64742-47-8	TWA	200 mg/m3 (Sous forme de vapeur d'hydrocarbure total)	CA BC OEL
		TWA	200 mg/m3 (Sous forme de vapeur d'hydrocarbure total)	CA AB OEL
		TWA (Brouillard)	5 mg/m3	CA AB OEL
		STEL (Brouillard)	10 mg/m3	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m3	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m3	CA QC OEL
		LMPT	525 mg/m3	CA ON OEL
		TWA	200 mg/m3 (Sous forme de vapeur d'hydrocarbure total)	CA BC OEL
		TWA (Brouillard)	5 mg/m3	CA AB OEL
		STEL (Brouillard)	10 mg/m3	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m3	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m3	CA QC OEL
		LMPT	525 mg/m3	CA ON OEL
		TWA	200 mg/m3 (comme de la vapeur d'hydrocarbure totale)	ACGIH


GOJO® NATURAL * ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

Limone	5989-27-5	TWA	20 ppm 111 mg/m ³	CA AB OEL
		TWA	20 ppm 111 mg/m ³	CA AB OEL
		TWA	20 ppm	ACGIH

Équipement de protection individuelle

- Protection respiratoire : Aucun équipement de protection respiratoire individuel n'est normalement nécessaire.
- Protection des yeux : Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial. Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.
- Protection de la peau et du corps : Ne nécessite pas d'équipement de protection spécial.
- Mesures de protection : Choisir une protection corporelle en relation avec le type, la concentration et les quantités de substances dangereuses, et les spécificités du poste de travail.
- Mesures d'hygiène : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Éviter le contact avec les yeux.

SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- Aspect : liquide
- Couleur : gris, opaque
- Odeur : Agrumes
- Seuil olfactif : Donnée non disponible
- pH : 6.0 - 8.0, (20 °C)
- Température de solidification/durcissement : 11.4 °C
- Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition : 98.00 °C
- Point d'éclair : > 100 °C
- Taux d'évaporation : Donnée non disponible
- Limite d'explosivité, supérieure : Donnée non disponible
- Limite d'explosivité, inférieure : Donnée non disponible
- Pression de vapeur : Donnée non disponible

**GOJO® NATURAL * ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains**

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

Densité de vapeur relative	: Donnée non disponible
Densité	: 1.0328 gcm ³
Solubilité(s) Hydrosolubilité	: soluble
Coefficient de partage: n- octanol/eau	: Non applicable
Température d'auto- inflammabilité	: Donnée non disponible
Décomposition thermique	: La substance ou le mélange n'est pas classé comme auto- réactif.
Viscosité Viscosité, cinématique	: 10000 - 50000 mm ² /s (20 °C)
Propriétés explosives	: Non explosif
Propriétés comburantes	: La substance ou le mélange n'est pas classé comme comburant.

SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	: Non classé comme danger de réactivité.
Stabilité chimique	: Stable dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	: Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
Matières incompatibles	: Oxydants
Produits de décomposition dangereux	: On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables	: Inhalation Contact avec les yeux Contact avec la peau
--	---

Toxicité aiguë

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 5,000 mg/kg

**GOJO® NATURAL* ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains**

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 (Rat): > 5.3 mg/l
Durée d'exposition: 4 h
Atmosphère de test: poussières/brouillard
Evaluation: La substance ni le mélange ne présente une toxicité aiguë par inhalation
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires
- Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 (Lapin): > 3,160 mg/kg
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau
- Limonene:**
Toxicité aiguë par voie orale : DL50 (Rat): > 2,000 mg/kg
Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité orale aiguë
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Evaluation: L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Limonene:

Espèce: Lapin

Résultat: Irritation de la peau

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Espèce: Lapin

Résultat: Pas d'irritation des yeux

Limonene:

Espèce: Lapin

Résultat: Pas d'irritation des yeux

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Sensibilisation cutanée: Non classé sur la base des informations disponibles.

Sensibilisation respiratoire: Non classé sur la base des informations disponibles.

Produit:

Evaluation: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.

Composants:**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Type de Test: Test de Maximalisation (GPMT)

**GOJO® NATURAL * ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains**

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

Voies d'exposition: Contact avec la peau
Espèce: Cochon d'Inde
Résultat: négatif
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Limonene:

Type de Test: Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA)
Voies d'exposition: Contact avec la peau
Espèce: Souris
Résultat: positif

Evaluation: Sensibilisation de la peau probable ou prouvée chez l'homme

Mutagenicité sur les cellules germinales

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Test de mutation bactérienne inverse (AMES)
Résultat: négatif

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Aberration chromosomique
Espèce utilisée pour le test: Rat
Voie d'application: Injection intrapéritonéale
Résultat: négatif
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Limonene:

Génotoxicité in vitro : Type de Test: Essai in vitro de mutation génique sur cellules de mammifères
Résultat: négatif

Génotoxicité in vivo : Type de Test: Essai de mutation génique des cellules somatiques de rongeur transgénique
Espèce utilisée pour le test: Rat
Voie d'application: Ingestion
Résultat: négatif

Cancérogénicité

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:**Limonene:**

Espèce: Souris
Voie d'application: Ingestion
Durée d'exposition: 103 semaines
Résultat: négatif

Toxicité pour la reproduction

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

**GOJO® NATURAL* ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains**

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

Effets sur la fertilité : Type de Test: Étude de toxicité pour la reproduction sur une génération
Espèce: Rat
Voie d'application: Ingestion
Résultat: négatif
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Incidences sur le développement du fœtus : Type de Test: Développement embryo-fœtal
Espèce: Rat
Voie d'application: Ingestion
Résultat: négatif

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

Non classé sur la base des informations disponibles.

Toxicité à dose répétée**Composants:****C11-15 Alkane/cycloalkane:**

Espèce: Rat

NOAEL: > 10.4 mg/l

Voie d'application: Inhalation (vapeur)

Durée d'exposition: 90 d

Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

Limonene:

Espèce: Rat

NOAEL: 600 mg/kg

Voie d'application: Ingestion

Durée d'exposition: 13 w

Toxicité par aspiration

Non classé sur la base des informations disponibles.

Composants:**C11-15 Alkane/cycloalkane:**

La substance ou le mélange est connu pour provoquer un risque de toxicité par aspiration chez l'homme ou doit être considéré comme s'il présentait un risque de toxicité par aspiration chez l'homme.

Limonene:

La substance ou le mélange est connu pour provoquer un risque de toxicité par aspiration chez l'homme ou doit être considéré comme s'il présentait un risque de toxicité par aspiration chez l'homme.


GOJO® NATURAL* ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES
Écotoxicité
Composants:
C11-15 Alkane/cycloalkane:

- Toxicité pour les poissons : LL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): > 250 mg/l
Durée d'exposition: 96 h
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau
Méthode: OCDE ligne directrice 203
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : EL50 (Acartia tonsa): > 3,193 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau
- Toxicité pour les algues : EL50 (Skeletonema costatum (diatomée marine)): > 3,200 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau
- NOELR (Skeletonema costatum (diatomée marine)): 993 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques (Toxicité chronique) : NOELR (Ceriodaphnia Dubia (puce d'eau)): > 70 mg/l
Durée d'exposition: 8 jr
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau
- Toxicité pour les bactéries : CE50: > 100 mg/l
Durée d'exposition: 3 h

Limonene:

- Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 0.72 mg/l
Durée d'exposition: 96 h
- Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie)): 0.36 mg/l
Durée d'exposition: 48 h
- Toxicité pour les algues : CE50r (Desmodesmus subspicatus (algues vertes)): 150 mg/l
Durée d'exposition: 72 h
Substance d'essai: Fraction adaptée à l'eau
Remarques: Selon les données provenant de composants similaires

- Facteur M (Toxicité aiguë pour le milieu aquatique) : 1

Persistance et dégradabilité
Composants:
C11-15 Alkane/cycloalkane:

- Biodégradabilité : Résultat: Facilement biodégradable.

**GOJO® NATURAL * ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains**

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

Biodégradation: 82 %
Durée d'exposition: 24 jr
Méthode: OCDE ligne directrice 301F

Limonene:

Biodégradabilité

: Résultat: Facilement biodégradable.
Biodégradation: 80 %
Durée d'exposition: 28 jr
Remarques: Selon les données provenant de composants
similai res

Potentiel de bioaccumulation**Composants:****Limonene:**

Coefficient de partage: n-
octanol/eau : log Pow: 4.38

Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

Autres effets néfastes

Donnée non disponible

SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**Méthodes d'élimination**

Déchets de résidus : Eliminer le produit conformément à la réglementation locale
en vigueur.

Emballages contaminés : Eliminer comme produit non utilisé.
Les conteneurs vides doivent être acheminés vers un site
agréé pour le traitement des déchets à des fins de recyclage
ou d'élimination.

SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**Réglementation Internationale****IATA-DGR**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Code IMDG

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

Réglementation nationale**TDG**

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Classification SIMDUT : Non contrôlé.

**GOJO® NATURAL* ORANGE™ Nettoyant Abrasif pour les Mains**

Version 1.0

Numéro de la FDS:
400000005275

Date de révision: 11/17/2016

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RPC et la FDS contient toutes les informations exigées par le RPC.

Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:

TSCA	: Dans l'inventaire TSCA
CH INV	: Listé ou en conformité avec l'inventaire
AICS	: Listé ou en conformité avec l'inventaire
DSL	: Tous les composants de ce produit sont sur la liste canadienne LIS.
PICCS	: Listé ou en conformité avec l'inventaire
ENCS	: Listé ou en conformité avec l'inventaire
IECSC	: Listé ou en conformité avec l'inventaire
ISHL	: Listé ou en conformité avec l'inventaire
NZIoC	: Listé ou en conformité avec l'inventaire
KECI	: Listé ou en conformité avec l'inventaire

Inventaires

AICS (Australie), LIS (Canada), IECSC (Chine), REACH (Union Européenne), ENCS (Japon), ISHL (Japon), KECI (Corée), NZIoC (Nouvelle-Zélande), PICCS (Philippines), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.