

# Simple Green® Nettoyant Tout Usage - Citron

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ en conformité avec la RÉGLEMENTATION (EC) No 1907/2006 & (EC) No 2015/282

## 1 IDENTIFICATION DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ

**Identificateur de produit:** Simple Green® Nettoyant Tout Usage - Citron  
**Numéros du fabricant :** Consulter la section 16

**Utilisations identifiées pertinentes du mélange:** Agent de nettoyage et de dégraissage pour toutes les surfaces lavables.  
**Utilisations identifiées déconseillées du mélange:** Surfaces intolérantes aux agents dégraissants ; aux surfaces non lavables.

**Fabricant :** Sunshine Makers Inc. Simple Green Europe  
15922 Pacific Coast Highway Immeuble ORIX  
Huntington Beach, California 92649 16 Avenue Jean Jaures  
USA 94600-Choisy-Le-Roi, France  
**Téléphone :** +1 562 795 6000 (de 8h00 à 17h00, heure +33 1 48 90 6699 (de 8h00 à 17h00, heure  
du Pacifique, du lundi au vendredi) centrale de l'Europe, du lundi au vendredi)  
**Télécopie :** +1 562 592 3034 +33 09 81 40 83 67  
**Email / Adresse de courrier électronique :** [info@simplegreen.com](mailto:info@simplegreen.com)

**Numéro d'appel d'urgence :** Tél. chim. (24h/24, international) - + 1-813 248 0585

## 2 CLASSIFICATION DU MÉLANGE

**Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP) :** non classé comme dangereux par le CLP.

**Éléments d'étiquetage**

**Des pictogrammes de danger :** Aucun

**Une mention d'avertissement :** Aucun

**Une ou des mentions de danger :** Aucun

**Un ou des conseils de prudence :** Aucun

**Informations supplémentaires sur les dangers :** EUH208: Contient du Methylchloroisothiazolinone et Methylthiasolinone. Peut produire une réaction allergique.

**Autres dangers :** Aucun connu

## 3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

N° CAS	N° CE	CLP annexe VI		N° d'enregistrement		% de poids	Nom	Classification selon (CE) n° 1272/2008
		N° d'index	REACH	N° d'index	REACH			
68439-46-3	614-482-0	-	Exempt	-	Exempt	1 à 5 %	Alcool éthoxylé C9-11	Yeux Dam. 1 – H318
68-04-2	200-75-3	-	01-2119457027-40	-	01-2119457027-40	1 à 5 %	Citrate de sodium	Non classé
51981-21-6	257-573-7	-	01-2119493601-38	-	01-2119493601-38	1 à 5 %	Tétrasodium N,N-bis(carboxyméthyl)-L-Glutamate	Non classé
497-19-8	207-838-8	011-005-00-2	01-2119485498-19	-	01-2119485498-19	1 à 5 %	Carbonate de sodium	Yeux Irrit. 2 – H319
77-92-9	201-069-1	-	01-2119457026-42	-	01-2119457026-42	0,1 à 1 %	Acide citrique	Non classé
propriétaire	-	-	Préenregistré	-	Préenregistré	0,1 à 1 %	Colorant	Non classé
propriétaire	-	-	Préenregistré	-	Préenregistré	0,1 à 1 %	Parfum	Non classé
55965-84-9	-	613-167-00-5	Exempt	-	Exempt	< 0,0015%	Mélange Isothiazolinone	Tox. aiguë 3 – H301, H311 Peau Corr. 1B – H314 Peau Sens. – H317 Aquatique aiguë 1 – H400 Aquatique chronique 1 – H410

*Pour le texte complet des mentions de danger, des conseils de prudence et tous les symboles, consulter la section 16*

## 4 PREMIERS SOINS

**Notes Générales :** Aucun danger prévu.

**Après inhalation :** Sortir à l'air frais en cas de surexposition par inhalation. Si la toux ou l'irritation persiste, consulter un médecin.

# Simple Green® Nettoyant Tout Usage - Citron

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ en conformité avec la RÉGLEMENTATION (EC) No 1907/2006 & (EC) No 2015/282

## 4 PREMIERS SOINS - suite

**Après contact cutané :** Laver à l'eau. En cas de rougeur, gonflement ou persistante irritation, consulter un médecin.  
**Après contact oculaire :** Laver à l'eau. En cas de rougeur, gonflement ou persistante irritation, consulter un médecin.  
**Après ingestion :** Nettoyer la bouche avec de l'eau. Boire beaucoup d'eau. Ne pas faire vomir. En cas de malaise, consulter immédiatement un médecin.

**Autoprotection de la personne qui dispense les premiers soins :** Traiter selon les symptômes.

### Principaux symptômes et effets, aigus et différés

**Aigus effects :** Aucun connu ou prévu.

**Différés effects :** Aucun connu ou prévu.

**Soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :** Aucun n'est nécessaire.

## 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Moyens d'extinction appropriés :** Utiliser des poudres chimiques sèches, du CO<sub>2</sub>, de l'eau pulvérisée ou de la mousse d'alcool.

**Moyens d'extinction inappropriés :** Jet d'eau important.

**Produits de combustion dangereux :** Aucun risque ou réaction attendus.

**Conseils aux pompiers :** Aucun équipement spécial requis pour ce produit. Utiliser les mesures d'extinction qui sont adaptées aux circonstances locales et au milieu environnant.

## 6 MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

### Pour les non-secouristes

**Équipements de protection :** Des lunettes de protection sont recommandées en cas d'éclaboussure ou de pulvérisation.

**Mesures d'urgence :** Pour petits et gros déversements, essuyer ou éponger avec un matériau absorbant et éliminer de façon adéquate – voir section 13

**Pour les secouristes :** Voir les instructions ci-dessus.

**Précautions pour la protection de l'environnement :** Ne pas verser dans les cours d'eau ouverts et les nappes phréatiques. Les autorités locales doivent être informées si des déversements importants ne peuvent être maîtrisés.

**Méthodes pour le confinement :** Contenir ou détourner le déversement pour protéger les cours d'eau ou les collecteurs d'eau.

**Méthodes pour le nettoyage :** Éponger avec une substance absorbante inerte (comme du sable).

**Autres information :** Se reporter à la section 13 pour une élimination appropriée.

## 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Mesures de protection :** Éviter les éclaboussures. Conserver le récipient bien fermé quand il n'est pas utilisé.

**Mesures destinées à prévenir les incendies :** Sans objet. Liquide non inflammable.

**Mesures destinées à empêcher la production de particules en suspension et de poussières :** Sans objet.

**Mesures de protection de l'environnement :** Éviter les déversements et tenir à distance des égouts.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail :** Ne pas manger, boire et fumer dans l'aire de travail. Se laver les mains après utilisation. Enlever les vêtements et équipements de protection contaminés avant d'entrer dans les salles de repas.

### Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

**Mesures techniques et conditions de stockage :** Conserver dans un endroit frais et sec. Conserver le récipient bien fermé.

**Matériaux d'emballage :** Convient pour le stockage en PEHD et PET plastique.

**Exigences concernant les locaux de stockage ou les réservoirs :** Ne pas laisser geler ou de surchauffer.

# Simple Green® Nettoyant Tout Usage - Citron

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ en conformité avec la RÉGLEMENTATION (EC) No 1907/2006 & (EC) No 2015/282

## 7 MANIPULATION ET STOCKAGE - suite

**Classe de stockage - Informations supplémentaires sur les conditions de stockage :** Aucune n'est nécessaire.

**Utilisations finales particulières – Recommandations :** Nettoyant / dégraissant utilisé manuellement ou avec des nettoyeurs haute pression et des nettoyeurs de pièces.

**Utilisations finales particulières – Solutions spécifiques à un secteur industriel :** voir ci-dessus

## 8 CONTRÔLES DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONELLE

**Valeurs limites d'exposition :** Carbonate de sodium (497-19-8) – République tchèque - 10 mg/m<sup>3</sup> Plafond ; 5 mg/m<sup>3</sup> TWA  
Carbonate de sodium (497-19-8) – Roumanie - 3 mg/m<sup>3</sup> STEL ; 1 mg/m<sup>3</sup> TWA  
Conservateur (55965-84-9) – Autriche – 0,05 mg/m<sup>3</sup> TWA

### Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés** Éviter la pulvérisation et les éclaboussures. Conserver le récipient hermétique quand il n'est pas utilisé.

### Équipement de protection individuelle

**Protection des yeux et du visage :** Porter des lunettes de protection pour protéger contre des éclaboussures éventuelles.

**Protection de la peau – mains :** Pas nécessaire. Un usage prolongé par des personnes à la peau sensible peut exiger des gants en nitrile.

**Protection de la peau – de la peau autre :** Pas nécessaire.

**Protection respiratoire :** Pas nécessaire. En cas d'aération insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

**Risques thermiques :** Pas nécessaire.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement :** Ne pas jeter dans les cours d'eau et les nappes phréatiques.

## 9 PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Aspect:</b>	Liquide jaune	<b>Densité de vapeur:</b>	Non testé
<b>Odeur:</b>	Odeur de citron ajoutée	<b>Densité relative</b> ASTM D-4017:	1,025 g/ml
<b>Seuil olfactif:</b>	Indéterminé	<b>Solubilité:</b>	100% dans l'eau
<b>pH</b> ASTM D-1293:	8,5 à 9,5	<b>Coefficient de partage:</b>	Non testé
<b>Point de congélation</b> ASTM D-1177:	0 à 3,33°C (32 à 38°F)	<b>température d'auto-inflammabilité;</b>	Aucune, voir Point d'éclair
<b>Point d'ébullition</b> ASTM D-1120:	101°C (213,8°F)	<b>température de décomposition:</b>	Non testé
<b>Point d'éclair</b> ASTM D-93:	Aucun	<b>Viscosité:</b>	Non testé
<b>Taux d'évaporation:</b>	Non testé	<b>Propriétés explosives:</b>	Aucune, voir Point d'éclair
<b>Inflammabilité:</b>	Aucune, voir Point d'éclair	<b>Propriétés comburantes:</b>	Aucune, ne contient aucun oxydant
<b>Pression de vapeur:</b>	Indéterminée	<b>COV CARB</b> Méthode 310:	0,25%
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité:</b>		Sans objet	

## 10 STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité :** Non réactif.

**Stabilité chimique :** Sous stockage à des températures ambiantes normales (de -40 °C à + 40 °C), le produit est stable

**Possibilité de réactions dangereuses :** Aucune réaction dangereuse connue

**Conditions à éviter :** Une exposition excessive à la chaleur, la lumière ou le gel

**Matières incompatibles :** Matériaux sensibles aux agents de dégraissage.

**Produits de décomposition dangereux :** Aucun produit de décomposition dangereux connu.

# Simple Green® Nettoyant Tout Usage - Citron

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ en conformité avec la RÉGLEMENTATION (EC) No 1907/2006 & (EC) No 2015/282

## 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

**Acute Toxicity (for mixture)- Oral (LD<sub>50</sub>, rat, mg/kg):** > 5000<sup>1</sup>      **Dermique (LD<sub>50</sub>, rat, mg/kg):** > 5000<sup>1</sup>  
**Inhalation (LC<sub>50</sub>, rat, mg/l/4h):** Ne contient pas d'ingrédients classés dans cette catégorie.

**Corrosion/irritation de la peau :** Non-irritant par Dermal Irritection® modélisation de dosage. Aucune expérimentation animale réalisée.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire :** Irritant oculaire minime par Ocular Irritection® modélisation de dosage. Aucune expérimentation animale réalisée.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée :** Non.<sup>2</sup>      **Cancérogénicité :** Non.<sup>2</sup>

**Mutagénicité sur les cellules germinales :** Non.<sup>2</sup>      **Toxicité pour la reproduction :** Non.<sup>2</sup>

**Résumé de l'évaluation des propriétés CMR :** Le mélange et les ingrédients ne sont pas classables dans cette catégorie selon CLP.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique :** Non.<sup>2</sup>

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée :** Non.<sup>2</sup>

**Danger par aspiration :** Non.<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Calculés par le règlement 1272/2008 relatif à la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges. Aucune expérimentation animale réalisée.

<sup>2</sup> Mélange, à base d'ingrédients, n'est pas classé selon la CLP dans cette catégorie.

## 12 INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### Toxicité

Aiguë		Chronique	
Poissons :	Toxicité aquatique – basse, basée sur l'OCDE 201, 202, 203 + Microtox : EC <sub>50</sub> & IC <sub>50</sub> ≥ 100 mg/L.	Poissons :	Non testé
Crustacés:		Crustacés:	Non testé
Algues/plantes aquatiques :		Algues/plantes aquatiques :	Non testé
Autres organismes :	Non testé	Autres organismes :	Non testé

### Persistence et dégradabilité:

**Dégradation abiotique:** L'agent de surface se dégrade de façon abiotique      **Élimination physique et photochimique :** Non évalué.

**Biodégradation :** Facilement biodégradable en accord avec l'OCDE 301D, test en bouteille fermée.

### Potentiel de bioaccumulation

**Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) :** Non évalué.      **Facteur de bioconcentration (FBC):** Non évalué.

### Mobilité dans le sol

**Répartition connue ou prévisible entre les différents compartiments de l'environnement :** Inconnu.

**Tension superficielle :** Non testée      **Adsorption/desorption :** Non testée

**Résultats des évaluations PBT et vPvB :** Ne contient aucun ingrédient connu comme substance PBT ou vPvB.

**Autres effets néfastes :** Inconnu

**Informations supplémentaires :** Aucune

## 13 CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Élimination des liquides inutilisés et usagés :** peut être considérée comme dangereux dans votre région selon son utilisation et le tonnage – vérifier les identificateurs de produit avec la législation locale, nationale et européenne sur la de gestion des déchets pour connaître les méthodes appropriées d'élimination. *Les déchets ne doivent pas être jetés dans les égouts.*

**Élimination des conteneurs vides :** triple rinçage des bouteilles en plastique puis recyclage.

Ne jamais jeter les mélanges dans les lacs, ruisseaux et cours d'eau ou collecteurs d'eaux pluviales.

S'assurer de respecter toutes les dispositions nationales ou régionales qui peuvent être en vigueur.

# Simple Green® Nettoyant Tout Usage - Citron

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ en conformité avec la RÉGLEMENTATION (EC) No 1907/2006 & (EC) No 2015/282

## 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**DOT / TDG:** Non classifié comme dangereux.

**IMO / IDMG:** Non classifié comme dangereux.

**ICAO-TI/ IATA-DGR:** Non classifié comme dangereux.

**ADR / RID / ADN:** Non classifié comme dangereux.

**Bateaux-citernes ADN :** Non classifié comme dangereux.

**Numéro ONU :** Sans objet **Nom d'expédition des Nations unies :** Produit de nettoyage, NOI liquide

**Classe(s) de danger pour le transport :** Non dangereux CNFM #48580-3

**Groupe d'emballage :** Sans objet Classe 55

**Dangers pour l'environnement :** Sans objet

**Précautions particulières à prendre par l'utilisateur :** Vérifier les sections 3 et 7 et les ID pour la classification des ingrédients  
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

## 15 INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

Ce mélange contient seulement des ingrédients qui ont fait l'objet d'un préenregistrement conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH).

**Règlement sur les détergents 648/2004/EC :** Se reporter aux ID distincts pour la divulgation complète des ingrédients

**Allemagne - la classification des eaux :** Carbonate de sodium (497-19-8) – Numéro d'identification 222, catégorie de danger 1

Alcool éthoxylé (68439-46-3) – Numéro d'identification 670, catégorie de danger 2

Acide citrique (77-92-9) – Numéro d'identification 57, catégorie de danger 1

Conservateur (55965-854-9) – Numéro d'identification 2959, catégorie de danger 3

**Russie :** Acide citrique (77-92-9) 0,1 mg/m<sup>3</sup> MAC

**Des marquages supplémentaires :** Aucune

**Teneur en COV :** 0,25 % (2,5 g/L) sous forme de concentré

**Évaluation de la sécurité chimique:** Aucune évaluation de la sécurité chimique a été réalisée pour ce mélange par le fournisseur.

## 16 AUTRES INFORMATIONS

### Abréviations

H301 – Toxique en cas d'ingestion.

H311 – Toxique par contact cutané.

H314 – Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.

H317 – peut provoquer une allergie cutanée.

H318 – Provoque des lésions oculaires graves.

H319 – Provoque une sévère irritation des yeux.

H400 – Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 – Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### Classification selon le règlement (CE) n °. 1272/2008

Classification	Procédure
Ne peut être classifié comme dangereux.	Données de test, la méthode de calcul

### Des numéros de fabrication:

Volume	Numéros du fabricant	UPC
500 mL	3010501272505	0-43318-72505-0
946 mL	3000500172503, 3010501272503	0-43318-00197-0
10 L	3000500172510	0-43318-72510-4
208 L	3000500172520	0-43318-72520-3

Les énoncés dans la présente fiche signalétique ont été apportés autant que nous sachions et sont aussi précis que possible. Ils sont donnés à titre informatif. Ils ne constituent pas une garantie contractuelle des propriétés du produit. Ils ne doivent pas être modifiés ni transférés à d'autres produits.

# Simple Green® Nettoyant Tout Usage - Citron

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ en conformité avec la RÉGLEMENTATION (EC) No 1907/2006 & (EC) No 2015/282

## 16 AUTRES INFORMATIONS - suite

**Date d'émission :** 01.06.2015 **Remplace la fiche de données de:** 30.01.2014  
**Indication des modifications :** Nouvelle phrase – Section 15  
**Responsable de la FDS :** Simple Green Research & Development Department, [info@simplegreen.com](mailto:info@simplegreen.com)