

<b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>		Revised edition no :1
		Date : 12/04/2018
Product type	Ingredient	Product Name
Lessive liquide	Anionic surfactant	D0404

### SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Lessive liquide Formule : D0404

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations conseillées

liquide vaisselle

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Laboratoires Scientia Natura

CP5; Bogis-Bossey; Switzerland (CH)

TEL: +41 (0) 22 364 8230

www.laboratoires-scientia-natura.ch ; info@laboratoires-scientia-natura.ch

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone d'urgence Antipoison Center: +41 44 251 51 51

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon Directive 1999/45/EC (DPD) :



#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage (DPD):

Classification of substance	Danger Code	sentence
Classification selon Directive 1999/45/EC (DPD)	H315	Provoque une irritation cutanée
	H317	Peut Provoquer une allergie cutanée
	H319	Provoque une sévère irritation des yeux
	P101	En cas de consultation d'une médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
	P102	Tenir hors de portée des enfants
	P305 + P351 + P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent

<b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>		Revised edition no :1
		Date : 12/04/2018
Product type	Ingredient	Product Name
Lessive liquide	Anionic surfactant	D0404

		être facilement enlevées. Continuer à rincer.
--	--	---

Directives 1967/548/EEC	R36	Irritating to eyes
	S2	Tenir hors de portée des enfants.
	S26	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
		Irritant

### 2.3. Autres dangers

Aucune en cas d'utilisation conforme à la destination.

## SECTION 3 Composition / Information on ingredients

Substance name	% (weight)
Eau	> 60 %
Cocoate Potassium	~9%
Cocamidopropyl Betaine	~7%
Helianthus Anuus Seed Oil+ Potassium Hydroxide	~22%
Parfum	~0.7%

No.	Substance identification			Concentration limit
	CAS Number	Name	EU Number	
1	1310-58-3	potassium hydroxide; caustic potash	215-181-3	>1% mais < 5 %
2		Huiles essentielles		< 1%

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours\*

Informations générales:

En cas de malaise consulter un médecin.

Inhalation:

Déplacer la victime à l'air libre. En cas de difficultés respiratoires, consulter immédiatement un médecin.

<b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>		Revised edition no :1
		Date : 12/04/2018
Product type	Ingredient	Product Name
Lessive liquide	Anionic surfactant	D0404

Contact avec la peau:  
Rincer à l'eau. Eloigner les vêtements contaminés.

Contact avec les yeux:  
Rincer à l'eau courante (pendant 10 minutes), si nécessaire consulter un médecin.

Ingestion:  
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.  
Rincer la bouche à l'eau (uniquement si la personne est consciente).

### 5. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés:  
Jet d'eau (si possible, éviter le jet puissant). Adapter les mesures d'extinction aux conditions extérieures. Les extincteurs du commerce sont suffisants pour un feu naissant. Le produit en lui-même ne brûle pas.

Moyens d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:  
Néant

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange  
Des produits de combustion dangereux et/ou du monoxyde de carbone mortel peuvent se former par pyrolyse.

5.3. Conseils aux pompiers  
Utiliser des équipements de protection personnels ainsi que des appareils respiratoires étanches.

### SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence  
Eviter le contact avec la peau et les yeux.

Assurer une aération et une ventilation suffisantes.

Risque de glisser en cas d'écoulement du produit.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations/les eaux superficielles/ les eaux souterraines.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Enlèvement mécanique. Laver le reste à grande eau.

6.4. Référence à d'autres sections

Voir le conseil au chapitre 8

### SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

En cas d'utilisation conforme à la destination, pas besoin de mesures particulières.

Mesures d'hygiène:

Eviter le contact avec la peau et les yeux. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. En cas de contamination de la peau, laver abondamment à l'eau et au savon; soigner.

<b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>		Revised edition no :1
		Date : 12/04/2018
Product type	Ingredient	Product Name
Lessive liquide	Anionic surfactant	D0404

Equipement de protection requis uniquement en cas d'utilisation professionnelle/industrielle ou gros emballages (non ménagers)

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités  
 Conserver au sec entre + 5 et + 40°C  
 Respecter la réglementation de stockage commun.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)  
 lessive

### SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Uniquement en cas d'usage industriel / professionnel

8.1. Paramètres de contrôle  
 Ne contient pas d'ingrédients soumis à des valeurs d'exposition limite

8.2. Contrôles de l'exposition  
 Protection respiratoire:  
 Pas nécessaire.

Protection des mains:  
 En cas de contact direct avec le produit, des gants de protection chimique en nitrile (épaisseur > 0.1mm, temps de passage > 480 min., classe 6) sont recommandés selon la norme EN 374. En cas de contact prolongé ou répété, tenir compte qu'en pratique, le temps de pénétration peut s'avérer considérablement plus court que celui annoncé dans la norme EN 374.  
 Toujours vérifier que les gants de protection sont bien adaptés aux spécificités du poste de travail (stress mécanique ou thermique, propriétés anti-statiques, etc..). Les gants doivent être remplacés aux premiers signes de faiblesse. Nous recommandons de remplacer régulièrement les gants à usage unique et d'élaborer avec l'aide d'un fabricant de gants ou de l'INRS des consignes au poste de travail pour le port des gants.

Protection des yeux:  
 Lunettes de protection hermétiques.

Protection du corps:  
 Vêtements de protection contre produits chimiques. Respecter les instructions du fabricant.

### SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

<b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>		Revised edition no :1
		Date : 12/04/2018
Product type	Ingredient	Product Name
Lessive liquide	Anionic surfactant	D0404

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles  
Les données suivantes sont d'application pour tout le mélange

Aspect	Liquide faiblement visqueux, clair
Odeur	Lavande
pH	9.5 – 10.1
Point initial d'ébullition	Non applicable
Point d'éclair	Pas de donnée
Température de décomposition	Non applicable
Pression de vapeur	Non applicable
Densité	1.02
Viscosité	250 -500 mpa.s
Propriétés explosives	Non applicable
Viscosité (cinématique)	Non applicable
Solubilité qualitative	Non applicable
Température de solidification	Non applicable
Point de fusion	Non applicable
Inflammabilité	Non applicable
Température d'auto-inflammabilité	Non applicable
Limites d'explosivité	Non applicable
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Non applicable
Taux d'évaporation	Non applicable
Densité de vapeur	Non applicable
Propriétés comburantes	Non applicable

9.2. Autres informations  
Non applicable

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Pas connues en cas d'utilisation conforme à la destination.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales de température et de pression.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas connues en cas d'utilisation conforme à la destination.

### 10.4. Conditions à éviter

Pas de décomposition en cas d'utilisation conforme aux prescriptions.

### 10.5. Matières incompatibles

Aucune en cas d'utilisation conforme à la destination.

<b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>		Revised edition no :1
		Date : 12/04/2018
Product type	Ingredient	Product Name
Lessive liquide	Anionic surfactant	D0404

10.6. Produits de décomposition dangereux  
Pas de décomposition en cas d'utilisation conforme aux prescriptions.

### Section 11. Informations toxicologiques

Toxicité orale aiguë	Non
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Irritant pour la peau (Catégorie 2)
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux (catégorie 2)
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Peut provoquer une allergie cutanée

Substance identification			Concentration déterminant la classification du mélange
CAS Number	Name	EU Number	
1310-58-3	potassium hydroxyde; Potasse caustique	215-181-3	> 1% mais < 5 %
	Huile essentielle		≤ 1%

### SECTION 12. Ecological information

Ecotoxicité : Pas de donnée disponible.  
Mobilité : Pas de donnée disponible.  
Biodegradation [%] : Pas de donnée disponible  
Potentiel Bioaccumulation : Pas de donnée disponible.

Autres Aspects :  
Nous n'avons pas connaissance d'autres effets négatifs sur l'environnement.

### SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

Suivre les dispositions locales.

### SECTION 14. Transport information

information General: Aucun danger

### SECTION 15. information Reglementaire

Directives 1967/548/EEC, 1999/45/EC, and EU regulation 1272/2008

Composition :  
> 5% mais moins de 15% tensioactifs anioniques,



#### Laboratoires Scientia Natura

CP5; Bogis-Bossey; Switzerland (CH)  
TEL: +41 (0) 22 364 8230 FAX: +41 (0) 21 566 1806  
www.laboratoires-scientia-natura.ch ;  
info@laboratoires-scientia-natura.ch

<b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET</b>		Revised edition no :1
		Date : 12/04/2018
Product type	Ingredient	Product Name
Lessive liquide	Anionic surfactant	D0404

<5% tensioactifs amphotère,  
Parfum (huile essentielle Bio\*). Contient substance allergisante : D-limone et Citral.

#### SECTION 16. Autres Information

Les indications reposent sur l'état actuel de nos connaissances et concernent le produit en l'état de livraison.

Date Impression : 12 / 04 / 2018

Fin du document FRANCAIS