

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

SECTION 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit:

AQUAGEN® FRE

Nettoyant citrique. Parfumé.

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

Utilisations identifiées pertinentes:

AISE-P403: Nettoyant sols. Procédé manuel

AISE-P305: Nettoyant sanitaires. Procédé manuel

Réservé aux utilisateurs professionnels

Utilisations déconseillées:

Le produit ne doit pas être utilisé à des fins distinctes de celles qui sont indiquées.

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

SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA)

C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallès (Barcelona) - España (Spain)

Tel. +34 902 12 14 11 - Fax. +34 902 12 14 19

oficina.ventas@sucitesa.com - www.sucitesa.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

(+34) 902 12 14 11 (9:00 AM - 17:00 PM) / (+34) 900 50 67 73

Voir SECTION 4

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon la Directive 1999/45/CE - DPD

Classification selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 - CLP

Eye Irrit. 2

H319

2.2. Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage selon la Directive 1999/45/CE - DPD

Symbole/s de danger :

Produit sans symboles de danger

Mention(s) de danger:

Mention(s) de mise en garde:

S2 Conserver hors de la portée des enfants

Information supplémentaire d'étiquetage

Document : 04LAB004
 Code : 323305
 Nom du produit: AQUAGEN® FRE
 Langue : FRA
 Édition (date): 01/01/1753
 Révision (date): 12/01/2015
 Version : 10

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Fiche de données de sécurité à disposition du utilisateur professionnel qui la demande
 USAGE PROFESSIONNEL
 Ne pas avaler

Éléments d'étiquetage selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 - CLP

Pictogramme(s) de danger:



Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger (phrases H)

H319 Provoque une sévère irritation des yeux

Mentions de mise en garde (phrases P)

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 être facilement enlevées. Continuer à rincer

Information supplémentaire d'étiquetage

Ne pas avaler
 USAGE PROFESSIONNEL

2.3. Autres dangers / mentions:

Le produit ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII.
 Pas d'autres dangers connus.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.1. Substances

Non pertinent

3.2. Mélanges

Identificateur de produit

AQUAGEN® FRE

Substances dangereuses:

CAS No. / EC No. / REACH No.	5949-29-1	201-069-1	01-2119457026-42-XXXX							
Nom EC	Citric Acid, Monohydrate									
Nom IUPAC	2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylic acid									
Gammes de concentration - %	<1									
Classification DPD	Xi	R36								
Limites de concentration spécifiques DPD	---									
Classification CLP	Eye Irrit. 2	H319								
Limites de concentration spécifiques CLP	---									

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Facteur M	---									
CAS No. / EC No. / REACH No.	68131-39-5			500-195-7			01-2119488720-33			
Nom EC	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)									
Nom IUPAC	alcohols, C12-15, ethoxylated									
Gammes de concentration - %	<2									
Classification DPD	Xn	R22	Xi	R41	N	R50				
Limites de concentration spécifiques DPD	---									
Classification CLP	Acute Tox. 4	H302	Eye Dam. 1	H318	Aquatic Acute 1	H400				
Limites de concentration spécifiques CLP	---									
Facteur M	M=1									
CAS No. / EC No. / REACH No.	9004-82-4			---			---			
Nom EC	Sodium lauryl ether sulphate									
Nom IUPAC	Fatty Alcohols C12 C14 ethoxylated 3 EO sulfates, sodium salts									
Gammes de concentration - %	<1									
Classification DPD	Xi	R36/38								
Limites de concentration spécifiques DPD	---									
Classification CLP	Skin Irrit. 2	H315	Eye Irrit. 2	H319						
Limites de concentration spécifiques CLP	---									
Facteur M	---									

(*) Pour le texte intégral des phrases mentionnées dans cette section, voir section 16.

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

Consultations Institut national de toxicologie :

EN CAS d'exposition: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

Formule déposée Centre Anti-poisons de Paris Hôpital F.-WIDAL.Tf. 0140054848 · Centre Anti-poisons de Belgique Tf. 070245245

4.1. Description des premiers secours

NE JAMAIS LAISSER LA PERSONNE INTOXIQUEE SEULE. Si la personne a perdu connaissance, la placer sur le côté avec la tête plus basse que le reste du corps et les genoux semi-fléchis. Transporter la personne intoxiquée dans un centre hospitalier et, si possible, présenter l'étiquette ou le conditionnement.

Exposition par inhalation

EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Contact avec la peau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher

Document : 04LAB004
 Code : 323305
 Nom du produit: AQUAGEN® FRE
 Langue : FRA
 Édition (date): 01/01/1753
 Révision (date): 12/01/2015
 Version : 10

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Contact avec les yeux

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.

Ingestion

EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Exposition par inhalation

Effets non significatifs

Contact avec la peau

Effets non significatifs

Contact avec les yeux

Effets non significatifs

Ingestion

Effets non significatifs

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucune information disponible sur les essais cliniques et le suivi médical. Si disponibles, les informations toxicologiques spécifiques des substances, peuvent être trouvées dans la section 11.

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés:

Eau pulvérisée, Mousse, Agents extincteurs secs.

Moyens d'extinction inappropriés:

En cas d'incendie aux alentours, tous les agents extincteurs sont permis.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Non combustible. Peut dégager des émanations toxiques, corrosives, irritantes et suffocantes en cas d'incendie. Monoxyde de carbone (CO), Dioxyde de carbone (CO₂), etc.

Conseils aux pompiers

Équipement de protection spécial

Protections : Équipement de protection chimique (habit, gants, protection yeux/visage, etc.). Appareil respiratoire autonome.

Recommandations:

Asperger avec de l'eau les récipients pour les maintenir froids. Éviter que les produits anti-incendie passent dans les égouts ou les cours d'eau. Les déchets d'incendie, ainsi que l'eau d'extinction polluée doivent être traités en accord avec les réglementations en vigueur.

SECTION 6: MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Utiliser l'équipe de protection personnel approprié. Voir SECTION 8. Ne pas les laisser passer par les égouts ou les cours d'eau. Si cela arrive, avertir les autorités pertinentes selon la législation locale.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Évitant la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Produit liquide: Retenir et prendre les déchets avec des matériaux absorbants (terre, sable et autres absorbants minéraux) et les déposer dans un récipient adéquat pour leur future élimination, selon la réglementation locale en vigueur.

Produit solide: Prendre les déchets et les déposer dans un récipient adéquat pour leur élimination future, selon la réglementation locale en vigueur. Voir SECTION 13.

Référence à d'autres sections

Voir SECTIONS 8 et 13.

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones de travail. Retirer immédiatement tous les vêtements contaminés. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stocker conformément à la législation locale. Stocker les emballages entre 5 et 35°C dans un endroit sec, bien ventilé, loin des sources de chaleur et de la lumière solaire directe. Il faut garantir une rotation appropriée des produits. Les produits les plus vieux doivent être les premiers à être utilisés. Ne pas stocker plus de 30 mois, délai de péremption estimé pour les produits stockés dans des conditions ambiantes appropriées.

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

Voir SECTION 1 Réserve aux utilisateurs professionnels

SECTION 8: CONTROLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

FRANCE - Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle (Source: GESTIS - International limit values)

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate
VALEURS LIMITES - 8 heures	Non établi	
VALEURS LIMITES - Court terme	Non établi	
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)
VALEURS LIMITES - 8 heures	Non établi	
VALEURS LIMITES - Court terme	Non établi	
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium lauryl ether sulphate
VALEURS LIMITES - 8 heures	Non établi	
VALEURS LIMITES - Court terme	Non établi	

Niveau dérivé sans effet (DNEL) et Concentration prévisible sans effet (PNEC)

Non disponible pour le mélange

8.2. Contrôles de l'exposition

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones de travail. Retirer immédiatement tous les vêtements contaminés. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

Les informations suivantes s'appliquent pour les utilisations indiquées dans la SECTION 1. Les conditions normales d'utilisation sont supposées s'appliquer pour cette section. Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation. (L'information devrait être confirmée par l'évaluateur des postes de travail.)

Contrôles techniques appropriés

Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.

PRODUIT PUR - NON DILUÉ

Protection des yeux/du visage:

Lunettes de protection, selon la norme NF EN166, lorsqu'il y a risque d'éclaboussures.

Protection de la peau:

- Protection des mains:

Pas nécessaire dans les conditions d'utilisation recommandées.

- Autres :

Utiliser des vêtements de protection appropriés.

Protection respiratoire:

Pas nécessaire dans les conditions d'utilisation recommandées.

Document : 04LAB004
 Code : 323305
 Nom du produit: AQUAGEN® FRE
 Langue : FRA
 Édition (date): 01/01/1753
 Révision (date): 12/01/2015
 Version : 10

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Risques thermiques:

Pas de risques thermiques connus

SECTION 9: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	Liquide transparent
Couleur :	Rose
Odeur:	Roses
Seuil olfactif	Pas de données disponibles
pH:	4+-1
Point de fusion/point de congélation	Pas de données disponibles
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Pas de données disponibles
Point d'éclair:	>90°C
Taux d'évaporation	Pas de données disponibles
Inflammabilité (solide, gaz);	Pas de données disponibles
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'e	Pas de données disponibles
Pression de vapeur	Pas de données disponibles
Densité de vapeur	Pas de données disponibles
Densité relative	1,00+-0,01
Solubilité(s):	Soluble dans l'eau
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Pas de données disponibles
Température d'auto-inflammabilité	Pas de données disponibles
Température de décomposition	Pas de données disponibles
Viscosité:	Non pertinent
Propriétés explosives	non explosif
Propriétés comburantes:	non comburant

9.2. Information complémentaire:

Pas de données disponibles

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1 Réactivité

Pas de risques de réactivité connus dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.2 Stabilité chimique:

Stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas connu en cas d'usage et de stockage dans des conditions normales.

10.4. Conditions à éviter

Chaleur, flamme, sources d'inflammation, pression, lumière solaire directe et manipulation inadaptée des emballages.

10.5. Matières incompatibles:

Aucun risque spécifique n'est à souligner

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas connu en cas d'usage et de stockage dans des conditions normales. En cas de combustion, voir SECTION 5.

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Pas de données de test disponibles sur le mélange. Il fournit des informations sur les substances énumérées à la section 3

Toxicité aiguë:

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	LD50 > 2000 mg/kg bw	Orale	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 401
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	LD50 > 2000 mg/kg bw	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 402
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Rspirotoire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 403
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	LD50 > 1700 mg/kg	Orale	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 401
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	LD50 > 2000 mg/kg bw	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 402
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	LC50 (4H) 1,5 - 20,7 mg/l	Rspirotoire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 403
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	LD50 > 2000 mg/kg bw	Orale	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 401
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	LD50 > 2000 mg/kg bw	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 402
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Rspirotoire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 403

Corrosion / Irritation

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Non irritant	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 404
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Irritant	Oculaire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 405
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Non irritant	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 404
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Non irritant	Oculaire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 405
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Irritant	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 404
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Irritant	Oculaire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 405

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Il n'est pas sensibilisant	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 406
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Rspirotoire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline XXX
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Il n'est pas sensibilisant	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 406
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Rspirotoire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline XXX
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Il n'est pas sensibilisant	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 406
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Rspirotoire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline XXX

Mutagénicité sur les cellules germinales

Document : 04LAB004
 Code : 323305
 Nom du produit: AQUAGEN® FRE
 Langue : FRA
 Édition (date): 01/01/1753
 Révision (date): 12/01/2015
 Version : 10

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate	
Résultat / Méthode	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 471, 474, 476	
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)	
Résultat / Méthode	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 471, 474, 476	
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate	
Résultat / Méthode	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 471, 474, 476	

Cancérogénicité:

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate	
Résultat / Méthode	Pas de données disponibles	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 451	
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)	
Résultat / Méthode	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 451	
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate	
Résultat / Méthode	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 451	

Toxicité pour la reproduction:

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate	
Résultat / Méthode	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 414, 415, 416	
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)	
Résultat / Méthode	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 414, 415, 416	
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate	
Résultat / Méthode	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 414, 415, 416	

Toxicité à dose répétée:

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	NOAEL > 2000 mg/kg bw/day	Orale	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 407, 408, 409
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 410, 411
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Rspiratoire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 412, 413

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)		
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	NOAEL > 200 mg/kg bw/day	Orale	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 407, 408, 409	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 410, 411	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Rspiratoire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 412, 413	
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate		
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Orale	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 407, 408, 409	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Cutanée	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 410, 411	
Résultat / Voie d'exposition / Méthode	Pas de données disponibles	Rspiratoire	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 412, 413	

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Pas de données de test disponibles sur le mélange. Il fournit des informations sur les substances énumérées à la section 3

12.1. Toxicité

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate		
Paramètre / Résultat / Organisme / Espèce	LC50 (96h)	> 1000 mg/l	Poissons	Lepomis macrochirus
Paramètre / Résultat / Organisme / Espèce	LC50 (48h)	> 150 mg/l	Crustacés	Daphnia magna
Paramètre / Résultat / Organisme / Espèce	LC50 (72h)	Pas de données disponibles	Algues	---
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)		
Paramètre / Résultat / Organisme / Espèce	LC50 (96h)	1 mg/l	Poissons	Oncorhynchus mykiss
Paramètre / Résultat / Organisme / Espèce	LC50 (48h)	0,4 mg/l	Crustacés	Daphnia magna
Paramètre / Résultat / Organisme / Espèce	LC50 (72h)	> 2000 mg/l	Algues	Pseudokirchneriella subcapitata
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate		
Paramètre / Résultat / Organisme / Espèce	LC50 (96h)	> 10 mg/l	Poissons	Brachydanio rerio
Paramètre / Résultat / Organisme / Espèce	LC50 (48h)	7 mg/l	Crustacés	Daphnia magna
Paramètre / Résultat / Organisme / Espèce	LC50 (72h)	7 mg/l	Algues	Scenedesmus subspicatus

12.2. Persistance et dégradabilité

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate		
Résultat / Méthode	facilement biodégradable	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 301		
Autres :	La substance est facilement biodegradable. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis			
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)		
Résultat / Méthode	facilement biodégradable	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 301		
Autres :	La substance est facilement biodegradable. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis			
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate		
Résultat / Méthode	facilement biodégradable	Équivalent ou similaire à OCDE Guideline 301		
Autres :	La substance est facilement biodegradable. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis			

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Document : 04LAB004
 Code : 323305
 Nom du produit: AQUAGEN® FRE
 Langue : FRA
 Édition (date): 01/01/1753
 Révision (date): 12/01/2015
 Version : 10

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate
Résultat	logKow <4,5. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)
Résultat	Pas de données disponibles	
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate
Résultat	logKow <4,5. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis	

12.4. Mobilité dans le sol

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate
Résultat	Pas de données disponibles	
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)
Résultat	Pas de données disponibles	
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate
Résultat	Pas de données disponibles	

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate
Résultat	La substance ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII.	
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)
Résultat	La substance ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII.	
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate
Résultat	La substance ne répond pas aux critères PBT ou vPvB, prévus par le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe XIII.	

12.6. Autres effets néfastes:

CAS No./ Nom EC	5949-29-1	Citric Acid, Monohydrate
Résultat	Pas de données disponibles	
CAS No./ Nom EC	68131-39-5	Alcohol(C12-15) EO(>5-10)
Résultat	Pas de données disponibles	
CAS No./ Nom EC	9004-82-4	Sodium laurylether sulphate
Résultat	Pas de données disponibles	

SECTION 13: CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déversement du produit pur dans les égouts et les cours d'eau interdits. Les résidus et les emballages vides doivent être traités conformément à la législation en vigueur.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1. Numéro ONU

Non classifiée

Document : 04LAB004
 Code : 323305
 Nom du produit: AQUAGEN® FRE
 Langue : FRA
 Édition (date): 01/01/1753
 Révision (date): 12/01/2015
 Version : 10

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Non classifiée - Non pertinent

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non pertinent

14.4. Groupe d'emballage

Non pertinent

14.5. Dangers pour l'environnement

Voir SECTION 2

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir SECTION 8

Exemptions pour format ADR:

Non pertinent

Groupe de séparation IMDG:

Non pertinent

Polluant marin IMDG:

Non pertinent

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Le produit n'est pas transporté en vrac dans des citernes

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementation des détergents - Règlement (CE) n° 648/2004 et ses modifications:

Pertinent. Les tensioactifs utilisés dans la formulation des détergents, lorsque mentionnés dans le paragraphe suivant, répondent aux critères de biodégradation finale en aérobiose (minéralisation) établi dans le Règlement Européen (CE) n° 648/2004 relatif aux détergents. Biodégradabilité = supérieur à 60% dans les 28 jours.

Teneur selon RÈGLEMENT (CE) N°648/2004 sur les détergents :

Agents de surface anioniques <5%. Agents de surface non ioniques <5%. Parfums. Citronellol. Geraniol. Benzyl salicylate. D-Limonene. Tetramethylglycoluril.

Législation relative aux biocides - Règlement (CE) n° 1451/2007 et des amendements:

Non pertinent

Règlements Cosmétiques - Règlement (CE) n° 1223/2009 et des amendements:

Non pertinent

Règlements sur les Aérosols - Directive 2008/47/CE et ses amendements:

Non pertinent

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Le produit est un mélange. Tous composants ont été enregistrés, pré-enregistrés ou en sont exempts de l'enregistrement REACH

Annexe XIV-REACH (liste des substances soumises à autorisation - SVHC)

Le produit ne contient pas de substances sur la liste des candidats qui seront considérés comme des substances extrêmement préoccupantes, selon l'Agence européenne des produits chimiques (ECHA)

Registres :

Fabriqué en U.E.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée sur le mélange. Le produit contient des substances qui sont encore requises évaluation de la sécurité chimique.

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Modifications dans le document:

12/01/2015 : Information ajusté conformément au règlement (CE) n° 1907/2006, annexe II

Texte intégral des phrases mentionnées à l'article 3

Document : 04LAB004
Code : 323305
Nom du produit: AQUAGEN® FRE
Langue : FRA
Édition (date): 01/01/1753
Révision (date): 12/01/2015
Version : 10

Fiche de données de sécurité

Conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH)

R22	Nocif en cas d'ingestion
R36	Irritant pour les yeux
R36/38	Irritant pour les yeux et pour la peau
R41	Risque de lésions oculaires graves
R50	Très toxique pour les organismes aquatiques
H302	Nocif en cas d'ingestion
H315	Provoque une irritation cutanée
H318	Provoque des lésions oculaires graves
H319	Provoque une sévère irritation des yeux
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques

Abréviations et acronymes:

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- OEDC - Organisation de coopération et de développement économiques
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables

Il sera toujours de la responsabilité de l'utilisateur d'adopter des mesures opportunes concernant la protection de la santé, la sécurité au travail et la protection de l'environnement, en s'assurant que les moyens, les installations, le personnel impliqué et les services sont adaptés au stockage, à la manipulation et à l'emploi du produit, et que les exigences établies par la législation en vigueur sont toujours accomplies.

L'information rassemblée dans le présent document repose sur les connaissances actuelles et sur la législation applicable de la CE, dès que les conditions d'utilisation par les utilisateurs sont hors de notre connaissance et contrôle. Le produit ne doit pas être utilisé à des fins distinctes de celles qui sont indiquées dans le paragraphe 1 de ce document. Les utilisateurs doivent s'assurer que le produit est adapté à leurs besoins, et vérifier à ce titre les fins proposées dans la fiche, ainsi que les conditions spécifiques d'emploi, y compris au moyen d'essais préalables, si besoin. En conséquence, Suministros Científicos Técnicos, S.A.U. décline toute responsabilité dérivant de l'emploi inadapté du produit

Le département technique de Suministros Científicos Técnicos, S.A.U., apportera une réponse à toutes les questions techniques posées par les utilisateurs.

La version en vigueur de ce document est uniquement disponible sur la page Web www.sucitesa.com. Pour éviter la distribution de versions obsolètes, nous recommandons de ne pas en conserver de copies et de vérifier au préalable que le document n'a pas été modifié.