



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial : WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB  
numéro d'identification : 61532

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

Utilisation de la substance/du mélange : Produit de nettoyage  
Réservé aux utilisateurs professionnels.

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

Société : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
Drève Richelle, 161 K BOITE/BUS 29  
1410 Waterloo  
Téléphone : +3223520400  
Téléfax : +3223510860  
Adresse e-mail Personne responsable/émettrice : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Personne de contact : Développement produits / sécurité produits

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

070/245.245

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Irritation oculaire, Catégorie 2 H319: Provoque une sévère irritation des yeux.

Irritation cutanée, Catégorie 2 H315: Provoque une irritation cutanée.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

##### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Pictogrammes de danger :



Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger : H315 Provoque une irritation cutanée.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence : P102 Tenir hors de portée des enfants.



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

### Prévention:

P264

Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P280

Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux/ du visage.

### Intervention:

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.

P337 + P313

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

### Élimination:

P501

Éliminer le contenu/réceptacle dans une installation d'élimination des déchets agréée.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

### 2.3 Autres dangers

Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus.  
Pas d'information disponible.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

Nature chimique : Solution aqueuse d' agent tensioactif.

#### Composants dangereux

| Nom Chimique   | No.-CAS<br>No.-CE<br>Numéro<br>d'enregistrement | Classification<br>(RÈGLEMENT (CE) No<br>1272/2008)                | Concentration (%) |
|--|---|---|-------------------|
| acide sulfamidique   | 5329-14-6<br>226-218-8<br>01-2119846728-23      | Eye Irrit.2; H319<br>Skin Irrit.2; H315<br>Aquatic Chronic3; H412 | >= 10 - < 15      |
| acides sulfoniques,<br>hydroxycarbanes en C14-<br>16 et alcènes en C14-16,<br>sels de sodium | 68439-57-6<br>270-407-8<br>01-2119513401-57     | Skin Irrit.2; H315<br>Eye Dam.1; H318                             | >= 2 - < 5        |
| acide citrique   | 77-92-9<br>201-069-1<br>01-2119457026-42        | Eye Irrit.2; H319   | >= 1 - < 2        |

Pour l'explication des abréviations voir section 16.



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

- |                                 |   |  |
|---------------------------------|---|--|
| Conseils généraux               | : | S'éloigner de la zone dangereuse.<br>Consulter un médecin.<br>Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.  |
| En cas d'inhalation             | : | Amener la victime à l'air libre.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.   |
| En cas de contact avec la peau  | : | Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.<br>Laver au savon avec une grande quantité d'eau.<br>Si les troubles se prolongent, consulter un médecin.   |
| En cas de contact avec les yeux | : | Protéger l'oeil intact.<br>Retirer les lentilles de contact si on peut le faire facilement.<br>Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes.<br>Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste. |
| En cas d'ingestion              | : | Se rincer la bouche à l'eau puis boire beaucoup d'eau.<br>Ne pas faire boire de lait ou de boissons alcoolisées.<br>Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente.<br>Appeler un médecin.  |

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

- |           |   |                               |
|-----------|---|-------------------------------|
| Symptômes | : | Irritation                    |
| Risques   | : | Pas d'information disponible. |

#### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

- |            |   |   |
|------------|---|---|
| Traitement | : | Pour le conseil d'un spécialiste, les médecins doivent contacter le centre anti-poison. |
|------------|---|---|

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1 Moyens d'extinction

- |                                |   |   |
|--------------------------------|---|---|
| Moyens d'extinction appropriés | : | Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche. |
|--------------------------------|---|---|

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- |  |   |   |
|--|---|---|
| Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie | : | Ne pas laisser pénétrer l'eau d'extinction contaminée dans les égouts ou les cours d'eau. |
| Produits de combustion dangereux                       | : |   |

#### 5.3 Conseils aux pompiers



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

- |  |   |
|--|---|
| Équipement de protection spécial pour les pompiers | : En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.  |
| 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. |

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

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

- |                           |   |
|---------------------------|---|
| Précautions individuelles | : Utiliser un équipement de protection individuelle.<br>Assurer une ventilation adéquate. |
|---------------------------|---|

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

- |   |  |
|---|--|
| Précautions pour la protection de l'environnement | : Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les égouts ou les cours d'eau. |
|---|--|

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| Méthodes de nettoyage | : Neutraliser à l'aide de solutions alcalines, de chaux ou d'ammoniaque.<br>Enlever avec un absorbant inerte (sable, gel de silice, agglomérant pour acide, agglomérant universel, sciure).<br>Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination. |
|-----------------------|--|

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Équipement de protection individuel, voir section 8., Traiter le produit récupéré selon la section "Considérations relatives à l'élimination", Voir chapitre 15 concernant les réglementations nationales spécifiques.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- |   |   |
|---|---|
| Conseils pour une manipulation sans danger                      | : Éviter le contact avec la peau et les yeux. Équipement de protection individuel, voir section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail.   |
| Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion | : Mesures préventives habituelles pour la protection contre l'incendie.   |
| Mesures d'hygiène   | : À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation. 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

- |  |   |
|--|---|
| Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs | : Conserver dans le conteneur d'origine. Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Entreposer à température ambiante dans le récipient d'origine. |
|--|---|



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

Autres données : Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation(s) particulière(s) : <\*\* Phrase language not available: [ FR ] CUST - WM01.00062 \*\*>,  
<\*\* Phrase language not available: [ FR ] CUST - WM01.00019 \*\*>,  
<\*\* Phrase language not available: [ FR ] CUST - WM01.00022 \*\*>

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

#### DNEL

**acide sulfamidique**  
**5329-14-6:**

: Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Valeur: 7,5 mg/m3

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Valeur: 1,85 mg/m3

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Long terme - effets systémiques

**acides sulfoniques,**  
**hydroxycarbanes en C14-16 et**  
**alcènes en C14-16, sels de**  
**sodium**  
**68439-57-6:**

: Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Exposition à long terme, Effets systémiques

Utilisation finale: Travailleurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Exposition à long terme, Effets systémiques  
Valeur: 152,22 mg/m3



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Contact avec la peau  
Effets potentiels sur la santé: Exposition à long terme, Effets systémiques

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Inhalation  
Effets potentiels sur la santé: Exposition à long terme, Effets systémiques  
Valeur: 45,04 mg/m<sup>3</sup>

Utilisation finale: Consommateurs  
Voies d'exposition: Ingestion  
Effets potentiels sur la santé: Exposition à long terme, Effets systémiques

### PNEC

**acide sulfamidique**  
**5329-14-6:**

: Eau douce  
Valeur: 0,3 mg/l

Eau de mer  
Valeur: 0,03 mg/l

intermittent release  
Valeur: 0,3 mg/l

STP  
Valeur: 200 mg/l

Sédiment d'eau douce  
Valeur: 0,3 mg/kg

Sédiment marin  
Valeur: 0,3 mg/kg

Sol  
Valeur: 3 mg/kg

Eau douce  
Valeur: 0,048 mg/l

Eau de mer  
Valeur: 0,0048 mg/l

STP  
Valeur: 2 mg/l

Sédiment d'eau douce  
Valeur: 0,173 mg/kg

Sédiment marin  
Valeur: 0,0173 mg/kg



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

**acides sulfoniques,  
hydroxycanes en C14-16 et  
alcènes en C14-16, sels de  
sodium  
68439-57-6:**

Sol  
Valeur: 0,00638 mg/kg

: Eau douce  
Valeur: 0,042 mg/l

Eau de mer  
Valeur: 0,0042 mg/l

Sédiment d'eau douce  
Valeur: 2,025 mg/l

Sédiment marin  
Valeur: 0,2025 mg/l

Sol  
Valeur: 0,0061 mg/l

STP  
Valeur: 4 mg/l

**acide citrique  
77-92-9:**

: Eau douce  
Valeur: 0,44 mg/l

Eau de mer  
Valeur: 0,044 mg/l

STP  
Valeur: > 1000 mg/l

Sédiment d'eau douce  
Valeur: 34,6 mg/kg

Sédiment marin  
Valeur: 3,46 mg/kg

Sol  
Valeur: 33,1 mg/kg

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux : En cas de risque d'éclaboussures, porter:  
Lunettes de sécurité à protection intégrale

#### Protection des mains

Matériel : En cas de contact prolongé ou répété, utiliser des gants de protection.



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

Gants résistants aux produits chimiques faits de caoutchouc butyle ou de caoutchouc nitrile catégorie III conformément à EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

Remarques : Prenez en compte l'information donnée par le fournisseur concernant la perméabilité et les temps de pénétration, et les conditions particulières du lieu de travail (contraintes mécaniques, temps de contact).

Protection de la peau et du corps : inutile dans les conditions normales d'utilisation

Protection respiratoire : N'est pas nécessaire, sauf en cas de formation d'aérosols.  
Type de Filtre recommandé:  
Filtre ABEK-P3

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Conseils généraux : Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les égouts ou les cours d'eau.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

|                                  |                                 |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Aspect                           | : liquide                       |
| Couleur                          | : rouge                         |
| Odeur                            | : caractéristique               |
| Seuil olfactif                   | : Donnée non disponible         |
| pH                               | : env. 0,4                      |
| Point/intervalle de fusion       | : Donnée non disponible         |
| Point/intervalle d'ébullition    | : Pas d'information disponible. |
| Point d'éclair                   | : Non applicable                |
| Taux d'évaporation               | : Donnée non disponible         |
| Inflammabilité (solide, gaz)     | : Donnée non disponible         |
| Vitesse de combustion            | : Donnée non disponible         |
| Limite d'explosivité, inférieure | : Donnée non disponible         |
| Limite d'explosivité, supérieure | : Donnée non disponible         |
| Pression de vapeur               | : Donnée non disponible         |
| Densité de vapeur relative       | : Donnée non disponible         |
| Densité relative                 | : Donnée non disponible         |
| Densité                          | : env. 1,069 g/cm3              |





Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Hydrosolubilité                       | : soluble               |
| Solubilité dans d'autres solvants     | : Donnée non disponible |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau | : Donnée non disponible |
| Température d'inflammation            | : Donnée non disponible |
| Décomposition thermique               | : Donnée non disponible |
| Viscosité, dynamique                  | : env. 800 mPa.s        |
| Viscosité, cinématique                | : Donnée non disponible |
| réserve acide                         | : 4,7 g/100g            |
| Propriétés explosives                 | : Donnée non disponible |
| Propriétés comburantes                | : Donnée non disponible |

### 9.2 Autres informations

aucun(e)

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Stable dans les conditions recommandées de stockage., Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.

### 10.2 Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Stable dans les conditions recommandées de stockage., Pas de décomposition en utilisation conforme.

### 10.4 Conditions à éviter

Conditions à éviter : Donnée non disponible

### 10.5 Matières incompatibles

Matières à éviter : Donnée non disponible

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.  
Autres informations : On ne connaît pas de produits de décomposition dangereux.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

### Produit

- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Peut causer des irritations de la peau et/ou dermatites.
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Peut provoquer des lésions oculaires irréversibles.
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Donnée non disponible
- Information supplémentaire : Donnée non disponible

### Composants:

#### **acide sulfamidique**

**5329-14-6:**

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 Rat: 3.160 mg/kg  
DL50 oral Rat: > 2.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401  
BPL: oui
- Toxicité aiguë par voie cutanée : DL50 Rat: > 2.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 402  
BPL: oui
- Corrosion cutanée/irritation cutanée : Espèce: Lapin  
Résultat: Irritant pour la peau.  
Méthode: OCDE ligne directrice 404
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Espèce: Lapin  
Résultat: Irritation des yeux  
Méthode: OCDE ligne directrice 405
- Toxicité à dose répétée : Rat: 1000 mg/kg  
NOAEL: 1.000 mg/kg  
Voie d'application: Oral(e)  
Durée d'exposition: 90 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 408

#### **acides sulfoniques, hydroxyalcanes en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium**

**68439-57-6:**

- Toxicité aiguë par voie orale : DL50 oral Rat: > 2.000 mg/kg  
Méthode: OCDE ligne directrice 401
- Toxicité aiguë par inhalation : CL50 Rat: 52 mg/l  
Durée d'exposition: 4 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 403



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

|  |   |
|--|---|
| Toxicité aiguë par voie cutanée                | : DL50 dermal Lapin: 6.300 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 402  |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée           | : Espèce: Lapin<br>Résultat: Irritant pour la peau.<br>Méthode: OCDE ligne directrice 404   |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire   | : Espèce: Lapin<br>Résultat: Risque de lésions oculaires graves.<br>Méthode: OCDE ligne directrice 405  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée        | : Espèce: Cochon d'Inde<br>Résultat: N'a pas d'effet sensibilisant sur les animaux de laboratoire.<br>Méthode: OCDE ligne directrice 406  |
| Toxicité à dose répétée                        | : Rat: NOAEL: 259 mg/kg<br><br>Voie d'application: Dermale<br>Durée d'exposition: 2 Jahre   |
| <b>acide citrique</b><br><b>77-92-9:</b>       |   |
| Toxicité aiguë par voie orale                  | : DL50 oral Souris: 5.400 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 401<br><br>DL50 oral Rat: 11.700 mg/kg<br>Méthode: OCDE ligne directrice 401<br><br>DL50 oral Souris: 5.000 mg/kg<br><br>DL50 oral : 3.000 mg/kg              |
| Toxicité aiguë par voie cutanée                | : DL50 dermal Rat: > 2.000 mg/kg  |
| Toxicité aiguë (autres voies d'administration) | : voir texte créé par l'utilisateur Rat: 725 mg/kg<br>Voie d'application: voir texte créé par l'utilisateur<br><br>voir texte créé par l'utilisateur Souris: 940 mg/kg<br>Voie d'application: voir texte créé par l'utilisateur |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée           | : Résultat: Irritation légère de la peau  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire   | : Résultat: Irritation des yeux   |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée        | : Résultat: Ne provoque pas de sensibilisation de la peau.  |



## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

Cancérogénicité - Evaluation : N'est pas classifiable comme cancérogène pour l'homme.

Toxicité à dose répétée : Rat: NOAEL: 4.000 mg/kg  
LOAEL: 8.000 mg/kg  
Voie d'application: Oral(e)  
Durée d'exposition: 10 d

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1 Toxicité

##### Composants:

##### **acide sulfamidique 5329-14-6:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Pimephales promelas (Vairon à grosse tête)): 70,3 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 71,9 mg/l  
Durée d'exposition: 24 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues : CE50r : 48 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

##### **acides sulfoniques, hydroxycalcane en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium 68439-57-6:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Danio rerio (poisson zèbre)): 4,2 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques : (Daphnia magna (Grande daphnie )): 4,53 mg/l  
Durée d'exposition: 48 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 202

Toxicité pour les algues : (Skeletonema costatum (algue marine)): 5,2 mg/l  
Durée d'exposition: 72 h  
Méthode: OCDE Ligne directrice 201

Toxicité pour les bactéries : CE50 (Bactérie): 230 mg/l  
Méthode: OCDE Ligne directrice 209

Toxicité pour les plantes : 2025 mg/lDurée: 10 d

##### **acide citrique 77-92-9:**

Toxicité pour les poissons : CL50 (Leuciscus idus(Ide)): 440 - 760 mg/l  
Durée d'exposition: 96 h  
Méthode: OCDE ligne directrice 203



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

|   |   |
|---|---|
| Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques | : CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): 1.535 mg/l<br>Durée d'exposition: 24 h<br><br>CE50 (Daphnia magna (Grande daphnie )): env. 120 mg/l<br>Durée d'exposition: 72 h |
| Toxicité pour les algues                                      | : NOEC (Scenedesmus quadricauda (algues vertes)): 425 mg/l<br>Durée d'exposition: 8 Tage<br>Type de Test: Essai en statique   |
| Toxicité pour les bactéries                                   | : (Pseudomonas putida ( Bacille Pseudomonas putida)): > 10.000 mg/l<br>Durée d'exposition: 16 h   |

### 12.2 Persistance et dégradabilité

#### Produit:

|                  |  |
|------------------|--|
| Biodégradabilité | : Remarques: Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. |
|------------------|--|

#### Composants:

**acides sulfoniques, hydroxycalcane en C14-16 et alcènes en C14-16, sels de sodium 68439-57-6:**

|                  |  |
|------------------|--|
| Biodégradabilité | : Biodégradation: > 80 %<br>Méthode: OECD 301 B<br>Remarques: Selon les résultats des tests de biodégradabilité ce produit est considéré comme étant facilement biodégradable. |
|------------------|--|

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Demande Chimique en Oxygène (DCO) | : 790 mg/g |
|-----------------------------------|------------|

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Carbone organique dissous (COD) | : 190 mg/g |
|---------------------------------|------------|

#### **acide citrique**

##### **77-92-9:**

|                  |  |
|------------------|--|
| Biodégradabilité | : Résultat: Facilement biodégradable.<br>Biodégradation: 97 %<br>Durée d'exposition: 28 d<br>Méthode: OECD 301 B |
|------------------|--|

Résultat: Facilement biodégradable.  
Biodégradation: 100 %  
Durée d'exposition: 19 d  
Méthode: OECD 301 E

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Demande Biochimique en Oxygène (DBO) | : 526 mg/g |
|--------------------------------------|------------|

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Demande Chimique en Oxygène (DCO) | : 728 mg/g |
|-----------------------------------|------------|



## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

ThOD : 0,75 g/g

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

#### Composants:

##### **acide sulfamidique**

**5329-14-6:**

Bioaccumulation : Remarques: On ne doit pas s'attendre à une bioaccumulation (log Pow  $\leq$  4).

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: -4,34

##### **acide citrique**

**77-92-9:**

Bioaccumulation : Remarques: Une bioaccumulation est peu probable.

Coefficient de partage: n-octanol/eau : log Pow: -1,72

### 12.4 Mobilité dans le sol

Donnée non disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Produit:

Evaluation : Cette substance/ce mélange ne contient aucun ingrédient considéré comme persistant, bio-accumulable et toxique (PBT), ou très persistant et très bio-accumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1% ou plus..

#### Composants:

##### **acide citrique**

**77-92-9:**

Evaluation : Cette substance n'est pas considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT).. Cette substance n'est pas considérée comme très persistante et très bioaccumulable (vPvB)..

### 12.6 Autres effets néfastes

#### Produit:

Information écologique supplémentaire : Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit : Ne pas jeter les déchets à l'égout.  
Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec des résidus de produits chimiques ou des emballages déjà



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

|                       |  |
|-----------------------|--|
|                       | utilisés.<br>Remettre les excédents et les solutions non recyclables à une entreprise d'élimination des déchets agréée.  |
| Emballages contaminés | : Vider les restes.<br>Eliminer comme produit non utilisé.<br>Ne pas réutiliser des récipients vides.  |
| Code des déchets      | Le code européen des déchets<br>200129<br>Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, si possible en accord avec les autorités responsables pour l'élimination des déchets. |

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**

Marchandise non dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

#### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**

Marchandise non dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.4 Groupe d'emballage

**ADR**

Marchandise non dangereuse

**IMDG**

Marchandise non dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

**ADR**

Marchandise non dangereuse

Non réglementé comme étant une marchandise dangereuse

**IATA**

Marchandise non dangereuse

#### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Équipement de protection individuel, voir section 8.

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



Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

Non applicable pour le produit tel qu'il est fourni.

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Seveso III: Directive 2012/18/UE : Non applicable  
du Parlement européen et du  
Conseil concernant la maîtrise des  
dangers liés aux accidents  
majeurs impliquant des  
substances dangereuses.

Composés organiques volatils : Directive 1999/13/CE  
Contenu en composés organiques volatils (COV): < 0,01 %, 0,08 g/l

Directive 1999/13/CE  
Contenu en composés organiques volatils (COV): < 0,01 %, 0,01 g/l

Conformément au règlement : <5% Agents de surface anioniques, Parfums  
relatif aux détergents CE  
648/2004

#### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Il n'y a pas d'informations disponibles pour ce produit.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

ADN - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures; ADR - Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par la route; AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CLP - Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances; règlement (CE) n° 1272/2008; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECHA - Agence européenne des produits chimiques; EC-Number - Numéro de Communauté européenne; ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la





Werner & Mertz  
Professional

## WC ULTRAFRESH 10 X 750 ML F/NL/D/GB

WM 0713109

Numéro de commande: 0713109

Version 2.5

Date de révision 02.11.2016

Date d'impression 03.11.2016

restriction des produits chimiques; RID - Règlement concernant le transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TRGS - Règle technique pour les substances dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable

### Texte complet pour phrase H

|      |  |
|------|--|
| H315 | Provoque une irritation cutanée.   |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.   |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

### Information supplémentaire

|                              |      |                                 |
|------------------------------|------|---------------------------------|
| Procédure de classification: | H319 | Sur la base de données d'essai. |
|                              | H315 | Méthode de calcul               |

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.

500000000915