



# Fiche de Données de Sécurité

Conformément au règlement (CE) n° 1907/2006

## TASKI Sani Clonet Pur-Eco W4f

Révision: 2023-07-06

Version: 04.0

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: TASKI Sani Clonet Pur-Eco W4f

UFI: TMU0-P0J3-J00A-R73S

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

##### Utilisation du produit:

Nettoyant pour cuvettes de toilette.

Agent détartrant.

Uniquement pour usage professionnel.

##### Utilisations déconseillées:

Les usages autres que ceux identifiés ne sont pas recommandés.

#### SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs:

AISE\_SWED\_PW\_10\_1

AISE\_SWED\_PW\_13\_2

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

#### Coordonnées

Diversey France SAS

201, rue Carnot 94120 Fontenay sous Bois,

Tel: 01 45 14 76 76 - Fax: 01 45 14 76 52

E-mail: commandes.directparis@diversey.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette ou la fiche de données de sécurité).

ORFILA (INRS) : 33 1 45 42 59 59.

### SECTION 2: Identification des dangers

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

Eye Irrit. 2 (H319)

#### 2.2 Éléments d'étiquetage



Mention d'avertissement: Attention.

#### Mentions de danger :

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

#### 2.3 Autres dangers

Pas d'autres dangers connus.

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2 Mélanges

| Ingrédient(s)  | N° CE     | N° CAS | Numéro REACH | Classification   | Remarques | Pour cent en poids |
|----------------|-----------|--------|--------------|------------------|-----------|--------------------|
| Acide citrique | 201-069-1 | -      | [1]          | STOT SE 3 (H335) |           | 3-10               |

|  |  |  |  |                     |  |  |
|--|--|--|--|---------------------|--|--|
|  |  |  |  | Eye Irrit. 2 (H319) |  |  |
|--|--|--|--|---------------------|--|--|

Limite(s) d'exposition au poste de travail, si disponible(s), sont énumérées dans le paragraphe 8.1.

ATE, si disponible(s), sont énumérées dans la section 11.

[1] exempté: mélange ionique. Voir le Règlement (CE) N°1907/2006, Annexe V, paragraphes 3 et 4. Ce sel est potentiellement présent, déterminé par le calcul, et inclus uniquement pour la classification et l'étiquetage. Chaque composant à l'origine du mélange ionique est enregistré, tel que requis.

Pour le texte intégral des phrases H et EUH mentionnées dans cette section, voir section 16..

## SECTION 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation:</b>                              | Consulter un médecin en cas de malaise.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Contact avec la peau:</b>                    | Laver la peau avec beaucoup d'eau tiède, à faible débit. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Contact avec les yeux:</b>                   | Maintenir les paupières ouvertes et rincer abondamment les yeux à l'eau tiède pendant au moins 15 minutes. 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. Si l'irritation survient et persiste, faire appel à une assistance médicale. |
| <b>Ingestion:</b>                               | Rincer la bouche. Boire immédiatement un verre d'eau. Ne jamais faire ingérer quoi que ce soit à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Protection individuelle des secouristes:</b> | Tenir compte de l'équipement de protection individuelle comme indiqué dans le paragraphe 8.2.                                                                                                                                                                                                                                                                               |

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

|                               |                                                                              |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation:</b>            | Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation. |
| <b>Contact avec la peau:</b>  | Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation. |
| <b>Contact avec les yeux:</b> | Provoque des irritations sévères.                                            |
| <b>Ingestion:</b>             | Pas d'effets ou symptômes connus dans les conditions normales d'utilisation. |

### 4.3 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

Dioxyde de carbone (CO2). Poudre sèche. Jet d'eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

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

Pas de dangers particuliers connus.

### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire et des vêtements appropriés incluant gants et protection du visage.

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

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

Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

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

Diluer avec une grande quantité d'eau. Ne pas laisser pénétrer dans les systèmes d'égouts, les eaux de surfaces ou les eaux souterraines.

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

Endiguer pour récupérer les déversements importants de liquide. Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, diatomite, liants universels). Ne pas remplacer les matières déversées dans leur récipient d'origine. Récupérer dans des récipients fermés et adaptés pour élimination.

### 6.4 Référence à d'autres sections

Pour les équipements de protection individuelle, voir la sous-section 8.2. Pour des informations concernant l'élimination, voir la section 13.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

#### Mesures visant à prévenir les incendies et explosions:

Pas de précautions spéciales requises.

#### Mesures à prendre pour la protection de l'environnement:

Pour les contrôles d'exposition liés à l'environnement, voir le paragraphe 8.2.

#### Conseils sur l'hygiène professionnelle générale:

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Conserver à l'écart des aliments et

## TASKI Sani Clonet Pur-Eco W4f

boissons y compris ceux pour animaux. Ne pas mélanger avec d'autres produits sauf avis contraire de Diversey. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Éviter le contact avec les yeux. N'utiliser qu'avec une ventilation adéquate. Voir section 8.2, Contrôles de l'exposition / protection individuelle.

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

Stocker conformément aux réglementations locales et nationales. Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Pour les conditions à éviter, voir le paragraphe 10.4. Pour les matières incompatibles voir le paragraphe 10.5.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Pas de conseils spécifiques disponibles pour l'utilisation finale.

**SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle****Limites d'exposition professionnelle**

Valeurs limites dans l'air, si disponible:

Valeurs limites biologiques, si disponible:

**Procédures de surveillance recommandées, si disponible:**

Limites d'exposition supplémentaires dans les conditions d'utilisation, si disponible:

**valeurs de DNEL / DMEL et de PNEC****Exposition humaine**

DNEL/DMEL exposition par voie orale - Consommateur (mg/kg pc)

| Ingrédient(s)  | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques |
|----------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Acide citrique | -                           | -                                | -                          | -                               |

DNEL/DMEL exposition cutanée - Travailleur

| Ingrédient(s)  | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc) | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc) |
|----------------|-----------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles  | -                                           | Pas de données disponibles | -                                          |

DNEL/DMEL exposition cutanée - Consommateur

| Ingrédient(s)  | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques (mg/kg pc) | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques (mg/kg pc) |
|----------------|-----------------------------|---------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles  | -                                           | Pas de données disponibles | -                                          |

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Travailleur (mg/m<sup>3</sup>)

| Ingrédient(s)  | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques |
|----------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| Acide citrique | -                           | -                                | -                          | -                                |

DNEL/DMEL exposition par inhalation - Consommateur (mg/m<sup>3</sup>)

| Ingrédient(s)  | Court terme - Effets locaux | Court terme - Effets systémiques | Long terme - Effets locaux | Long terme - Effets systémiques |
|----------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| Acide citrique | -                           | -                                | -                          | -                               |

**Exposition de l'environnement**

Exposition de l'environnement - PNEC

| Ingrédient(s)  | Eau de surface, fraîche (mg/l) | Eau de surface, marine (mg/l) | Intermittent (mg/l) | Station d'épuration (mg/l) |
|----------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------|----------------------------|
| Acide citrique | 0.44                           | 0.044                         | -                   | > 1000                     |

Exposition de l'environnement - PNEC, continu

| Ingrédient(s)  | Sédiments, eau fraîche (mg/kg) | Sédiments, marine (mg/kg) | Sol (mg/kg) | Air (mg/m <sup>3</sup> ) |
|----------------|--------------------------------|---------------------------|-------------|--------------------------|
| Acide citrique | 34.6                           | 3.46                      | 33.1        | -                        |

**8.2 Contrôles de l'exposition**

L'information suivante s'applique aux usages indiqués au paragraphe 1.2 de la Fiche de Données de Sécurité.

## TASKI Sani Clonet Pur-Eco W4f

Si disponible, se référer à la fiche d'information produit pour les instructions d'application et de manipulation.  
Les conditions normales d'utilisation sont supposées s'appliquer pour cette section.

Mesures de sécurité recommandées pour la manipulation du produit pur :

**Contrôles d'ingénierie appropriés:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Contrôles organisationnels appropriés:** Évitez le contact direct et/ou les éclaboussures lorsque cela est possible. Former le personnel.

#### Scénarios d'utilisation REACH envisagés pour le produit non dilué :

|                                                            | SWED - Description de l'exposition sectorielle des travailleurs | LCS | PROC    | Durée (min) | ERC   |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---------|-------------|-------|
| Application manuelle par brossage, frottage ou nettoyage   | AISE_SWED_PW_10_1                                               | PW  | PROC 10 | 480         | ERC8a |
| Application manuelle par trempage, imbibition ou versement | AISE_SWED_PW_13_2                                               | PW  | PROC 13 | 60          | ERC8a |
| Application manuelle                                       | AISE_SWED_PW_19_1                                               | PW  | PROC 19 | 480         | ERC8a |

#### Équipement de protection individuelle

**Protection des yeux/du visage:** Les lunettes de sécurité ne sont pas normalement requises. Toutefois, leur utilisation est recommandée dans les cas où des éclaboussures peuvent se produire lors de la manipulation du produit (EN 166).

**Protection des mains:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection du corps:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Protection respiratoire:** Aucune exigence particulière dans les conditions normales d'utilisation.

**Contrôles de l'exposition de l'environnement:** Pas d'exigences particulières dans des conditions normales d'utilisation.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

L'information de cette section concerne le produit sauf si il est spécifié qu'il s'agit des données de la substance

#### Méthode / remarque

**État physique:** Liquide

**Couleur:** Limpide , Rouge

**Odeur:** Produit caractéristique

**Seuil olfactif:** Non applicable

**Point de fusion/point de gel (°C)** Non déterminé

**Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition (°C)** Non déterminé

Non approprié pour la classification de ce produit  
Voir les données sur la substance

Données de la substance, point d'ébullition

| Ingrédient(s)  | Valeur (°C)                | Méthode | Pression atmosphérique (hPa) |
|----------------|----------------------------|---------|------------------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles |         |                              |

#### Méthode / remarque

**Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable aux liquides

**Inflammabilité (liquide):** Non inflammable.

**Point d'éclair (°C):** Non applicable.

**Supporte la combustion:** Non applicable.

(Manuel des Tests et Critères de l'ONU, section 32, L.2)

**Limites supérieure et inférieure d'inflammabilité/d'explosivité (%):** Non déterminé

Données de la substance, limites d'inflammabilité ou d'explosivité, si disponible:

#### Méthode / remarque

**Température d'auto-inflammabilité:** Non déterminé

**Température de décomposition:** Non applicable.

**pH:** ≤ 2 (pur)

**Viscosité cinématique:** Non déterminé

**Solubilité dans/miscibilité avec eau:** Complètement miscible

ISO 4316  
DM-006 Viscosity - Standard

Données de la substance, solubilité dans l'eau

| Ingrédient(s)  | Valeur (g/l) | Méthode             | Température (°C) |
|----------------|--------------|---------------------|------------------|
| Acide citrique | 1630         | Méthode non fournie |                  |

## TASKI Sani Clonet Pur-Eco W4f

Données de la substance, coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow) : voir sous-section 12.3

**Pression de vapeur:** Non déterminé**Méthode / remarque**

Voir les données sur la substance

Données de la substance, pression de vapeur

| Ingrédient(s)  | Valeur (Pa)                | Méthode | Température (°C) |
|----------------|----------------------------|---------|------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles |         |                  |

**Densité relative:**  $\approx 1.04$  (20 °C)**Densité de vapeur:** Pas de données disponibles.**Caractéristiques des particules:** Pas de données disponibles.**Méthode / remarque**

OECD 109 (EU A.3)

Non approprié pour la classification de ce produit

Non applicable aux liquides.

**9.2 Autres informations****9.2.1 Informations concernant les classes de danger physique****Propriétés explosives:** Non-explosif.**Propriétés comburantes:** Non comburant.**Corrosion vis à vis des métaux:** Non corrosif**9.2.2 Autres caractéristiques de sécurité****Réserve acide:**  $\approx -1.1$  (g NaOH / 100g; pH=4)**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 normales d'utilisation et de stockage.

**10.3 Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.4 Conditions à éviter**

Aucune donnée connue dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

**10.5 Matières incompatibles**

Conserver à l'écart des produits contenant des agents de blanchiment chlorés ou des sulphites.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

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

**SECTION 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**Données sur le mélange: .**ATE(s) pertinentes, calculées:**

ATE - Voie orale (mg/kg): &gt;2000

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:.**Toxicité aiguë**

Toxicité aiguë par voie orale

| Ingrédient(s)  | Critère          | Valeur (mg/kg) | Espèces | Méthode             | Durée d'exposition (h) | ATE (mg/kg) |
|----------------|------------------|----------------|---------|---------------------|------------------------|-------------|
| Acide citrique | LD <sub>50</sub> | 5400-11700     | Rat     | Méthode non fournie |                        | Non établie |

Toxicité aiguë par voie cutanée

| Ingrédient(s)  | Critère          | Valeur (mg/kg) | Espèces | Méthode             | Temps d'exposition (h) | ATE (mg/kg) |
|----------------|------------------|----------------|---------|---------------------|------------------------|-------------|
| Acide citrique | LD <sub>50</sub> | > 2000         | Rat     | Méthode non fournie |                        | Non établie |

|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|

## Toxicité d'inhalation aiguë

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (h) |
|----------------|---------|----------------------------|---------|---------|------------------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles |         |         |                        |

## Toxicité d'inhalation aiguë, continu

| Ingrédient(s)  | ATE - inhalation, poussières (mg/l) | ATE - inhalation, brouillard (mg/l) | ATE - inhalation, vapeurs (mg/l) | ATE - inhalation, gaz (mg/l) |
|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|
| Acide citrique | Non établie                         | Non établie                         | Non établie                      | Non établie                  |

## Irritation et corrosivité

## Irritation de la peau et corrosivité

| Ingrédient(s)  | Résultats    | Espèces | Méthode           | Temps d'exposition |
|----------------|--------------|---------|-------------------|--------------------|
| Acide citrique | Non irritant | Lapin   | OECD 404 (EU B.4) |                    |

## Irritation oculaire et corrosivité

| Ingrédient(s)  | Résultats              | Espèces | Méthode           | Temps d'exposition |
|----------------|------------------------|---------|-------------------|--------------------|
| Acide citrique | Lésion sévère Irritant | Lapin   | OECD 405 (EU B.5) |                    |

## Irritation des voies respiratoires et corrosivité

| Ingrédient(s)  | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|----------------|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles |         |         |                    |

## Sensibilisation

## Sensibilisation par contact avec la peau

| Ingrédient(s)  | Résultat          | Espèces          | Méthode             | Temps d'exposition (h) |
|----------------|-------------------|------------------|---------------------|------------------------|
| Acide citrique | non sensibilisant | Cochon de guinée | Méthode non fournie |                        |

## Sensibilisation par inhalation

| Ingrédient(s)  | Résultats                  | Espèces | Méthode | Temps d'exposition |
|----------------|----------------------------|---------|---------|--------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles |         |         |                    |

## Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)

## Mutagénicité

| Ingrédient(s)  | Résultats (in-vitro)       | Méthode (in-vitro) | Résultat (in-vivo)                                          | Méthode (in-vivo)   |
|----------------|----------------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles |                    | Aucune preuve de génotoxicité, résultats des tests négatifs | Méthode non fournie |

## Cancérogénicité

| Ingrédient(s)  | Effets                                                          |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|
| Acide citrique | Pas de preuves de cancérogénicité, résultats des tests négatifs |

## Toxicité pour la reproduction

| Ingrédient(s)  | Critère | Effet spécifique | Valeur (mg/kg poids corporel/jour) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Remarques et autres effets rapportés           |
|----------------|---------|------------------|------------------------------------|---------|---------|--------------------|------------------------------------------------|
| Acide citrique |         |                  | Pas de données disponibles         |         |         |                    | Aucune preuve de toxicité pour la reproduction |

## Toxicité par administration répétée

## Toxicité orale subaiguë ou subchronique

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|----------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|
| Acide citrique |         | Pas de                          |         |         |                            |                                        |

## TASKI Sani Clonet Pur-Eco W4f

|  |  |                     |  |  |  |  |
|--|--|---------------------|--|--|--|--|
|  |  | données disponibles |  |  |  |  |
|--|--|---------------------|--|--|--|--|

## toxicité dermale subchronique

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|----------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |

## toxicité par inhalation subchronique

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints |
|----------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |

## Toxicité chronique

| Ingrédient(s)  | Voie d'exposition | Critère | Valeur (mg/kg poids corporel/j) | Espèces | Méthode | Temps d'exposition (jours) | Effets spécifiques et organes atteints | Remarque |
|----------------|-------------------|---------|---------------------------------|---------|---------|----------------------------|----------------------------------------|----------|
| Acide citrique |                   |         | Pas de données disponibles      |         |         |                            |                                        |          |

## STOT-exposition unique

| Ingrédient(s)  | Organe(s) affecté(s)       |
|----------------|----------------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles |

## STOT-exposition répétée

| Ingrédient(s)  | Organe(s) affecté(s)       |
|----------------|----------------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles |

## Risque d'aspiration

Les substances ayant un risque d'aspiration (H304), le cas échéant, sont énumérées à la section 3.

## Effets et symptômes potentiellement néfastes pour la santé

Le cas échéant, les effets et symptômes liés au produit sont énumérés au paragraphe 4.2.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

## 11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Propriétés perturbant le système endocrinien - Résultats pour l'humain, si disponible:

## 11.2.2 Autres informations

Aucune autre information pertinente disponible.

## SECTION 12: Informations écologiques

## 12.1 Toxicité

Aucune donnée n'est disponible pour le mélange.

Données sur la substance, le cas échéant et si disponible, sont énumérées ci-dessous:

## Toxicité aquatique à court terme

Toxicité aquatique à court terme - poisson

| Ingrédient(s)  | Critère          | Valeur (mg/l) | Espèces               | Méthode                 | Durée d'exposition (h) |
|----------------|------------------|---------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| Acide citrique | LC <sub>50</sub> | 440           | <i>Leuciscus idus</i> | Méthode non communiquée | 48                     |

Toxicité aquatique à court terme - crustacés

| Ingrédient(s)  | Critère          | Valeur (mg/l) | Espèces                     | Méthode                 | Durée d'exposition (h) |
|----------------|------------------|---------------|-----------------------------|-------------------------|------------------------|
| Acide citrique | EC <sub>50</sub> | 1535          | <i>Daphnia magna</i> Straus | Méthode non communiquée | 24                     |

## Toxicité aquatique à court terme - Algues

| Ingrédient(s)  | Critère          | Valeur (mg/l) | Espèces                        | Méthode                 | Durée d'exposition (h) |
|----------------|------------------|---------------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|
| Acide citrique | LC <sub>50</sub> | 425           | <i>Scenedesmus quadricauda</i> | Méthode non communiquée | 168                    |

## Toxicité aquatique à court terme - espèces marines

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) |
|----------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |

## Impact sur les stations d'épuration - toxicité vis-à-vis des bactéries

| Ingrédient(s)  | Critère          | Valeur (mg/l) | Inoculum           | Méthode                 | Durée d'exposition |
|----------------|------------------|---------------|--------------------|-------------------------|--------------------|
| Acide citrique | EC <sub>50</sub> | > 10000       | <i>Pseudomonas</i> | Méthode non communiquée | 16 heure(s)        |

## Toxicité aquatique à long terme

## Toxicité aquatique à long terme - poissons

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|----------------|---------|----------------------------|---------|---------|--------------------|-----------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles |         |         |                    |                 |

## Toxicité aquatique à long terme - crustacés

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/l)              | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|----------------|---------|----------------------------|---------|---------|--------------------|-----------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles |         |         |                    |                 |

## Toxicité aquatique vis-à-vis d'autres organismes benthiques y compris les organismes vivant dans les sédiments, si disponible:

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/kg dw sédiment) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|----------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |

## Toxicité terrestre

## Toxicité terrestre - vers de terre, si disponible:

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/kg dw soil)     | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|----------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |

## Toxicité terrestre - plantes, si disponible:

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/kg dw soil)     | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|----------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |

## Toxicité terrestre - oiseaux, si disponible:

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur                     | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|----------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |

## Toxicité terrestre - insectes bénéfiques, si disponible:

| Ingrédient(s) | Critère | Valeur (mg/kg dw) | Espèces | Méthode | Durée d'exposition | Effets observés |
|---------------|---------|-------------------|---------|---------|--------------------|-----------------|
|---------------|---------|-------------------|---------|---------|--------------------|-----------------|

## TASKI Sani Clonet Pur-Eco W4f

|                |  | soil)                      |  |  | n (jours) |  |
|----------------|--|----------------------------|--|--|-----------|--|
| Acide citrique |  | Pas de données disponibles |  |  |           |  |

Toxicité terrestre - bactéries du sol, si disponible:

| Ingrédient(s)  | Critère | Valeur (mg/kg dw soil)     | Espèces | Méthode | Durée d'exposition (jours) | Effets observés |
|----------------|---------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|-----------------|
| Acide citrique |         | Pas de données disponibles |         |         |                            |                 |

**12.2 Persistance et dégradabilité****Dégradation abiotique**

Dégradation abiotique - photodégradation dans l'air, si disponible:

| Ingrédient(s)  | Temps de demi-vie          | Méthode | Evaluation | Remarque |
|----------------|----------------------------|---------|------------|----------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles |         |            |          |

Dégradation abiotique - hydrolyse, si disponible

| Ingrédient(s)  | Temps de demi-vie dans l'eau fraîche | Méthode | Evaluation | Remarque |
|----------------|--------------------------------------|---------|------------|----------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles           |         |            |          |

Dégradation abiotique - autres processus, si disponible:

| Ingrédient(s)  | Type | Temps de demi-vie          | Méthode | Evaluation | Remarque |
|----------------|------|----------------------------|---------|------------|----------|
| Acide citrique |      | Pas de données disponibles |         |            |          |

**Biodégradation**

Biodégradabilité facile - conditions aérobiques

| Ingrédient(s)  | Inoculum | Méthode analytique | DT <sub>50</sub>    | Méthode                           | Evaluation               |
|----------------|----------|--------------------|---------------------|-----------------------------------|--------------------------|
| Acide citrique |          |                    | 97 % en 28 jours(s) | Méthode non communiquée OECD 301B | Facilement biodégradable |

Facilement biodégradable - conditions anaérobie et marine, si disponible:

| Ingrédient(s)  | Moyens & types | Méthode analytique | DT <sub>50</sub> | Méthode | Evaluation                 |
|----------------|----------------|--------------------|------------------|---------|----------------------------|
| Acide citrique |                |                    |                  |         | Pas de données disponibles |

Dégradation dans les compartiments pertinents de l'environnement, si disponible:

| Ingrédient(s)  | Moyens & types | Méthode analytique | DT <sub>50</sub> | Méthode | Evaluation                 |
|----------------|----------------|--------------------|------------------|---------|----------------------------|
| Acide citrique |                |                    |                  |         | Pas de données disponibles |

**12.3 Potentiel de bioaccumulation**Coefficient de partage n-octanol/eau (log K<sub>ow</sub>)

| Ingrédient(s)  | Valeur | Méthode | Evaluation                    | Remarque |
|----------------|--------|---------|-------------------------------|----------|
| Acide citrique | -1.72  |         | Pas de bioaccumulation prévue |          |

Facteur de bioconcentration (FBC)

| Ingrédient(s)  | Valeur                     | Espèces | Méthode | Evaluation | Remarque |
|----------------|----------------------------|---------|---------|------------|----------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles |         |         |            |          |

**12.4 Mobilité dans le sol**

Adsorption/désorption dans le sol ou les sédiments

| Ingrédient(s)  | Coefficient d'adsorption Log K <sub>oc</sub> | Coefficient de désorption Log K <sub>oc</sub> (des) | Méthode | Type de sol/ sédiments | Evaluation                                            |
|----------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------|------------------------|-------------------------------------------------------|
| Acide citrique | Pas de données disponibles                   |                                                     |         |                        | Potentiel de mobilité dans le sol, soluble dans l'eau |

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Substances répondant aux critères PBT / vPvB, le cas échéant, sont énumérées à l'article 3.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Propriétés perturbant le système endocrinien - Effets sur l'environnement, si disponible:

**12.7 Autres effets néfates**

Pas d'effets néfastes connus.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus / produits non utilisés:**

Les produits concentrés ou les emballages contaminés doivent être éliminés par un organisme agréé ou conformément au permis d'exploitation du site. Le rejet de déchets dans les égouts est déconseillé. L'emballage nettoyé est destiné à la récupération ou au recyclage, en conformité avec la législation locale.

**Le code européen des déchets:**

20 01 29\* - détergents contenant des substances dangereuses.

**Emballages vides****Recommandation:**

Suivre la législation nationale ou locale en vigueur.

**Produits de nettoyage appropriés:**

De l'eau, si nécessaire avec un agent nettoyant.

**SECTION 14: Informations relatives au transport****Transport terrestre (ADR/RID), Transport maritime (IMDG), Transport aérien (OACI-TI/IATA-DGR)****14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification:** Marchandises non-dangereuses**14.2 Nom d'expédition des Nations unies** Marchandises non-dangereuses**14.3 Classe(s) de danger pour le transport:** Marchandises non-dangereuses**14.4 Groupe d'emballage:** Marchandises non-dangereuses**14.5 Dangers pour l'environnement:** Marchandises non-dangereuses**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:** Marchandises non-dangereuses**14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI:** Marchandises non-dangereuses**SECTION 15: Informations réglementaires****15.1 Réglementation sécurité, santé et environnement / législation particulière à la substance ou mélange****Règlements UE:**

- Règlement (CE) n° 1907/2006 - REACH
- Règlement (CE) n° 1272/2008 - CLP
- Règlement (CE) n° 648/2004 - règlement relatif aux détergents
- les substances identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 ou le règlement (UE) 2018/605
- Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR)
- Code maritime international de transport des matières dangereuses (IMDG)

**Autorisations ou restrictions (Règlement (CE) No 1907/2006, Titre VII et Titre VIII, respectivement):** Non applicable.**Ingrédients selon le Règlement Détergents CE 648/2004**agents de surface non ioniques  
parfums

&lt; 5 %

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans le règlement (CE) N° 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

**Seveso - Classification:** Non classé**Installations classées:**

Non concerné

Substance(s) inscrite(s) au(x) tableau(x) des Maladies professionnelles, si disponible:

**15.2 Evaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée sur le mélange

**SECTION 16: Autres informations**

*Les informations de ce document sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux*

*propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.*

**Code FDS:** MS1000750

**Version:** 04.0

**Révision:** 2023-07-06

**Raison de la révision:**

Cette fiche de données de sécurité comporte des modifications par rapport à la version précédente dans la (les) section(s):, 9, 13, 16

**Procédure de classification**

La classification du mélange est en général basée sur les méthodes de calcul à l'aide de données sur les substances, conformément au Règlement (CE) N°1272/2008. Si, pour certains produits les données de classification sur le mélange sont disponibles, par exemple les principes d'extrapolation ou les poids de la preuve de l'évidence, elles peuvent être utilisées pour la classification, cela sera indiqué dans les Fiches de Données de Sécurité. Voir la section 9 pour les propriétés physiques et chimiques, la section 11 pour l'information toxicologique et la section 12 pour toute information écologique.

**Abréviations et acronymes:**

- AISE - L'Association Internationale de la Savonnerie, Détergents et Produits d'Entretien
- ATE - Estimation de la Toxicité Aiguë
- DNEL - Dose dérivée sans effet
- CE50 - concentration efficace, 50%
- ERC - Catégories de rejet dans l'environnement
- EUH - Déclaration de danger spécifique CLP
- CL50 - concentration létale, 50%
- LCS - Étape du cycle de vie
- DL50 - dose létale, 50%
- DSENO - Dose sans effet nocif observé
- DSEO - Dose sans effet observé
- OCDE - Organisation de coopération et de développement économiques
- PBT - Persistant, Bioaccumulable, Toxique pour l'environnement
- PNEC - Concentration Prévisible Sans Effet
- PROC - Catégories de processus
- Numéro REACH - Numéro d'enregistrement REACH, sans la partie spécifique fournisseur
- vPvB - très Persistantes et très Bioaccumulables
- H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
- H335 - Peut irriter les voies respiratoires.

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**