

**Fiche de données de sécurité**  
**Conformément à la Réglementation (CE) No. 1907/2006 (REACH)**

Date d'impression : 16.09.2016

Numéro de version 6

Révision: 16.09.2016

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit** *ICS Truck wheel bright*
- **Code du produit** *CT16*
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
- **Secteur d'utilisation**  
*SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)*
- **Catégorie du produit** *PC35 Produits de lavage et de nettoyage (y compris produits à base de solvants)*
- **Emploi de la substance / de la préparation** *Produit de nettoyage*
- **Utilisations déconseillées**  
*Détergents pour fenêtres*  
*Produit pour nettoyage des vitres*
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur :**  
*ICS Cleaners*  
*Sint-Truidensesteenweg 188*  
*B-3350 Orsmaal - Linter*  
*Tel: +32(0)11316260*  
*Fax: +32(0)11315321*  
*Email: info@ics-cleaners.be*  
*www.ics-cleaners.be*
- **Service chargé des renseignements :** *Département sécurité du produit*
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** *Tel: +32-(0)11316260 ICS Cleaners*

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS07

- Acute Tox. 4 H302 Nocif en cas d'ingestion.*
- Acute Tox. 4 H312 Nocif par contact cutané.*
- Acute Tox. 4 H332 Nocif par inhalation.*

- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** *Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.*
- **Pictogrammes de danger**



GHS07

- **Mention d'avertissement** *Attention*
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
*acide oxalique*  
*fluorure d'hydrogene*
- **Mentions de danger**  
*H302+H312+H332 Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.*
- **Conseils de prudence**  
*P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.*  
*P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.*  
*P322 Mesures spécifiques (voir sur cette étiquette).*

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## Conformément à la Réglementation (CE) No. 1907/2006 (REACH)

Date d'impression : 16.09.2016

Numéro de version 6

Révision: 16.09.2016

### Nom du produit ICS Truck wheel bright

(suite de la page 1)

P301+P312 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

P501 Éliminer le contenu/réceptif conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

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

#### · 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

##### · Description :

Produit de nettoyage.

Mélange : composé des substances indiquées ci-après.

##### · Composants contribuant aux dangers:

CAS: 144-62-7	acide oxalique	2,5-<10%
EINECS: 205-634-3	⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	
CAS: 7664-39-3	fluorure d'hydrogene	< 2,0%
EINECS: 231-634-8	⚠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 1, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1A, H314	

##### · Ingrédients conform 89/542/EG

agents de surface non ioniques, parfums

&lt; 5%

· **Indications complémentaires :** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### · 4.1 Description des premiers secours

##### · Indications générales :

Ammener les sujets à l'air frais

Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

Les symptômes d'empoisonnement peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

##### · après inhalation :

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

##### · après contact avec la peau : Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

##### · après contact avec les yeux :

Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

##### · après ingestion : Consulter immédiatement un médecin.

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

Migraine

Toux

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

#### · 5.1 Moyens d'extinction

##### · Moyens d'extinction:

Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité**  
**Conformément à la Réglementation (CE) No. 1907/2006 (REACH)**

Date d'impression : 16.09.2016

Numéro de version 6

Révision: 16.09.2016

**Nom du produit ICS Truck wheel bright**

(suite de la page 2)

Eau

- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité** : Porter un appareil de protection respiratoire.

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés  
Porter un vêtement personnel de protection  
Veiller à une aération suffisante
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
Diluer avec beaucoup d'eau.  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Ne travailler qu'en aspiration  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Eviter le dégagement d'aérosols.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Ne conserver que dans le fût métallique d'origine
- **Indications concernant le stockage commun :** Ne pas stocker avec des alcalis (lessives).
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**  
Stockage du emballages sous aspiration  
Protéger contre le gel.  
Tenir les emballages hermétiquement fermés
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**  
Sans autre indication, voir point 7.

**8.1 Paramètres de contrôle**

- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :**

**7664-39-3 fluorure d'hydrogene (< 2,0%)**

VME	Valeur momentanée: 2,5 mg/m <sup>3</sup> , 3 ppm
	Valeur à long terme: 1,5 mg/m <sup>3</sup> , 1,8 ppm

- **Indications complémentaires :**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

(suite page 4)

FR

**Fiche de données de sécurité**  
**Conformément à la Réglementation (CE) No. 1907/2006 (REACH)**

Date d'impression : 16.09.2016

Numéro de version 6

Révision: 16.09.2016

**Nom du produit ICS Truck wheel bright**

(suite de la page 3)

- **8.2 Contrôles de l'exposition**
- **Equipement de protection individuel :**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène :**  
*Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.  
 Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
 Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau*
- **Protection respiratoire :**  
*Non nécessaire si la pièce dispose d'une bonne ventilation.  
 Protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.  
 Protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard*
- **Protection des mains :**  
*Gants de protection.  
 Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
 Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.*
- **Matériau des gants**  
*Caoutchouc nitrile  
 Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.*
- **Temps de pénétration du matériau des gants**  
*> 0,5 mm. / 240 min.  
 Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.*
- **Protection des yeux :** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales.**

· **Aspect:**

· <b>Forme :</b>	liquide
· <b>Couleur :</b>	incolore
· <b>Odeur :</b>	caractéristique
· <b>Seuil olfactif:</b>	Non déterminé.

· **valeur du pH à 20 °C:** 2,5

· **Modification d'état**

· <b>Point de fusion :</b>	non déterminé
· <b>Point d'ébullition :</b>	100 °C

· **Point d'éclair :** non applicable

· **Inflammabilité (solide, gazeux) :** Non applicable.

· **Température d'inflammation :**

· **Température de décomposition :** Non déterminé.

· **Auto-inflammation :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.

· **Limites d'explosion :**

· <b>inférieure :</b>	Non déterminé.
· <b>supérieure :</b>	Non déterminé.

· **Pression de vapeur :** Non déterminé.

· **Densité à 20 °C:** 1,02 g/cm<sup>3</sup>

· **Densité relative.** Non déterminé.

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## Conformément à la Réglementation (CE) No. 1907/2006 (REACH)

Date d'impression : 16.09.2016

Numéro de version 6

Révision: 16.09.2016

Nom du produit ICS Truck wheel bright

(suite de la page 4)

- |   |  |
|---|--|
| · <b>Densité de vapeur.</b>                       | Non déterminé.                                     |
| · <b>Vitesse d'évaporation.</b>                   | Non déterminé.                                     |
| · <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :</b> | entièrement miscible                               |
| · <b>Coefficient de partage (n-octanol/eau) :</b> | Non déterminé.                                     |
| · <b>Viscosité :</b>                              |  |
| · <b>dynamique :</b>                              | Non déterminé.                                     |
| · <b>cinématique :</b>                            | Non déterminé.                                     |
| · <b>9.2 Autres informations</b>                  | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique**
- **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Corrode les métaux
- **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
  - **Toxicité aiguë :**  
Nocif en cas d'ingestion, de contact cutané ou d'inhalation.
  - **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**
- |                                |      |                   |
|--------------------------------|------|-------------------|
| <b>144-62-7 acide oxalique</b> |      |                   |
| Oral                           | LD50 | 375 mg/kg (rat)   |
| Dermique                       | LD50 | 20000 mg/kg (rat) |
- **Effet primaire d'irritation :**
  - **de la peau :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **des yeux :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Sensibilisation :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
  - **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
  - **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**  
**Conformément à la Réglementation (CE) No. 1907/2006 (REACH)**

Date d'impression : 16.09.2016

Numéro de version 6

Révision: 16.09.2016

**Nom du produit ICS Truck wheel bright**

(suite de la page 5)

- **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques :**
- **Indications générales :**  
 Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre) : peu polluant  
 Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
 Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation :**  
 Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés :**
- **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé :** Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- |  |                 |
|--|-----------------|
| · <b>14.1 Numéro ONU</b>   | -               |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | néant           |
| · <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>   |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  | néant           |
| · <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>  |                 |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>  |                 |
| · <b>Classe</b>  | néant           |
| · <b>14.4 Groupe d'emballage</b>   | -               |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | néant           |
| · <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b>  |                 |
| · <b>Polluant marin :</b>  | Non             |
| · <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>                                  | Non applicable. |
| · <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b> | Non applicable. |
| · <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>  | néant           |

**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**
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

FR

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
**Conformément à la Réglementation (CE) No. 1907/2006 (REACH)**

Date d'impression : 16.09.2016

Numéro de version 6

Révision: 16.09.2016

**Nom du produit ICS Truck wheel bright**

(suite de la page 6)

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications 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.

**· Phrases importantes***H300 Mortel en cas d'ingestion.**H302 Nocif en cas d'ingestion.**H310 Mortel par contact cutané.**H312 Nocif par contact cutané.**H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.**H330 Mortel par inhalation.***· Service établissant la fiche technique : Laboratorium****· Contact : Research & Development****· Acronymes et abréviations:***Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2**Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4**Acute Tox. 1: Toxicité aiguë – Catégorie 1**Skin Corr. 1A: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1A***· \* Données modifiées par rapport à la version précédente**

FR