

## FICHA DE SEGURIDAD (EG) Nr.1907/2006 GALA CLEANER

### 1. Nom du produit: Gala cleaner

#### Données du producteur :

MB Inox Michael Bührma Helmholtzstrasse  
13, D-52428 Jülich Alemania

### 2. Composition

#### Caractéristiques chimiques:

Acides inorganiques. Inclut l'acide phosphorique

#### Acide phosphorique

Concentration:

>50%

CAS:  
EG:

7664-38-2  
231-633-2

### 3. Risques possibles:

Toxique par inhalation, ingestion et contact avec la peau Provoque de graves brûlures. H290 H314.

### 4. Mesures de premiers secours :

Conseils généraux :

En cas de déversement, enlever immédiatement les vêtements mouillés.

En cas de contact avec la peau, laver abondamment à l'eau et consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin.

En cas d'inhalation, amener la personne atteinte dans un endroit calme à l'air frais.

Consulter un médecin.

En cas d'ingestion accidentelle, se rincer la bouche. Ne pas faire vomir et consulter un médecin.

### 5. Mesures en cas d'incendie:

Agents extincteurs : Eau, poudre, mousse, dioxyde de carbone.

### 6. Mesures en cas de déversement non -intentionné:

Conseils généraux :

Garder le personnel non autorisé à l'écart.

Garder le personnel non protégé à l'écart.

Mesures de protection de l'environnement :

Contrecarrer les gaz et les fumées avec de l'eau.

L'eau ne doit pas être déversée dans le réseau d'égout.

Méthodes de nettoyage/absorption :

Diluer avec de l'eau.

Neutraliser à la chaux.



Envoyer le produit dans un contenant hermétique à un entrepôt autorisé.

**7. Manipulation et stockage :**

Entreposer uniquement dans le contenant d'origine. Manipuler avec un équipement de protection contre l'acide. Entrepôt bien ventilé.

Stockage :

Conservier les récipients fermés dans un endroit frais, humide et bien ventilé.

Protéger les contenants du soleil.

Température de stockage recommandée : +5°C - +30°C.

**8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle :**

Mesures de protection générales :

Éviter le contact avec la peau. Ne pas inhaler les vapeurs :

Enlever immédiatement les vêtements mouillés l'acide. Porter un masque de sécurité avec filtre de type B.

Utiliser des gants résistant aux acides.

Portez des lunettes de sécurité.

Porter des vêtements résistant aux acides.

**9. Propriétés physiques et chimiques :**

Forme : Liquide.

Couleur : Transparent.

Odeur : Inodore.

Densité : 1,57+/-0,03g/cm<sup>3</sup> à 20°C.

Soluble dans l'eau.

PH : 1,7+/-0,3(10g/l) à 20°C

**10. Stabilité :**

Décomposition thermique : ne se décompose pas si utilisé selon les normes. Les gaz nitreux se forment à haute température.

Réactions dangereuses : En réagissant avec des métaux, ils peuvent produire de l'hydrogène et des gaz nitreux.

**11. Informations toxicologiques :**

Toxicité dermatologique aiguë (DL50) 2740 mg/kg

Toxicité orale aiguë (DL50)2600 mg/kg

Méthode : OCDE 404

Note:

Le produit est corrosif pour la peau, les yeux et les muqueuses.

Le contact avec ce produit provoque de graves brûlures et un jaunissement de la peau.

Les vapeurs et les gaz peuvent provoquer des irritations et des brûlures aux yeux et aux voies respiratoires.

Le mélange est considéré comme dangereux aux fins du Règlement no 1272/2008 (CLP).

**12. Informations écologiques :**

Les composants organiques de ce produit se décomposent biologiquement facilement.

Le produit ne doit pas atteindre les égouts.

**13. Informations sur l'élimination des déchets :**

Le produit doit être neutralisé à la chaux et éliminé comme déchet spécial.

Porter des vêtements de protection.

Réviser les règlements nationaux, régionaux et gouvernementaux après leur élimination.

Voir les avis sur l'élimination des déchets.

**14. Renseignements sur le transport :**

Transport terrestre (ADR/RID)

Dénomination officielle de transport :

Acide phosphorique, solution Classe de danger : 8

Groupe d'emballage : III

Étiquette : 8



Code de classification : C1

Quantité limitée (LQ) : 5L

Nombre de risques : 80

Code de restriction en tunnels : E