



# Fiche de données de sécurité

## Power Green

### SECTION 1: IDENTIFICATION

<b>Identificateur du produit</b>	Power Green
<b>Autres moyens d'identification</b>	Numéro de code PKW 119
<b>Usage recommandé</b>	Nettoyant liquide concentré pour camions et remorques et un nettoyant tout usage non alcalin.
<b>Restrictions d'utilisation</b>	Utiliser uniquement comme indiqué selon les instructions de l'étiquette.
<b>Identificateur du fabricant/fournisseur</b>	Kwikcare Corporation, 2000 Rogers Road, Perth, Ontario, K7H 1P9, Canada, (613) 264-8440 CANUTECH, 613-996-6666, 24 l'heure pour les situations d'urgence mettant en cause des marchandises dangereuses.
<b>Numéro de la FDS</b>	0739

### SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification

Irritation cutanée - catégorie 2; Irritation oculaire - catégorie 2B

#### Éléments d'étiquetage



Attention

Peut être nocif si avalé.

Peut causer une irritation de la peau ou des yeux.

### SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

Nom chimique	Numéro de CAS	%	Autres identificateurs	Autres noms
L'acide méthane sulfonique	75-75-2	<1.0		
Alcools en C9-11, éthoxylés, liquides	68439-46-3	1-5		
Xylènesulfonate de sodium	1300-72-7	1-5		
N, N-bis (carboxyméthyl) -L-glutamate de tétrasodium	51981-21-6	5-10		

#### Notes

Identificateur du produit : Power Green - Ver. 1

Date de préparation : le 03 novembre, 2021

Date de la plus récente version révisée :

FDS No. : 0739

Page 01 de 07

Concentrations sont exprimées en % poids/poids.

## SECTION 4: PREMIERS SOINS

### Mesures de premiers soins

#### Inhalation

Si l'irritation se produit, enlever la personne à l'air frais.  
Consulter un médecin si vous vous sentez mal ou si vous êtes inquiet.

#### Contact avec la peau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux), retirer tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Rincer la peau à grande eau ou se doucher.  
Appeler un médecin si l'irritation se développe ou persiste.

#### Contact avec les yeux

Rincer immédiatement les yeux à l'eau tiède pendant 20 minutes tout en maintenant les paupières ouvertes.  
Consulter un médecin si l'irritation persiste.

#### Ingestion

En cas d'ingestion, contacter un médecin ou un centre anti-poison.

### Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Peut être nocif si avalé.  
Peut causer de l'irritation de la peau sur un contact prolongé.  
Peut causer une irritation modérée à sévère des yeux.

### Prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

#### Organes cibles

Yeux, peau, système respiratoire, système digestif.

#### Problèmes de santé aggravés par une exposition au produit

Allergies cutanées.

## SECTION 5: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

### Agents extincteurs

#### Agents extincteurs appropriés

Non combustible. Utiliser un agent extincteur approprié à l'incendie environnant.

#### Agents extincteurs inappropriés

Aucun connu.

### Dangers spécifiques du produit

Ce produit ne présente aucun risque particulier lors d'un feu.  
Si elles étaient impliquées dans un incendie, elle peut générer des oxydes de carbone, d'azote ou d'ammoniac s'il est chauffé au-dessus de son point d'ébullition.

### Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers

Porter un équipement d'extinction d'incendie complet et un appareil respiratoire autonome.

## SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

### Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Porter des gants de protection et une protection oculaire par mesure de précaution.  
Portez un respirateur purificateur d'air approuvé par NIOSH avec une cartouche de vapeur organique.

### Précautions relatives à l'environnement

Il est bon de prévenir des rejets dans l'environnement.

Identificateur du produit : Power Green - Ver. 1

Date de préparation : le 03 novembre, 2021

Date de la plus récente  
version révisée :

FDS No. : 0739

Page 02 de 07

## Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Contenir et ou absorber déversement avec absorbants commerciaux puis placer dans un conteneur adapté.

## SECTION 7: MANUTENTION ET STOCKAGE

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Éviter tout contact avec les yeux.

Éviter le contact cutané répété ou prolongé.

Porter un équipement de protection individuelle afin d'éviter tout contact direct avec ce produit chimique.

Garder les contenants scellés lorsque vous ne l'utilisez pas.

Portez un respirateur purificateur d'air approuvé par NIOSH avec une cartouche de vapeur organique.

Portez des gants et une protection oculaire par mesure de précaution.

### Conditions de sûreté en matière de stockage

Tenir hors de portée des enfants dans un contenant fermé à partir de la nourriture, les boissons et les aliments pour animaux.

Ne pas geler.

Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.

## SECTION 8: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### Paramètres de contrôle

Nom chimique	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
L'acide méthane sulfonique	Non établie					
Alcools en C9-11, éthoxylés, liquides	Non établie		Non établie			
Xylènesulfonate de sodium	Non établie					
N, N-bis (carboxyméthyl) -L-glutamate de tétrasodium	Non établie					

### Contrôles d'ingénierie appropriés

Utiliser ventilation suffisant pour minimiser les expositions (les concentrations atmosphériques de vapeur) en dessous de la limite d'exposition maximale recommandée.

### Mesures de protection individuelle

#### Protection des yeux et du visage

Porter des lunettes de protection contre les produits chimiques et écran facial si le contact est possible.

#### Protection de la peau

Porter des vêtements de protection contre les produits chimiques (p. ex. gants, tabliers, bottes).

#### Protection des voies respiratoires

Utiliser dans des zones bien ventilées. En cas de ventilation insuffisante, porter un respirateur contre les vapeurs organiques.

## SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Propriétés physiques et chimiques de base

**Apparence** Liquide vert claire.

**Odeur** Faible odeur

**Seuil olfactif** Pas disponible

**pH** ~ 10.6

**Point de fusion/Point de congélation** Pas disponible (fusion); 0 °C (32 °F) (congélation)

**Point d'ébullition/Point initial** Pas disponible

Identificateur du produit : Power Green - Ver. 1

Date de préparation : le 03 novembre, 2021

Date de la plus récente version révisée :

FDS No. : 0739

Page 03 de 07

<b>Plage d'ébullition</b>	Pas disponible
<b>Point d'éclair</b>	Sans objet
<b>Taux d'évaporation</b>	Pas disponible
<b>Inflammabilité (solides et gaz)</b>	Pas disponible
<b>Limites supérieures/inférieures d'Inflammabilité ou d'Explosibilité</b>	Pas disponible (supérieure); Pas disponible (inférieure)
<b>Tension de vapeur</b>	Pas disponible
<b>Densité de vapeur</b>	Pas disponible
<b>Densité relative (eau = 1)</b>	~ 1.048
<b>Solubilité</b>	Soluble. dans l'eau; Pas disponible (dans d'autres liquides)
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b>	Pas disponible
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Pas disponible
<b>Température de décomposition</b>	Pas disponible
<b>Viscosité</b>	Pas disponible (cinématique); Pas disponible (dynamique)

## SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### Réactivité

Non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

### Stabilité chimique

Habituellement stable.

### Conditions à éviter

Hautes températures.

Congélation.

Matières incompatibles.

### Matériaux incompatibles

Bases fortes (p. ex. hydroxyde de sodium).

Agents oxydants forts (p. ex. acide perchlorique).

Agents réducteurs forts (p. ex. hydrures).

### Produits de décomposition dangereux

Peuvent inclure mais ne sont pas limités à des oxydes de carbone, d'azote et d'ammoniac.

## SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

### Voies d'exposition probables

Inhalation.

Contact avec la peau.

Absorption par la peau.

Contact oculaire.

Ingestion.

### Toxicité aiguë

Nom chimique	CL50	DL50 (orale)	DL50 (cutanée)
L'acide méthane sulfonique		649 mg/kg (rat)	
Alcools en C9-11, éthoxylés, liquides		1378 mg/kg (rat)	> 2000 mg/kg (lapin)

Identificateur du produit : Power Green - Ver. 1

Date de préparation : le 03 novembre, 2021

Date de la plus récente version révisée :

FDS No. : 0739

Page 04 de 07

Xylènesulfonate de sodium	Pas disponible	7200 mg/kg (rat)	Pas disponible
N, N-bis (carboxyméthyl) -L-glutamate de tétrasodium		> 2,000 mg/kg (rat)	

#### **Corrosion/Irritation cutanée**

Peut causer de l'irritation ou des symptômes tels que rougeur, oedème, séchage, une délipidation ou fissuration de la peau.

#### **Lésions oculaires graves/Irritation oculaire**

Peut causer une irritation oculaire sévère selon les renseignements relatifs à des matières très semblables.

#### **Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique**

##### **Inhalation**

Peut provoquer une irritation grave des voies respiratoires.

##### **Absorption par la peau**

Peut causer de l'irritation sur un contact prolongé.

##### **Ingestion**

De grandes quantités peuvent provoquer des irritations, des nausées ou des diarrhées.

#### **Danger par aspiration**

Peut être entraîné dans les poumons (aspiré) en cas d'ingestion ou de vomissement.

#### **Toxicité pour certains organes cibles - Expositions répétées**

Aucun des effets chronique sont attendus fourni suffisamment de protection personnelle est pris pendant l'usage.

#### **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

Ne devraient pas être à l'origine des problèmes du système respiratoire lorsqu'il est utilisé dans un endroit bien aéré.

#### **Cancérogénicité**

N'est pas réputé cancérogène.

#### **Toxicité pour la reproduction**

##### **Développement de la progéniture**

N'est pas réputé nuire à l'enfant en gestation.

##### **Fonction sexuelle et la fertilité**

N'est pas réputé pour causer des effets sur les fonctions sexuelles ou la fertilité.

##### **Effets sur ou via l'allaitement**

N'est pas réputé pour causer des effets sur ou par la lactation.

#### **Mutagénicité sur les cellules germinales**

Non réputé comme un mutagène.

#### **Effets d'interaction**

Aucun renseignement n'a été trouvé.

## SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

### Écotoxicité

Biodégradable, avec un faible niveau de toxicité.

### Persistance et dégradation

Biodégradable, avec un faible niveau de toxicité.

## SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

### Les méthodes d'élimination

Éliminer le contenu et le récipient conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et internationale.  
Éliminer ou recycler les récipients vides dans une installation d'élimination des déchets approuvée.

## SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

N'est pas régi par le Règlement canadien sur le transport de marchandises dangereuses.

### Transport en vrac conformément aux intruments de l'OMI

Sans objet

---

Identificateur du produit : Power Green - Ver. 1

FDS No. : 0739

Date de préparation : le 03 novembre, 2021

Date de la plus récente  
version révisée :

Page 06 de 07

## SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

### Réglementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement

#### Canada

Ce produit a été répertorié conformément aux critères de danger établis par le Règlement sur les produits contrôlés et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés.

## SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

**FDS préparée par** Département technique

**Date de préparation** le 03 novembre, 2021

**Avis** Au meilleur de nos connaissances, les informations contenues dans ce document sont exactes. Cependant, l'utilisateur de ce produit assume tous les risques et responsabilités liés à l'utilisation de ce produit. Aucune représentation de garantie, expresse ou implicite, de qualité marchande, d'adéquation à un usage particulier ou de toute autre nature n'est faite ci-dessous en ce qui concerne les informations ou le produit auxquels les informations se réfèrent.

---

Identificateur du produit : Power Green - Ver. 1

FDS No. : 0739

Date de préparation : le 03 novembre, 2021

Date de la plus récente  
version révisée :

Page 07 de 07