

Fiche signalétique

Date d'émission: 21.04.2022

Numéro de version 3

Révision: 10.08.2015

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

- **Identificateur de produit**
 - **Nom du produit: GDi Intake Valve Cleaner**
 - **Code du produit:** 201232
 - **Emploi de la substance / de la préparation** Nettoyeur de soupape de moteur
- **Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
 - **Producteur/fournisseur:**

CPS Product Inc. - USA
1010 East 31st Street
Hialeah, FL 33013 USA
Phone: (305) 687 - 4121
Email: cs@cpsproducts.com
 - **Contact par courriel:** cs@cpsproducts.com
 - **Numéro d'appel d'urgence:** CHEMTREC International +1 (703) 527-3887 24 hr

2 Identification des dangers

Classé selon les critères du Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) , OSHA Communication Standard dangereuses (29 CFR 1910.1200) et le Règlement sur les produits contrôlés .

- **Classification de la substance ou du mélange**

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.
Eye Irritation 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
Carc. 2 H351 Susceptible de provoquer le cancer.
- **Éléments d'étiquetage**
 - **Éléments d'étiquetage SGH**

Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).
 - **Pictogrammes de danger**



- **Mention d'avertissement** Attention
- **Mentions de danger**

Provoque une irritation cutanée.
Provoque une sévère irritation des yeux.
Susceptible de provoquer le cancer.
- **Conseils de prudence**

Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
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.
Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
Garder sous clef.

(suite page 2)

NAF

Fiche signalétique

Date d'émission: 21.04.2022

Numéro de version 3

Révision: 10.08.2015

Nom du produit: GDi Intake Valve Cleaner

(suite de la page 1)

Éliminer le contenu conformément à la réglementation locale.

- **Indications complémentaires:** Pour usage professionnel seulement
- **Autres dangers**
 - **PBT:** Non applicable.
 - **vPvB:** Non applicable.

3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique: Mélanges**

· Composants chimique:		
1310-73-2	hydroxyde de sodium	0,5-<2%
68439-46-3	Alcohols, C9-11, ethoxylated	0,1-<2,5%
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	0,1-<2,5%

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

4 Premiers secours

- **Description des premiers secours**
 - **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
 - **Après contact avec les yeux:**
Rincer avec soin à l'eau. Retirer les lentilles de contact si cela s'avère opportun et facile. Consulter un médecin si une irritation oculaire se développe ou persiste.
 - **Après ingestion:**
NE PAS FAIRE VOMIR. Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.
 - **Indications destinées au médecin:** Traiter de façon symptomatique.
 - **Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
Irritant pour la peau et les yeux. Pourrait causer dermititus. Va provoquer des nausées et des vomissements.
 - **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction**
 - **Moyens d'extinction:**
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
 - **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:** Jet d'eau à grand débit
- **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Pour plus d'informations, voir section 10.

(suite page 3)

NAF

Fiche signalétique

Date d'émission: 21.04.2022

Numéro de version 3

Révision: 10.08.2015

Nom du produit: GDi Intake Valve Cleaner

(suite de la page 2)

- **Conseils aux pompiers**

- **Équipement spécial de sécurité:**

- Il est recommandé de porter un appareil respiratoire autonome. L'eau peut éclabousser les éléments proches.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

- Porter un vêtement personnel de protection.

- **Précautions pour la protection de l'environnement:**

- Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

- En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

- **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).

- Assurer une aération suffisante.

- **Référence à d'autres rubriques**

- Afin d'obtenir des informations pour 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.

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**

- **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

- Employer de bonnes pratiques d'hygiène personnelle.

- Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

- Éviter le contact avec les vêtements.

- N'employer que dans des secteurs bien aérés.

- Éviter de verser ou de pulvériser dans des locaux fermés.

- **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

- **Stockage:**

- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

- Pour connaître les matériaux incompatibles, voir section 10.

- **Indications concernant le stockage commun:** Ne conserver que dans le fût d'origine.

- **Autres indications sur les conditions de stockage:**

- Tenir les emballages hermétiquement fermés.

- **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **Paramètres de contrôle**

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

1310-73-2 hydroxyde de sodium (0,5-<2%)

PEL (U.S.A.)	Valeur à long terme: 2 mg/m ³
--------------	--

(suite page 4)

NAF

Fiche signalétique

Date d'émission: 21.04.2022

Numéro de version 3

Révision: 10.08.2015

Nom du produit: GDi Intake Valve Cleaner

(suite de la page 3)

REL (U.S.A.)	Valeur plafond: 2 mg/m ³
TLV (U.S.A.)	Valeur plafond: 2 mg/m ³
EL (Canada)	Valeur plafond: 2 mg/m ³
EV (Canada)	Valeur plafond: 2 mg/m ³

· **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **Contrôles de l'exposition**· **Equipement de protection individuel:**· **Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· **Protection respiratoire:**

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

· **Protection des mains:**

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN 374)

· **Protection des yeux:**

Lunettes de protection. S'il y a un danger d'éclaboussures ou de brouillard porter des lunettes à coques latérales ou un écran facial.

9 Propriétés physiques et chimiques· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**· **Indications générales**· **Aspect:**

· **Forme:** Liquide

· **Couleur:** Ambré

· **Odeur:** Douce

· **Seuil olfactif:** Non déterminé.

· **valeur du pH à 25 °C:** 12,5-13,8

· **Changement d'état**

· **Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.

· **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:** Non déterminé.

· **Point d'éclair** Non applicable.

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

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

(suite page 5)

Fiche signalétique

Date d'émission: 21.04.2022

Numéro de version 3

Révision: 10.08.2015

Nom du produit: GDi Intake Valve Cleaner

(suite de la page 4)

· Température d'auto-inflammabilité:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif.
· Limites d'explosion:	
· Inférieure:	Non déterminé.
· Supérieure:	Non déterminé.
· Pression de vapeur:	Non déterminé.
· Densité:	Non déterminée.
· Densité relative à 20 °C	1-1,1
· Densité de vapeur:	Non déterminé.
· Taux d'évaporation:	Non déterminé.
· Solubilité dans/miscibilité avec	
· l'eau:	Pas ou peu miscible
· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
· Viscosité:	
· Dynamique:	Non déterminé.
· Cinématique:	Non déterminé.
· Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- **Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Stabilité chimique**
 - **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- **Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

- **Informations sur les effets toxicologiques**
 - **Toxicité aiguë**

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:		
1310-73-2 hydroxyde de sodium		
Oral	LD50	2000 mg/kg (rat)
68439-46-3 Alcohols, C9-11, ethoxylated		
Oral	LD50	1400 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5000 mg/kg (rat)
68515-73-1 D-Glucopyranose,oligomeric, decyl octyl glycosides		
Oral	LD50	2000 mg/kg (rat)

(suite page 6)

Fiche signalétique

Date d'émission: 21.04.2022

Numéro de version 3

Révision: 10.08.2015

Nom du produit: GDi Intake Valve Cleaner

(suite de la page 5)

- **Effet primaire d'irritation:**
 - **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Irrite la peau et les muqueuses.
 - **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet d'irritation.
 - **Ingestion:** Irritant pour la bouche , de la gorge et de l'estomac.
 - **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:
Irritant

· IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)	
67-63-0	propane-2-ol 3
· NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)	
Aucun des composants n'est compris.	

12 Informations écologiques· **Toxicité**

· Toxicité aquatique:	
1310-73-2 hydroxyde de sodium	
LC50 (48 h)	125 mg/L (fish)
68439-46-3 Alcohols, C9-11, ethoxylated	
EC50	5,3 mg/kg (daphnia)
LC50 (96 h)	8,5 mg/L (fathead)

- **Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**
 - **Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
 - **Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques:**
 - **Indications générales:** En général non polluant
- **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
 - **PBT:** Non applicable.
 - **vPvB:** Non applicable.
- **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

13 Considérations relatives à l'élimination

- **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.

NAF

(suite page 7)

Fiche signalétique

Date d'émission: 21.04.2022

Numéro de version 3

Révision: 10.08.2015

Nom du produit: **GDi Intake Valve Cleaner**

(suite de la page 6)

14 Informations relatives au transport

· Numéro ONU	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	UN1760
· TDG	UN1760
· Désignation officielle de transport de l'ONU	
· DOT	Corrosive liquids, n.o.s. (Sodium hydroxide)
· TDG	Corrosive liquids, n.o.s. (Sodium hydroxide)
· IMDG, IATA	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)
· Classe(s) de danger pour le transport	
· DOT	
	
· Classe	8 Matières corrosives.
· Label	8
· IMDG, IATA	
	
· Class	8 Matières corrosives.
· Label	8
· Groupe d'emballage	
· DOT, IMDG, IATA	III
· TDG	II
· Dangers pour l'environnement:	
· Marine Pollutant:	Non
· Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Attention: Matières corrosives.
· Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):	80
· No EMS:	F-A,S-B
· Segregation groups	Alkalis
· Stowage Category	A
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
· Indications complémentaires de transport:	
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	5L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30

(suite page 8)

Fiche signalétique

Date d'émission: 21.04.2022

Numéro de version 3

Révision: 10.08.2015

Nom du produit: GDi Intake Valve Cleaner

(suite de la page 7)

	ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· "Règlement type" de l'ONU:	UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (HYDROXYDE DE SODIUM), 8, III

15 Informations relatives à la réglementation· **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH
Ne contient pas de substance candidate REACH

· **Sara**· **Section 355 (substances extrêmement dangereuses)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Section 313 (listes spécifiques de produits chimiques toxiques)**

67-63-0 propane-2-ol

· **TSCA (contrôle des substances toxiques acte)**

1310-73-2	hydroxyde de sodium
68439-46-3	Alcohols, C9-11, ethoxylated
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides
68610-19-5	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), a, a'-[[methyl[3-(tridecyloxy)propyl]iminio]di-2,1-ethanediyl]bis[w-hydroxy-, branched, chlorides
68478-65-9	N,N-Bis(2-Hydroxyethyl)isodecyloxypropanamine oxide
67-63-0	propane-2-ol
5064-31-3	nitrilotriacétate de trisodium
124-68-5	2-amino-2-méthylpropanol
111-87-5	octane-1-ol
112-30-1	décane-1-ol
7732-18-5	eaux distillées, de conductibilité ou de même degré de pureté

· **Proposition 65**· **Produits chimiques connus pour causer le cancer**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chimiques connus pour causer la toxicité reproductive pour les femmes:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chimiques connus pour causer la toxicité reproductive pour les hommes:**

Aucun des composants n'est compris.

· **Chimiques connus pour causer toxicité pour le développement:**

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 9)

Fiche signalétique

Date d'émission: 21.04.2022

Numéro de version 3

Révision: 10.08.2015

Nom du produit: GDi Intake Valve Cleaner

(suite de la page 8)

· **Catégories Cancérogènes**· **EPA (Agence De Protection De L'Environnement)**

Aucun des composants n'est compris.

· **TLV (Valeur limite établie par l'ACGIH)**

67-63-0 propane-2-ol

A4

· **NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Liste canadienne des substances**· **Liste des substances domestiques (DSL) du Canada**

Tous les composants sont compris.

· **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)**

Aucun des composants n'est compris.

· **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)**

1310-73-2 hydroxyde de sodium

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.
néant

· **Date d'émission:** 09/FEB/2017· **Contact:** Engineering Department· **Issue Date** 10.08.2015· **Changements de Révision:**

v 1.0 - original SDS release (10/AUG/2015)

v 2.0 - revised section 3 (09/FEB/2017)

· **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Irritation 2A: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2A

Carc. 2: Cancérogénicité – Catégorie 2