

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02

Version: 3.0

page: 1/10

(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

1. Identification

Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette

WABO CONCRETE CLEANER

Usage recommandé du produit chimique et restrictions d'usage

Utilisation appropriée*: pour les utilisateurs industriels et professionnels

* L'utilisation recommandée identifiée pour ce produit est fournie uniquement pour se conformer à une exigence du gouvernement fédéral et ne fait pas partie d'une spécification publiée par le vendeur. Les termes de cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) ne créent pas ni n'induisent de garantie, expresse ou implicite, y compris par incorporation dans ou référence à l'accord commercial du vendeur.

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:

BASF Canada Inc.

100 Milverton Drive

Mississauga, ON L5R 4H1, CANADA

Téléphone: +1 289 360-1300

Numéro d'appel d'urgence

CANUTEC (reverse charges): (613) 996-6666

BASF HOTLINE: (800) 454-COPE (2673)

Autres moyens d'identification

famille chimique: alcool

2. Identification des dangers

Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

Classification du produit

Flam. Liq.	2	Liquides Inflammables
Eye Dam./Irrit.	2A	Lésions oculaires graves / irritation oculaire
STOT SE	3 (Les vapeurs peuvent causer somnolence et vertige.)	Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)

Éléments d'étiquetage

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02
Version: 3.0

page: 2/10
(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Danger

Mention de Danger:

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseil de Prudence (Prévention):

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.
P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.
P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P241 Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant.
P240 Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.
P242 Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.
P264 Après manipulation, se laver soigneusement avec de l'eau et du savon.

Conseils de prudence (Intervention):

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P305 + P351 + P338 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.
P303 + P361 + P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.
P304 + P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
P337 + P311 Si l'irritation oculaire persiste : appeler une CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
P370 + P378 En cas d'incendie: Utiliser... pour l'extinction.

Conseils de Prudence (Stockage):

P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P405 Garder sous clef.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Faire éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte des déchets spéciaux ou dangereux.

Selon le Règlement sur les Produits Contrôlés (RPC) (DORS/88-66)

Aperçu - Urgence

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02
Version: 3.0

page: 3/10
(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

INFLAMMABLE.
IRRITANT.
Irritant pour les yeux et la peau.
L'inhalation des vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

3. Composition / Information sur les ingrédients

Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

<u>Numéro CAS</u>	<u>Poids %</u>	<u>dénomination chimique</u>
67-63-0	100.0 %	propane-2-ol

Selon le Règlement sur les Produits Contrôlés (RPC) (DORS/88-66)

<u>Numéro CAS</u>	<u>Poids %</u>	<u>dénomination chimique</u>
67-63-0	100.0 %	propane-2-ol

4. Premiers secours

Description des premiers secours

Indications générales:

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Lors de danger d'inconscience du patient, disposition et transport en position latérale stable. Retirer immédiatement les vêtements souillés.

Lorsque inhalé:

Repos, air frais, secours médical.

Lorsque en contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon.

Lorsque en contact avec les yeux:

laver à fond à l'eau courante pendant 15 minutes en maintenant les paupières écartées, faire procéder à un contrôle par un ophtalmologue

Lorsque avalé:

Rincer immédiatement la bouche et faire boire 200-300 ml d'eau, secours médical.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: La surexposition peut causer:., maux de tête, vertige, incoordination, coma, crampes abdominales, envie de vomir, vomissement

Dangers: Aucune donnée pertinente n'est disponible.

L'utilisation pour l'usage prévu et dans les conditions appropriées ne comporte pas de danger

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Indications pour le médecin

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02
Version: 3.0

page: 4/10
(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

5. Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:
oxydes de carbone

Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

Conseils aux pompiers

Équipement de protection contre l'incendie:
Porter un appareil respiratoire autonome.

Autres informations:

Peut former un mélange gaz-air explosif. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent s'accumuler dans les points bas et ainsi être en contact avec une source d'ignition située à une distance importante. Ignition et/ou inflammation possible. Refroidir avec de l'eau les récipients menacés par la chaleur.

sensibilité au choc:

Remarques: Compte tenu de la structure chimique il n'y a pas de sensibilité au choc.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Assurer une ventilation adéquate. Éviter le contact avec la peau et les yeux. maintenir à l'écart, les personnes non protégées.

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de grandes quantités: Ramasser avec un matériau absorbant (p.ex. sable, kieselguhr, neutralisant, liant universel, sciure).

7. Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution. Éviter la formation d'aérosols. Assurer la bonne ventilation/extraction au poste de travail.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Éviter les charges électrostatiques. Éviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Dans le cas d'un incendie, refroidir le contenant au jet d'eau pulvérisée.

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

Aucune donnée pertinente n'est disponible.

8. Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02

Version: 3.0

page: 5/10

(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

propane-2-ol	OSHA	CTR 400 ppm 980 mg/m ³ ; VLE 500 ppm 1,225 mg/m ³ ; VME 400 ppm 980 mg/m ³ ;
	ACGIH	VME 200 ppm ; VLE 400 ppm ;

Conception d'installations techniques:

Aucune donnée pertinente n'est disponible.

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale) (EN 166)

Vêtements de protection:

Combinaison de protection

9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide
Odeur:	alcoolique
Seuil olfactif:	Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Couleur:	limpide
Valeur du pH:	neutre
Point de fusion:	-88.5 °C (1,013 hPa) Données bibliographiques.
Point d'ébullition:	82.5 °C (1,013 hPa) Données bibliographiques.
Point de sublimation:	Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Point d'éclair:	12 °C Données bibliographiques.
Limite inférieure d'explosivité:	Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Limite supérieure d'explosivité:	Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Auto-inflammation:	399 °C
Pression de vapeur:	60.53 hPa (25 °C) Données bibliographiques.
Densité:	env. 0.79 g/cm ³ (20 °C) Données bibliographiques.
Densité relative:	0.79 (20 °C) Données bibliographiques.
Densité de vapeur:	Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	0.05 Données bibliographiques.

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02
Version: 3.0

page: 6/10
(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

Température d'auto-inflammation:	non auto-inflammable
Décomposition thermique:	non déterminé
Viscosité dynamique:	2.1 mPa.s (25 °C) Données bibliographiques.
Viscosité, cinématique:	Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Solubilité dans l'eau:	miscible
Solubilité (quantitative):	Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Solubilité (qualitative):	Aucune donnée pertinente n'est disponible.
Masse molaire:	60.10 g/mol
Vitesse d'évaporation:	Aucune donnée pertinente n'est disponible.

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Corrosion des métaux:
Non corrosif pour le métal.

Propriétés oxydantes:

Du fait de sa structure, le produit n'est pas classé comme comburant

Formation de gaz inflammables: Remarques: En présence d'eau, pas de formation de gaz inflammables.

Stabilité chimique

Possibilité de réactions dangereuses

Réactions avec les acides, les bases et les agents oxydants.

Conditions à éviter

Eviter l'éclairage naturel direct. Eviter la chaleur.

Matières incompatibles

métal alcalin ou alcalino-terreux, composés de fer, agent d'oxydation, amines, acides

Produits de décomposition dangereux

Décomposition thermique:
non déterminé

11. Informations toxicologiques

Voie primaire d'exposition

Les voies de pénétration pour les solides et liquides sont l'ingestion et l'inhalation, mais peuvent inclure le contact avec les yeux ou la peau. Les voies de pénétration pour les gaz comprennent l'inhalation et le contact avec les yeux. Le contact avec la peau peut être une voie de pénétration pour les gaz liquéfiés.

Toxicité/Effets aigus

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02
Version: 3.0

page: 7/10
(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

Toxicité aiguë

Évaluation de la toxicité aiguë: Faiblement toxique après ingestion unique. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique. Test du risque par inhalation (IRT): pas de mortalité au bout de 7 heures lors de tests sur animaux. Lors de l'inhalation d'un mélange vapeur/air hautement enrichi, en fonction de la volatilité, aucun risque aigu. En cas de concentration élevée dans l'air respirée, peut entraîner un état narcotique. S'il est utilisé tel que prévu, ce produit ne devrait pas présenter de danger physique ou de risque pour la santé.

Évaluation des autres effets aigus

Évaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT): Effets narcotiques possibles (sommolences ou vertiges).

Irritation / corrosion

Évaluation de l'effet irritant: Non-irritant pour la peau. Irritation en cas de contact avec les yeux.

Peau

espèce: lapin
Résultat: non irritant
Données bibliographiques.

Oeil

espèce: lapin
Résultat: Irritant.
Méthode: test de Draize
Données bibliographiques.

Sensibilisation

Évaluation de l'effet sensibilisant: N'a pas d'action sensibilisante dans les essais sur animaux.

test de Buehler

espèce: cobaye
Résultat: non sensibilisant
Données bibliographiques.

Danger par Aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

Toxicité/effets chroniques

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

Évaluation de la toxicité après administration répétée: Aucune donnée pertinente n'est disponible.

Toxicité génétique

Évaluation du caractère mutagène: Aucun effet mutagène n'a été décelé dans différents tests réalisés sur les microorganismes et sur la plupart des cultures de cellules de mammifères. De même, aucun effet mutagène n'a été décelé lors d'essais sur animaux.

Tératogénicité

Évaluation du caractère tératogène: Les tests sur animaux réalisés avec des quantités qui ne sont pas toxiques pour les animaux adultes ne donnent pas d'indice pour un effet toxique pour les embryons.

Symptômes de l'exposition

La surexposition peut causer: , maux de tête, vertige, incoordination, coma, crampes abdominales, envie de vomir, vomissement

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02
Version: 3.0

page: 8/10
(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

12. Informations écologiques

Toxicité

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Effets chroniques sur poissons

Pas de données disponibles.

Effets chroniques sur invertébrés aquat.

Pas de données disponibles.

Organismes vivant dans le sol

Effets sur les organismes vivants du sol:

Pas de données disponibles.

Effets sur la flore terrestre

Pas de données disponibles.

autres non-mammifères terrestres

CL50 (3 j) 11.8 - 13.4 g/L in diet, Drosophila melanogaster (autre(s))

Microorganismes/Effet sur la boue activée

Toxicité sur les microorganismes

Ligne directrice 209 de l'OCDE aquatique

boue activée, ménagère/CE 20 (3 h): > 1,000 mg/l

Concentration nominale. Données bibliographiques.

DIN EN ISO 10712 aquatique

bactérie/Concentration limite de toxicité (16 h): 1,050 mg/l

Concentration nominale. Données bibliographiques.

Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O)

Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données sur l'élimination

53 % DBO de la demande d'oxygène théorique (5 j) (Directive 84/449/CEE, C.5) (aérobie, boue activée, ménagère)

Evaluation de la stabilité dans l'eau

Compte tenu de la structure, une hydrolyse n'est pas attendue.

Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02
Version: 3.0

page: 9/10
(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

Compte tenu du coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow) une accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

Pas de données disponibles.

Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.

13. Considérations relatives à l'élimination

Elimination du produit:

Eliminer conformément aux réglementations régionales ou nationales. Les résidus sont à éliminer comme la substance/le produit. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Elimination des emballages:

Les emballages contaminés sont à vider de manière optimale; ils peuvent ensuite être valorisés après un nettoyage adéquat.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre

TDG

Classe de danger: 3
Groupe d'emballage: II
N° d'identification: UN 1219
Étiquette de danger: 3
Dénomination technique d'expédition: ISOPROPANOL (ALCOOL ISOPROPYLIQUE)

Transport maritime

IMDG

Classe de danger: 3
Groupe d'emballage: II
N° d'identification: UN 1219
Étiquette de danger: 3
Polluant marin: NON
Dénomination technique d'expédition: ISOPROPANOL (ALCOOL ISOPROPYLIQUE)

Sea transport

IMDG

Hazard class: 3
Packing group: II
ID number: UN 1219
Hazard label: 3
Marine pollutant: NO
Proper shipping name: ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

Transport aérien

IATA/ICAO

Classe de danger: 3
Groupe d'emballage: II
N° d'identification: UN 1219
Étiquette de danger: 3
Dénomination technique d'expédition: ISOPROPANOL (ALCOOL ISOPROPYLIQUE)

Air transport

IATA/ICAO

Hazard class: 3
Packing group: II
ID number: UN 1219
Hazard label: 3
Proper shipping name: ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

15. Informations réglementaires

Règlements fédéraux

Fiche de données de sécurité

WABO CONCRETE CLEANER

Date de révision : 2015/09/02
Version: 3.0

page: 10/10
(30564913/SDS_GEN_CA/FR)

Status d'enregistrement:

produit chimique DSL, CA non bloqué / listé

Selon le Règlement sur les Produits Contrôlés (RPC) (DORS/88-66)

Classification

D2B: Matières ayant d'autres effets toxiques -

SIMDUT:

Matières toxiques

B2: Liquide Inflammable



Ce produit a été classé selon les critères du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche signalétique contient toute l'information prescrite par le Règlement sur les produits contrôlés.

Évaluation des classes de danger selon les critères du SGH des Nations Unies (version la plus récente):

Acute Tox.	5 (par voie orale)	Toxicité aiguë
Flam. Liq.	2	Liquides Inflammables
Eye Dam./Irrit.	2A	Lésions oculaires graves / irritation oculaire
STOT SE	3 (Les vapeurs peuvent causer somnolence et vertige.)	Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)

16. Autres informations

FDS rédigée par:

BASF NA Product Regulations

FDS rédigée le: 2015/09/02

Nous soutenons les initiatives de la charte mondiale de la Gestion Responsable. Nous agissons positivement sur la santé et la sécurité de nos employées, clients, fournisseurs et voisins ainsi que sur la protection de l'environnement. Notre engagement dans le cadre du Responsible Care est total que ce soit pour commercer, opérer nos unités de production de façon sûre et responsable pour l'environnement, aider nos clients et fournisseurs à utiliser correctement nos produits. Nous voulons minimiser l'impact sur la société et l'environnement de nos activités de production, stockage, transport ainsi que l'impact de nos produits lors de leur utilisation et de leur traitement en fin de vie.

FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ