



SECTION 1 – IDENTIFICATION

NOM / CODE: BOD SAN 5 OXY / 4401XX

UTILISATION: Assainisseur - acide peracétique

FABRICANT: LES CHIMIQUES B.O.D. INC.
3300, rue Star, Saint-Hubert, Qc, Canada, J3Y 3W6
Tél. : (450) 443-5556 / Téléc. : (450) 443-6230 / Courriel : info@chimiquesbod.com

TÉLÉPHONE D'URGENCE: 1 (877) 565-8540

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION SELON LE RPD

DANGERS PHYSIQUES: Peroxydes organiques, type F
Matières corrosives pour les métaux, catégorie 1

DANGERS POUR LA SANTÉ: Toxicité aiguë, orale, catégorie 4
Toxicité aiguë, inhalation, catégorie 4
Corrosion cutanée / Irritation cutanée, catégorie 1
Lésions oculaires graves / Irritation oculaire, catégorie 1
Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique, catégorie 3

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX: Non disponible

ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE DU RPD

PICTOGRAMME:



MENTION D'AVERTISSEMENT: DANGER

MENTION DE DANGER: Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur.
Peut être corrosif pour les métaux.
Nocif en cas d'ingestion.
Nocif par inhalation.
Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
Provoque des lésions oculaires graves.
Peut irriter les voies respiratoires.

CONSEILS DE PRUDENCE

PRÉVENTION: Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Tenir au frais. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. Se laver soigneusement la peau après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Éviter de respirer les vapeurs. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

INTERVENTION: **En cas d'incendie:** Utiliser eau pulvérisée, dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse pour l'extinction. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. **En cas d'ingestion:** Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. **En cas d'inhalation:** Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. **En cas de contact avec la peau (ou les cheveux):** Enlever immédiatement les

vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Traitement spécifique (voir instructions de premiers soins complémentaires sur l'étiquette). **En cas de contact avec les yeux:** Rincer immédiatement avec précaution à l'eau pendant 15-20 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et que cela est facile à faire. Continuer à rincer, en gardant les paupières ouvertes. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

STOCKAGE / ÉLIMINATION:

Stocker dans un endroit bien ventilé. Protéger du rayonnement solaire. Stocker à une température ne dépassant pas 30°C. Stocker à l'écart des autres matières. Stocker dans un récipient résistant à la corrosion. Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Éliminer le contenu/contenant conformément à la réglementation locale (voir section 13).

SECTION 3 – COMPOSITION / INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

INGRÉDIENT	CAS	% (P/P)
Acide acétique	000064-19-7	10 - 30
Peroxyde d'hydrogène	007722-84-1	10 - 30
Acide peracétique	000079-21-0	3 - 7

SECTION 4 – PREMIERS SOINS

PEAU:	Retirer les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau pendant au moins 20 minutes / douche. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
YEUX:	Rincer prudemment avec de l'eau pendant 15-20 minutes, en gardant les paupières ouvertes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un médecin.
INGESTION:	Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Boire 3 à 4 verres d'eau. Ne rien donner par la bouche si la victime est inconsciente. Appeler immédiatement un médecin.
INHALATION:	Respirer de l'air frais. Donner la respiration artificielle si nécessaire. Consulter un médecin si les malaises persistent.
SYMPTÔMES ET EFFETS LES PLUS IMPORTANTS, (AIGUS ET RETARDÉS):	Peau: Brûlures et lésions cutanées graves, rougeurs de la peau. Yeux: Provoque des lésions oculaires graves. Les symptômes peuvent inclure des brûlures, des picotements, des larmoiements, des rougeurs, un gonflement et une vision floue. Il pourrait en résulter des lésions oculaires permanentes. Ingestion: Brûlures, irritation, gonflement. Inhalation: Irritation du nez, de la gorge et des voies respiratoires. Toux, difficulté à respirer et / ou essoufflement.
POUR LE MÉDECIN:	Traiter les symptômes.

SECTION 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

AGENTS EXTINCTEURS APPROPRIÉS:	Eau pulvérisée, dioxyde de carbone, poudre chimique, mousse.
AGENTS EXTINCTEURS INAPPROPRIÉS:	N'utilisez pas de jet d'eau comme extincteur, car cela répand le feu.
DANGERS SPÉCIFIQUES DU PRODUIT DANGEREUX:	Produit inflammable. En cas de feu, des fumées toxiques sont émises. Peut s'enflammer s'il est chauffé. Le produit peut se décomposer lors du chauffage pour produire du monoxyde et dioxyde de carbone et des fumées toxiques. Le contact avec les métaux mous forme un gaz d'hydrogène inflammable. La décomposition du produit libère de l'oxygène pouvant aggraver l'incendie. Les vapeurs peuvent provoquer un incendie instantané ou s'enflammer de façon explosive. Empêcher l'accumulation de vapeurs ou de gaz à des concentrations explosives.
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL POUR LES POMPIERS:	Porter des vêtements de protection et un appareil respiratoire autonome à pression positive si nécessaire.

SECTION 6 – MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES,	Ventiler les zones fermées. Éviter le contact du produit avec les yeux et la peau. Ne pas
-----------------------------------	---

**ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET
PROCÉDURES D'URGENCE:**

respirer les vapeurs. Porter des gants, des lunettes de sécurité et un respirateur si nécessaire. Empêcher le rejet dans les égouts. Tenir à l'écart des matières incompatibles.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES:

Éviter le déversement ou le ruissellement dans les égouts ou les cours d'eau.

**MÉTHODES ET MATÉRIAUX POUR
CONFINEMENT ET NETTOYAGE:**

Porter des vêtements protecteurs. Maîtriser le déversement pour éviter l'écoulement dans les égouts. Recouvrir avec une matière absorbante inerte et récupérer dans des contenants appropriés. Balayer et rincer à l'eau.

SECTION 7 – MANUTENTION ET ENTREPOSAGE**PRÉCAUTIONS DE MANIPULATION:**

Éviter le contact du produit avec les yeux et la peau. Ne pas respirer les vapeurs. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

**CONDITIONS D'ENTREPOSAGE Y
COMPRIS LES INCOMPATIBILITÉS:**

Garder les contenants fermés, dans un endroit frais, sec et bien ventilé, loin des matières incompatibles.

SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE**VALEURS LIMITES D'EXPOSITION**

INGREDIENT	CAS	VALEUR	SOURCE
Acide acétique	64-19-7	TLV-TWA: 10 ppm	ACGIH
Peroxyde d'hydrogène	7722-84-1	TLV-TWA: 1 ppm	ACGIH

**CONTRÔLES D'INGÉNIEURIE
APPROPRIÉS:**

Ventilation normale

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE**PEAU:**

Vêtements de protection. Gants imperméables.

YEUX:

Lunettes de sécurité.

RESPIRATION:

Si la ventilation est insuffisante, porter une protection respiratoire appropriée.

HYGIÈNE:

Laver les mains après manipulation.

SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**APPARENCE / FORME:**

Liquide, clair

COULEUR:

Incolore

ODEUR:

Vinaigre

SEUIL OLFACTIF:

Non disponible

pH:

< 1

**POINT DE FUSION /
POINT DE CONGÉLATION (°C):**

-50

POINT D'ÉBULLITION (°C):

Non disponible

POINT D'ÉCLAIR (°C):

70

TAUX D'ÉVAPORATION:

Non disponible

LIMITES D'EXPLOSION:

Non disponible

TENSION DE VAPEUR:

Non disponible

DENSITÉ DE VAPEUR:

Non disponible

DENSITÉ (kg/L):	1.11 - 1.13
SOLUBILITÉ DANS L'EAU:	Complète
COEFFICIENT DE PARTAGE: N-OCTANOL/EAU:	Non disponible
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (°C):	Non disponible
TEMPÉRATURE DE DÉCOMPOSITION (°C):	Non disponible

SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

RÉACTIVITÉ:	Le contact avec les métaux mous forme un gaz d'hydrogène inflammable. Le contact avec des hypochlorites et des composés dégageant du chlore forme un chlore gazeux toxique.
STABILITÉ CHIMIQUE:	Stable aux températures ambiantes normales et lorsqu'il est utilisé tel que recommandé.
RÉACTIONS DANGEREUSES:	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.
CONDITIONS À ÉVITER:	Contact avec des matériaux incompatibles.
INCOMPATIBILITÉS:	Bases fortes, métaux, agents réducteurs, hypochlorites et composés libérant du chlore.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX:	Non disponible.

SECTION 11 – DONNÉES TOXICOLOGIQUES

RENSEIGNEMENTS SUR LES VOIES D'EXPOSITION

PEAU:	Provoque de graves brûlures de la peau.
YEUX:	Provoque de graves lésions des yeux.
INHALATION:	Nocif par inhalation.
INGESTION:	Nocif en cas d'ingestion.

VALEURS NUMÉRIQUES DE TOXICITÉ

TOXICITÉ ORALE AIGÜË:	DL50 (rat): 1022 mg/kg. Nocif en cas d'ingestion.
TOXICITÉ DERMAL AIGÜË:	Non disponible. Pas d'effets sur la santé (conditions normales d'utilisation).
TOXICITÉ INHALATION AIGÜË:	CL50: 11796 ppm. Nocif par inhalation.

EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS

CORROSION / IRRITATION DE LA PEAU:	Provoque de graves brûlures de la peau.
DOMMAGES OCULAIRES / IRRITATION OCULAIRE DES YEUX:	Provoque de graves lésions des yeux.
SENSIBILITÉ RESPIRATOIRE:	Ne provoque pas de sensibilité respiratoire.
SENSIBILISATION DE LA PEAU:	Ne provoque pas de sensibilité à la peau.
MUTAGÉNICITÉ CELLULAIRE GERMINALE:	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont mutagènes ou génotoxiques.
CANCÉROGÉNÉCITÉ:	Aucune donnée disponible pour indiquer que le produit ou les composants présents à plus de 0,1% sont cancérogènes.

REPRODUCTION:	Aucune toxicité potentielle pour la reproduction.
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION UNIQUE:	Peut irriter les voies respiratoires.
TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR ORGANES CIBLES/EXPOSITION RÉPÉTÉE:	Non classé.
ASPIRATION:	Non classé.

SECTION 12 – DONNÉES ÉCOLOGIQUES

ÉCOTOXICITÉ:	Acide acétique CL50 - <i>Oncorhynchus mykiss</i> , > 1,000 mg/l - 96h CE50 - <i>Daphnia magna</i> , > 300.82 mg/l - 48h Peroxyde d'hydrogène CL50 - Primphales (<i>Fathead minnow</i>), 16.4 mg/L – 96h. CE50 - <i>Daphnia magna</i> (<i>Water flea</i>), 2.4 mg/L – 48h.
PERSISTANCE ET DÉGRADATION:	Non disponible
POTENTIEL DE BIOACCUMULATION:	Non disponible
MOBILITÉ DANS LE SOL:	Non disponible
AUTRES EFFETS NOCIFS:	Non disponible

SECTION 13 – DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

INSTRUCTIONS D'ÉLIMINATION:	Recueillir dans des contenants appropriés et récupérer ou éliminer le produit vers un site d'élimination des déchets agréé ou conformément aux réglementations locales. Éviter le déversement ou le ruissellement dans les drains, égouts ou cours d'eau.
CODE DE DÉCHETS DANGEREUX:	Le code des déchets doit être attribué en discussion entre l'utilisateur, le producteur et la société d'élimination des déchets.
EMBALLAGE CONTAMINÉ:	Puisque les récipients vides peuvent contenir des résidus de produit, suivre les avertissements de l'étiquette même s'ils sont vides. Les récipients vides doivent être transportés vers un lieu agréé de traitement des déchets pour recyclage ou élimination.

SECTION 14 – INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD:	UN3149, PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET ACIDE PEROXYACÉTIQUE EN MÉLANGE STABILISÉ avec acide, eau et au plus 5% d'acide peroxyacétique, Classe 5.1, 8, GE II
PRÉCAUTIONS SPÉCIALES POUR LES UTILISATEURS:	Lire les consignes de sécurité, la FDS et les procédures d'urgence avant de manipuler.

SECTION 15 – INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Ingrédients listés sur DSL (Canada), REACH, TSCA (É-U).

SECTION 16 – AUTRES INFORMATIONS

NOM DU PRODUIT:	BOD-SAN 5 OXY
CODE:	4401XX
EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL:	CANUTEC (Canada): 1 (613) 996-6666
PRÉPARÉE PAR:	LES CHIMIQUES B.O.D. INC.
TÉLÉPHONE:	(450) 443-5556

DATE: 19 juin 2020

LES CHIMIQUES B.O.D. INC. n'assument aucune responsabilité pour des dommages ou des blessures corporelles pouvant résulter de l'utilisation de ce produit. L'utilisateur reconnaît les risques reliés à l'usage de ce produit et se doit de consulter et de respecter les directives et les mises en garde de ce produit.