



LAVO
11900 Boul. Saint-Jean Baptiste
Montréal, QC, H1C 2J3
CANADA
1-800-361-6898

PRODUIT: OLD DUTCH Absolute clean

CODE: ODF00-0196

SECTION 01: IDENTIFICATION

Identification du produit..... OLD DUTCH Absolute clean
Code produit..... OD F00-0196
Fabriqué par..... LAVO
11900 Boul. Saint-Jean-Baptiste
Montréal, QC, H1C 2J3
CANADA
1-800-361-6898
Utilisation recommandée..... Désinfectant pour surfaces dures non poreuses : cuisine, salle de bains et cuvette. Lessive et agent de blanchiment domestique. Usage domestique.
Heures d'affaires..... 8:00AM - 4:30PM.
NUMÉRO D'URGENCE 24 HEURES:..... CANUTEC 24 heures sur 24 Numéro : 613-996-6666.

SECTION 02: IDENTIFICATION DES DANGERS



Classification du danger..... Corrosion/Irritation cutanée, Catégorie 2. Irritation oculaire Catégorie 2. Toxicité aiguë (par voie orale) — Catégorie 4.
ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE:
Mention d'avertissement..... ATTENTION.
Mentions de danger..... H315 Provoque une irritation cutanée. H320 Provoque une irritation des yeux. H332 Nocif si inhaler.
Conseils de prudence..... P264 Se laver soigneusement après manipulation. P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P302+P352 SI CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau. 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 présents et facile à faire. Continuer à rincer. P501 Éliminer le contenu/réceptacle à une installation approuvée d'élimination des déchets. Les surfaces avec un contact direct avec les aliments doivent être complètement rincées à l'eau potable après un traitement avec ce produit.

SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

| DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES | # CAS | % POIDS |
|--|-----------|---------|
| Sodium Hypochlorite | 7681-52-9 | 4.0-5.0 |
| Sodium Hydroxide | 1310-73-2 | < 0,5 |

SECTION 04: PREMIERS SOINS

Description des mesures de premiers secours:
Inhalation..... Retirer la victime de la zone exposée, puis l'emmener à l'air frais. Si arrêt respiratoire donner la respiration artificielle ou de l'oxygène par du personnel qualifié. Demander une assistance médicale immédiate. Appeler un centre antipoison ou un médecin.
Contact oculaire..... Maintenir immédiatement les paupières ouvertes et rincer à l'eau pendant au moins 15 minutes. Vérifier si présence de lentilles de contact. Enlever les lentilles si facile à faire. Consulter un médecin.
Contact cutané..... Laver la zone touchée avec du savon et beaucoup d'eau. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Consulter un médecin.
Ingestion..... Appeler IMMÉDIATEMENT un centre antipoison ou un médecin. Ne pas faire vomir, ne rien donner par la bouche à une personne inconsciente. Rincer la bouche avec de l'eau.
Symptômes/effets immédiat
Yeux :..... Peut irriter les yeux.

PRODUIT: OLD DUTCH Absolute clean

CODE: ODF00-0196

SECTION 04: PREMIERS SOINS

| | |
|--------------------------------|--|
| Ingestion :..... | Peut causer une grave irritation dans la bouche, la gorge et l'estomac. Les symptômes peuvent inclure des douleurs abdominales, vomissements, brûlures, perforations, hémorragies et finalement la mort. |
| Peau:..... | Provoque de graves brûlures. Provoque une irritation cutanée. Le contact cutané direct peut provoquer des brûlures, des ulcérations profondes et éventuellement des desquamations permanentes. |
| Inhalation :..... | Inhalation de fortes concentrations de vapeurs ou de brouillards peut causer une irritation grave et des lésions corrosives des voies respiratoires, nez, gorge et de la trachée supérieure. |
| Symptômes/Effets différés..... | Un contact prolongé ou répété peut causer l'assèchement, fissuration et dégraissage de la peau. |
| Conseils généraux..... | Consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin. |

SECTION 05: MESURES À PRENDRE EN CAS D'INCENDIE

| | |
|---|---|
| Agent extincteur approprié..... | Utiliser le produit approprié d'extinction d'incendie pour les matériaux environnants. Utiliser de l'Eau pulvérisée, Mousse résistante aux alcools, Poudre chimique sèche ou du diOxyde de carbone. |
| Agent extincteur inapproprié..... | Ne pas utiliser d'agents d'extinction chimiques secs contenant des composés d'ammonium. |
| Dangers spécifiques du produit..... | Peuvent comprendre et ne se limitent pas à: Chlore ; Chlorure d'hydrogène gaz ; Oxygène ; diOxydes de sodium. |
| Mesures spéciales de protection pour les pompiers | Les pompiers doivent porter un équipement de protection et un appareil respiratoire autonome en mode de pression positive. Déplacer les contenants du foyer d'incendie s'il est sécuritaire de le faire. Refroidir les contenants exposés au feu en les vaporisant d'eau. |

SECTION 06: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

| | |
|---|---|
| Précautions individuels..... | Restreindre l'accès de la zone jusqu'à l'achèvement du nettoyage. Évacuer le personnel vers des zones sécurisées. Toutes les personnes qui font face au nettoyage doivent porter l'équipement de protection approprié, y compris l'appareil respiratoire autonome. Utiliser un équipement de protection personnel. Éviter de respirer les vapeurs, brouillards ou gaz. |
| Précautions environnementales..... | Assurer une ventilation adéquate. Éviter que le produit déversé s'infilte dans les drains, les égouts, les étendues d'eau ou les espaces fermés. Si nécessaire, endiguer bien en avant du déversement afin d'éviter que l'eau d'écoulement ne s'infilte dans les drains, les égouts, tout autre cours d'eau naturel ou les sources d'eau potable. Empêcher de nouvelles fuites ou des déversements s'il est sécuritaire de le faire. |
| Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage | Contenir et absorber le liquide répandu avec un matériel absorbant inerte, non combustible (par exemple du sable), puis placez le matériel contaminé dans un récipient pour élimination ultérieure. Rincer à l'eau. Ne pas vidanger dans les eaux de surface ou d'égouts. Le matériel absorbant contaminé peut présenter les mêmes risques que le produit déversé. Aviser les autorités compétentes selon les besoins. |

SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE

| | |
|--|--|
| Précaution pour une manipulation sécuritaire | Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit. Ne pas manger, boire ni fumer en utilisant ce produit. Evitez tous contacts avec les yeux, la peau ou sur les vêtements. Éviter d'inhaler les brumes/les vapeurs/les fumées. Se laver soigneusement après manipulation. Garder le contenant bien fermé. |
| Condition pour un stockage sûr..... | Tenir hors de portée des enfants. Protéger des rayons du soleil. Toujours garder les contenants fermés hermétiquement. Entreposer dans un endroit frais, sec et bien ventilé. |
| Température d'entreposage..... | <30°C. |

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

| INGRÉDIENTS | TWA | ACGIH TLV STEL | PEL | OSHA PEL STEL | REL | NIOSH |
|--|--|-----------------|--------|----------------|----------------|----------------|
| Sodium Hypochlorite | Non disponible | Plafond: 2mg/m3 | 2mg/m3 | Non disponible | Non disponible | Non disponible |
| Sodium Hydroxide | Non disponible | 2mg/m3 | 2mg/m3 | Non disponible | Non disponible | Non disponible |
| ACGIH TLV: | American Conference of Governmental Industrial Hygienists - Threshold Limit value. | | | | | |
| OSHA PEL:..... | Occupational Safety and Health Administration - Permissible Exposure Limits. | | | | | |
| NIOSH IDLH:..... | Immediately Dangerous to Life or Health. | | | | | |
| Contrôles d'ingénierie appropriés..... | Utiliser dans des conditions bien ventilées ou avec protection respiratoires. | | | | | |

PRODUIT: OLD DUTCH Absolute clean

CODE: ODF00-0196

SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

| | |
|---|--|
| Considérations générales d'hygiène..... | Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Enlever les vêtements souillés et les laver soigneusement avant de réutiliser. À la fin du travail, se laver les mains avant de manger, boire, fumer ou utiliser des toilettes. Ne pas manger, boire, fumer ou utiliser des cosmétiques tout en travaillant avec ce produit. |
| Équipement de protection individuelle (EPI) | Tel que requis par l'employeur. Habit complet protégeant contre les produits chimiques. Le type d'équipement de protection doit être choisi selon la concentration et la quantité de la substance dangereuse présente à l'espace de travail. |
| Yeux / visage protection:..... | Porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou des lunettes de protection. |
| Protection de la peau:..... | Porter des gants de protection. Inspecter les gants avant utilisation. |
| Protection respiratoire :..... | Utiliser une protection respiratoire appropriée s'il y a la possibilité de dépasser les limites d'exposition professionnelle. Utilisez un masque facial avec combinaison multi-usages ou porter un appareil respiratoire autonome. |

SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

| | |
|--|---|
| Apparence, état physique..... | Liquide clair. Translucide. Liquide jaune clair. |
| Odeur..... | Odeur de chlore. |
| pH..... | 11,5-13,5. |
| Point d'ébullition initial et plage de température (°C) | 96 à 120°C. |
| Point d'éclair (°C)..... | Sans objet. Produit n'entretient pas la combustion. |
| Taux d'évaporation..... | Non disponible. |
| Flamabilité..... | Sans objet. |
| Limites supérieures/inférieures de inflammabilité ou d'explosivité | Sans objet. |
| Pression de vapeur (mmHg)..... | < 2.3 kPa (17,5 mm Hg @ 20°C). |
| Densité..... | 1.03-1.09. |
| Densité de vapeur relative (AIR=1)..... | Plus lourd que l'air. |
| Solubilité dans l'eau (%w/w)..... | Soluble dans l'eau froide. |
| Partage coefficient n-Octanol water (log).. | Non disponible. |
| Température d'auto inflammation (°C)..... | Sans objet. |
| Température de décomposition..... | Non disponible. |
| Indice de réfraction..... | 9.0-11,0. |

SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|--|--|
| Réactivité..... | Réagir violemment avec les acides. Réagit avec les amines et l'ammoniac pour former des composés instables explosivement. Peut se développer de chlore si mélangé avec des solutions acides. Le contact avec certains métaux réactifs peut produire de l'hydrogène gazeux inflammable. Corrosif pour les métaux. |
| Stabilité chimique..... | Stable dans les conditions d'entreposage et de manutention recommandées. |
| Risque de réactions dangereuses..... | Polymérisation dangereuse ne se produit pas. |
| Conditions à éviter..... | Éviter la chaleur et les flammes nues. Exposition au soleil. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques. |
| Matériaux incompatibles..... | Éviter tout contact avec les matériaux suivants : Urée, Amides, Amines, Ammoniac, Composés Azotés, matières Combustibles, matières Organiques, Métaux, Réducteurs, matériaux d'Hydrocarbures, Alcools et Éthers. Éviter le contact avec le Zinc galvanisé, Magnésium, Chrome, Étain, Laiton et Bronze pouvant générer de l'Hydrogène explosif. |
| Produits de décomposition dangereux..... | Peuvent comprendre et ne sont pas limités à: Chlorure d'Hydrogène, Chlore gazeux, diOxyde de Sodium. |

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

| INGRÉDIENTS | LC50 | LD50 |
|---|--|---|
| Sodium Hypochlorite | Inhalation Rat 10.5mg/kg; | Oral Rat 8200mg/kg; Oral Souris 5800mg/kg; Cutané Rat >2000mg/kg; Cutané Lapin >10000mg/kg; |
| Sodium Hydroxide | Non disponible | Oral Rat 300-500mg/kg; Cutané Lapin >2000mg/kg; |
| Informations sur les voies d'exposition probables | Yeux, peau, appareil respiratoire et digestif. | |
| Effets potentiels sur l'humain | | |
| Contact avec les yeux..... | Peut causer une irritation des yeux. | |
| Contact avec la peau..... | Peut causer une irritation de la peau. | |
| Inhalation..... | Nocif si inhalé. Peut causer l'irritation des voies respiratoires ou des brûlures chimiques. | |
| Ingestion..... | Nocif si avalé. Peut causer une irritation grave et des lésions corrosives à la bouche, la gorge et l'estomac. | |

PRODUIT: OLD DUTCH Absolute clean

CODE: ODF00-0196

SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES

| | |
|---|--|
| Effets chroniques sur l'humain..... | La manipulation sécuritaire de ce matériel sur une base à long terme devrait mettre l'accent sur la prévention de tout contact avec ce matériel pour éviter tout effet d'expositions aiguës répétitives. |
| Sensibilisation..... | Non disponible. |
| Action mutagène..... | Non disponible. |
| Cancérogénicité..... | Aucune preuve d'effets cancérogènes. |
| Toxicité pour la reproduction..... | Non disponible. |
| Tératogénicité..... | Non disponible. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique | Non disponible. |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée | Non disponible. |
| Danger par aspiration..... | Non disponible. |
| Organes cibles..... | Contient des éléments pouvant causer des dommages aux organes suivants: voies respiratoires supérieures, la peau, l'oeil, la lentille de la cornée et de l'estomac. |
| Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques | Sensation de brûlure, Toux, Sifflements, Laryngite, Essoufflement, Spasme, Inflammation et Oedème du Larynx, Inflammation et Oedème des bronches et ?Oedème Pulmonaire. |
| Effets d'interaction..... | Non disponible. |

SECTION 12: DONNÉES ÉCOLOGIQUES

| | |
|--|--|
| Écotoxicité, Hypochlorite de sodium :..... | Aiguë 96Hrs LC50 truites: 0,030 - 0,070 mg/L. Aiguë 48Hrs Lc50 Daphnia magna:0.032 - 0,036 mg/L. |
| Écotoxicité, Hydroxyde de sodium :..... | Aiguë 96Hrs LC50 poisson Guppy Poecilia reticulata:196 mg/L Chronique 96Hrs NOEC poisson Guppy Poecilia reticulata:56 mg/L. |
| Persistence et dégradabilité..... | Non disponible. |
| Potentiel de bioaccumulation..... | Non disponible. |
| Mobilité dans le sol..... | Non disponible. |
| Autres effets nocifs..... | Toxique pour la vie aquatique avec des effets à long terme. |

SECTION 13: DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION

| | |
|-----------------------------|---|
| Méthodes d'élimination..... | Ne pas vider dans les drains, disposer de ce matériel et de son contenant au point de collecte des déchets dangereux ou spécial. Observer tous les règlements provinciaux et fédéraux relatifs à l'environnement. |
|-----------------------------|---|

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

| | |
|---|---|
| Classification TMD..... | Classe 8 GE III UN3266 LIQUIDE CORROSIF BASIQUE, INORGANIQUE, n.s.a. (hypochlorite de sodium). Exception Quantity Limitée du règlement TMD 1.17(2) - Contenants n'excédant pas 5 L. |
| DOT US: Department of Transport US..... | Classe 8 GE III UN3266 LIQUIDE CORROSIF BASIQUE, INORGANIQUE, n.s.a. (hypochlorite de sodium). Exception relative aux quantités limitées en vertu du paragraphe 1.17(2) du Règlement sur le TMD - Contenants d'au plus 5 L. |
| IMDG : International Maritime Dangerous Goods. | Classe 8 GE III UN3266 LIQUIDE CORROSIF BASIQUE, INORGANIQUE, n.s.a. (hypochlorite de sodium). |
| IATA: International Air Transportation Association. | Classe 8 GE III UN3266 LIQUIDE CORROSIF BASIQUE, INORGANIQUE, n.s.a. (hypochlorite de sodium). |

SECTION 15: INFORMATIONS SUR LA RÉGLEMENTATION

| | |
|-------------------------------|--|
| Classification du SIMDUT..... | Ce produit a été classé conformément aux critères de risque du Règlement sur les produits contrôlés et la fiche de données de sécurité contient toutes les renseignements exigés par le Règlement sur les produits contrôlés. Classe E: Matière corrosive. Classe D-2 b: Matière toxique ayant d'autres effets toxiques. |
|-------------------------------|--|

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

| | |
|--------------------------|--|
| BLEACH4 DIN..... | F0000-0169/0170/0182/0186/0196/0197/0198/. |
| Désistement..... | Les informations contenues dans la fiche de données de sécurité sont fournies à titre d'information et de conseil lors de l'exposition à ce produit. LAVO décline expressément toute garantie expresse ou implicite quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité des données contenues dans le présent document et n'assume aucune responsabilité pour tout dommage causé par ces données. Les utilisateurs des produits doivent faire leurs propres tests pour établir l'applicabilité de l'information pour une utilisation spécifique du produit. Les données de la FDS ne s'appliquent pas à l'utilisation avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. |
| Préparé par : | Affaires réglementaires. |
| Date de préparation..... | 2023-05-04 |