



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

PRODUIT: OLD DUTCH Javel

CODE: ODF00-0115

### SECTION 01: IDENTIFICATION

Identification du produit..... OLD DUTCH Javel  
Code produit..... OD F00-0115  
Utilisation recommandée..... Lessive et agent de blanchiment domestique. Usage domestique.  
Fabriqué par..... LAVO  
11900 Boul. Saint-Jean-Baptiste  
Montréal, QC, H1C 2J3  
CANADA  
1-800-361-6898  
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. Nocif si inhalé, catégorie 4.

ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE:

Mention d'avertissement..... ATTENTION.

Mentions de danger..... H315+H320 Provoque une irritation de la peau et des yeux.

Conseils de prudence..... P270 Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation de ce produit. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. P301+P312 EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTI-POISON ou un médecin en cas de malaise. 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. P403+P233 Entreposer dans un endroit bien aéré. Garder le contenant bien fermé. P501 Éliminer le contenu/réceptacle à une installation approuvée d'élimination des déchets.

### SECTION 03: COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

DÉNOMINATION CHIMIQUE ET LES SYNONYMES	# CAS	% POIDS
Sodium Hypochlorite	7681-52-9	1.0-3.0
Sodium Hydroxide	1310-73-2	< 0,5

### SECTION 04: PREMIERS SOINS

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..... Retirer les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Laver la zone touchée avec du savon et beaucoup d'eau. 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

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.

Peau:..... Provoque une irritation cutanée.

Yeux :..... Peut irriter les yeux.

Ingestion :..... Peut être nocif si avalé.

PRODUIT: OLD DUTCH Javel

CODE: ODF00-0115

**SECTION 04: PREMIERS SOINS**

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..... Toutes les personnes qui font face au nettoyage doivent porter l'équipement de protection approprié, y compris l'appareil respiratoire autonome.  
 Équipement de protection..... Utilisez de l'équipement de protection du personnel. Assurer une ventilation adéquate.  
 Mesures d'urgence..... Restreindre l'accès à la zone jusqu'à l'achèvement du nettoyage. Évacuer le personnel vers des zones sûres. Assurez-vous que le nettoyage est effectué uniquement par du personnel qualifié. Ne touchez pas et ne marchez pas à travers le matériel renversé. Ne touchez pas les contenants endommagés ou le matériel renversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Assurer une ventilation adéquate.  
 Précautions environnementales..... 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 Arrêter la fuite, si vous pouvez le faire sans risque. 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. Les petits déversements peuvent être absorbés avec de l'absorbant inerte et placés dans des contenants avec couvercle et identifiés. Communiquer avec les services d'urgence et le fournisseur pour obtenir des conseils. Ne jamais retourner les déversements dans des contenants originaux pour réutilisation..

**SECTION 07: MANUTENTION ET STOCKAGE**

Précaution pour une manipulation sécuritaire ..... Evitez tous contacts avec les yeux, la peau ou sur les vêtements. Éviter d'inhaler les brumes/les vapeurs/les fumées. Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit. Ne pas manger, boire ni fumer en utilisant ce produit. 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	OSHA PEL STEL	REL	NIOSH
Sodium Hypochlorite	Non disponible	Plafond: 2mg/m3	2mg/m3	Non disponible	Non disponible
Sodium Hydroxide	Non disponible	2mg/m3	2mg/m3	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. Ventilation générale. Douches. Station de douches oculaires.				
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.				

PRODUIT: OLD DUTCH Javel

CODE: ODF00-0115

**SECTION 08: CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

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.

Considérations générales d'hygiène..... Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielles. 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.

**SECTION 09: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

Apparence, état physique..... Liquide clair. Solution aqueuse.

Couleur..... Transparent à jaune clair.

Odeur..... Faible. Odeur de chlore.

Point de fusion / Point de congélation (°C) Non disponible.

Point d'ébullition (°C)..... Non disponible.

Flamabilité..... Sans objet.

Limites supérieures/inférieures de ..... Sans objet.

inflammabilité ou d'explosivité

Point d'éclair (°C)..... Sans objet.

Température d'auto inflammation (°C)..... Sans objet.

Température de décomposition..... Non disponible.

pH..... 11,5-13,5.

Solubilité dans l'eau (%w/w)..... Soluble dans l'eau.

Partage coefficient n-Octanol water (log).. Non disponible.

Pression de vapeur (mmHg)..... < 2,3 kPa (17,5 mm Hg @ 20°C).

Densité..... 1,03-1,06g/mL.

Densité de vapeur relative (AIR=1)..... Plus lourd que l'air.

Indice de réfraction..... 6.5-8.5.

COV %..... Non disponible.

**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..... Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques. Éviter la chaleur et les flammes nues. Exposition au soleil.

Matériaux incompatibles..... Acides. Ammoniac.

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;
Toxicité aigue		
Corrosion/irritation de la peau.....	Peut causer une irritation de la peau.	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Peut causer une irritation des yeux.	
Sensibilité respiratoire ou cutanée.....	Peut causer une irritation respiratoire. Un contact prolongé ou répété de la peau peut entraîner un dégraissage et un dessèchement de la peau. Peut-être absorbé par la peau intacte.	
Sensibilisation.....	Non disponible. Peut causer une réaction allergique cutanée (p. ex. urticaire, éruption cutanée) chez certaines personnes hypersensibles. Aucune information disponible pour indiquer que le produit ou les composants peut être des sensibilisants respiratoires.	
Action mutagène.....	Non disponible.	
Cancérogénicité.....	Aucune preuve d'effets cancérogènes.	
Térogénicité.....	Non disponible.	
Toxicité pour la reproduction.....	Non disponible.	
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition unique	Non disponible.	

PRODUIT: OLD DUTCH Javel

CODE: ODF00-0115

**SECTION 11: DONNÉES TOXICOLOGIQUES**

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - Exposition répétée	Non disponible.
Danger par aspiration.....	Non disponible.
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.
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. Les symptômes peuvent inclure des douleurs abdominales, vomissements, brûlures, perforations, hémorragie et finalement la mort.

**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.
Persistance et dégradabilité.....	Non disponible.
Potentiel de bioaccumulation.....	Non disponible.
Mobilité dans le sol.....	Non disponible.
Autres effets nocifs.....	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne 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.....	Non réglementé.
DOT US: Department of Transport US.....	Non réglementé.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.	Non réglementé.
IATA: International Air Transportation Association.	Non réglementé.

**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.
-------------------------------	---

**SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**

BLEACH1.....	F00-0115/0117/0167/0168/0190/0191/.
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.....	2021-01-22