



11900, rue St-Jean-Baptiste
Montreal, Quebec, H1C 2J3

LAVO - 6 HYPOCHLORITE DE SODIUM 6 %

FICHE SIGNALÉTIQUE

EN CAS D'URGENCE : (514) 526-7783

Mise à jour: Février 2008

IDENTIFICATION DU PRODUIT:

Nom du produit: Eau de javel LAVO 6
Nom chimique: Hypochlorite de sodium
Usages du produit: Désinfectant et agent de blanchiment
SIMDUT : E, D2B

COMPOSITION:

Ingrédients dangereux	%	T.L.V. De l'ACGIH	N° CAS
Hypochlorite de sodium	6,0	0,5 ppm (Cl ₂)	7681-52-9

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES:

État physique: Liquide
Aspect et odeur: Solution claire jaune-verdâtre à odeur de chlore pour le régulier et citron pour la fraîcheur citron.
Point d'ébullition (°C): Décomposition lente à 40°C en NaCl et NaClO₃
Point de fusion/de congélation: ≈ - 5° C
Densité: ≈ 1,08 g/ml
Taux d'évaporation : Non disponible
Solubilité: Miscible en toutes proportions dans l'eau
pH: ≈ 12,25

RÉACTIVITÉ:

Stabilité: Instable au-delà de 40°C; lorsqu'exposé au soleil et au contact des métaux
Risques de polymérisation brutale : Nuls
Substances incompatibles: **Les acides forts**, l'ammoniaque, les matières oxydables, l'urée, la plupart des métaux
Produits de décomposition ou de combustion dangereux: Le chlore gazeux (au contact des acides).

RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION:

Inflammabilité:	Non
Point d'éclair (méthode):	Sans objet
Température d'auto-ignition:	Sans objet
Agents d'extinction:	Selon la classe d'incendie

TOXICOLOGIE ET RISQUES POUR LA SANTÉ:

Voies d'entrée: Contact cutané, contact oculaire, inhalation et ingestion

Données toxicologiques:

Détermination du risque pour la santé:	Corrosif et irritant, risque de lésions oculaires graves.
Effet de l'exposition aiguë au produit:	Peut causer inconfort, irritation, brûlures chimiques.

PREMIERS SOINS:

Inhalation:	Amener le sujet à l'air frais. Consulter un médecin si nécessaire.
Contact cutané:	Laver à l'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin si nécessaire.
Contact oculaire:	Rincer à grande eau 15 minutes et contacter un médecin immédiatement .
Ingestion:	Rincer la bouche avec de l'eau et faire boire ½ à 1 verre d'eau. Ne pas faire vomir. Obtenir des soins médicaux d'urgence ou contacter le centre antipoison.

MESURES PRÉVENTIVES:

Protection respiratoire:	Non nécessaire si endroit bien ventilé.
Protection de la peau:	Gants de caoutchouc conseillés
Protection des yeux:	Lunettes conseillées
Contrôle mécanique:	Ventilation normale
Température de stockage (en °C):	Entre 0°C et 29°C, à l'abri du soleil
Méthode et équipement de manutention:	Protéger les contenants contre les dommages physiques. Éviter les éclaboussures.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:

Consignes en cas de fuite ou de déversement:	Imbiber et rincer à l'eau les petits déversements.
Méthode d'élimination:	Selon règlements fédéraux, provinciaux et municipaux.

RÉFÉRENCES:

SAX, N.I., Dangerous Properties of Industrial Materials.

RÉDACTION: LAVO Inc (Dépt CQ).