Laboratoire Atlas Inc.
9600, boul. des Sciences, Montréal, Québec, Canada, H1J 3B6. Tel : 514-254-7188 Fax : 514-254-3006

F I C H E S I G N A L E T I Q U E

FOURNISSEUR :
LABORATOIRE ATLAS INC.
9600 boul. des Science, Anjou
Montréal, Québec
H1J 3B6

TÉLÉPHONE D'URGENCE
BUREAU : (514) 254-7188
CENTRE ANTIPOISON : 1-800-463-5060

P.D.: PAS DISPONIBLE S.O.: SANS OBJET

SECTION 1 - IDENTIFICATION PRODUIT

NOM COMMERCIAL :	SOLUTIONS DE PEROXYDE D'HYDROGENE
NOM CHIMIQUE :	Solution & émulsions aqueuse de peroxyde d'hydrogène & (Stabilisés).
FORMULE CHIMIQUE :	H_2O_2
FAMILLE CHIMIQUE :	OXYDANT
CODE :	P048 (Liquide 10Vol, 3%), P054 (Liquide 20Vol, 6%), P060 (Liquide 30Vol, 9%), P080 (Crème blanc 20Vol, 6%), P081 (Crème bleu 20Vol, 6%), P082 (Crème blanc 30Vol, 9%), P083 (Crème bleu 30Vol, 9%).
USAGE PRODUIT :	3% PSN pour usage topique. 6% & 9% Cosmétique coloration des cheveux.
CLASSIFICATION SIMDUT :	S.O.
CLASSIFICATION TMD :	S.O.

SECTION 2 – INGRÉDIENTS

INGRÉDIENTS CONTRÔLES (Plus de 1% (p/p)) :

PEROXYDE D'HYDROGENE CAS: 7722-84-1 3% à 9% p/v
LD_{50} (RAT-ORAL) = 500 mg/Kg

SECTION 3 - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

ÉTAT PHYSIQUE ODEUR ET APPARENCE :	Liquide limpide et incolore pratiquement inodore à odeur ressemblant à celle de l'ozone.
SEUIL DE L'ODEUR :	P.D.
POINT D'ÉBULLITION :	Environ 100ºC
POINT DE FUSION :	P.D.
pH à 25°C :	3.5 - 5.5
DENSITÉ SPÉCIFIQUE à 20°C. (eau=1):	1.0
TENSION DE VAPEUR en mm Hg à 20°C :	P.D.
DENSITÉ DE VAPEUR (air=1) :	P.D.
SOLUBILITÉ DANS L'EAU :	Solubilité complète
POINT DE CONGÉLATION :	Environ 0ºC
TAUX D'ÉVAPORATION :	P.D.
COEFFICIENT DE PARTAGE (EAU/HUILE) :	Miscible dans l'eau
POINT D'ÉCLAIR :	N.A.
TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION :	N.A.

SECTION 4 - RÉACTIVITÉ

STABILITÉ : Instable à la chaleur ou en présence de contaminants ce qui libère de l'oxygène gazeux pouvant causer une augmentation dangereuse de la pression.
CONDITIONS A ÉVITER : La contamination ou la chaleur peut provoquer la décomposition rapide, le dégagement d'oxygène gazeux pouvant créer une augmentation dangereuse de la pression dans le contenant. Peut réagir avec les matières organiques telle que le sang et la salive ainsi que la poussière, le fer, le cuivre et leurs sels ainsi que les alcalins.
INCOMPATIBILITÉ : Incompatible avec la pluparts des matières inflammables et plusieurs autres matières oxydantes et réductrices.
DÉCOMPOSITION DANGEREUSE : Aucune
POLYMÉRISATION DANGEREUSE : Aucune

SECTION 5 DANGER D'EXPLOSION ET D'INCENDIE

INFLAMMABILITÉ : Non-inflammable.
DANGERS D'INCENDIE PARTICULIERS : N/A.
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX : N/A.
MOYEN D'EXTINCTION : Les médias d'eau, dioxyde de carbone et poudre chimique.
Pour les emballages individuels : Rien de particulier. Pour de grandes quantités (plusieurs contenants / palettes) de produits : Puisqu'il est possible que des vapeurs toxiques ou inflammables soient émises par le produit ou son emballage, l'équipement de protection suivant est recommandé : lunettes anti éclaboussures, vêtements protecteurs, gants résistants aux produits chimique, des bottes en caoutchouc et un appareil respiratoire autonome (SCBA).

SECTION 6 - PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUE

EFFETS D'UNE EXPOSITION AIGUE :
CONTACT AVEC LES YEUX : Pour toutes les concentrations, le contact avec les yeux ou les muqueuses peut causer des irritations allant de légères à sévères de la rougeur et de la douleur.
CONTACT AVEC LA PEAU : Pour 3% en usage normal, ne cause pas d'irritation néanmoins certaines personnes peuvent développer une légère irritation. Pour 6% et 9%, une sensation d'irritation et de brulure apparait, Les brulures à la peau apparaissent comme des taches blanchâtres. Ce blanchiment disparait quelques minutes après avoir enlevé le produit.
INHALATION : N.A.
INGESTION : l'ingestion peut provoquer, une irritation du tube gastro-intestinal supérieur causant de la douleur, des nausées et/ou des vomissements.
EFFETS D'UNE EXPOSITION CHRONIQUE :
Le contact prolongée ou répétée peut parfois causer une inflammation ou une sensibilisation de la peau.

SECTION 7 - MESURENT PRÉVENTIVES

SELON L'ENVERGURE DE L'EXPOSITION, APPLIQUER AU BESOINS LES MESURES APPROPRIÉES.
PEAU : Porter de gants en polyéthylène ou en latex.
YEUX : Éviter tout contact avec les yeux.
VOIES RESPIRATOIRES : S.O.
AUTRE ÉQUIPEMENT DE PROTECTION : S.O.
VENTILATION : S.O.
MESURES EN CAS DE FUITE OU DE DÉVERSEMENT : S.O.
ÉLIMINATION DES DÉCHETS: As dictated by the federal, provincial and municipal, rules.
CONDITIONS D'ENTREPOSAGE : Utiliser avec soins. Garder la bouteille fermée et conserver dans un endroit frais à l'abri des enfants. Éviter d'exposer à des températures supérieures à 30oC lesquelles peuvent activer la décomposition et ainsi accroître la pression dans la bouteille. Si cela se produit, diriger l'ouverture de la bouteille loin du visage et dévisser le bouchon doucement et avec précaution jusqu'à la tombée de la pression.

SECTION 8 - PREMIERS SOINS

YEUX : Rincer à grande eau, pendant 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste ou s'accentue.
PEAU : Rincer à l'eau.
INHALATION : S.O.
INGESTION : Faire boire de l'eau. Ne pas induire le vomissement. En cas de vomissement non-induit, aider la victime à se pencher en avant pour éviter tout risque d'asphyxie. Ne jamais rien faire boire ou avaler à une victime inconsciente. Obtenir des soins médicaux.

SECTION 9 - RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

RÉVISÉ LE :	02 février 2017
REMPLACE ÉDITION DU :	14 janvier 2014

Les informations et recommandations fournis dans la présente fiche signalétique proviennent de l'interprétation de différentes sources de données que nous croyons exactes. Toutefois, aucune garantie, expresse ou implicite, n'est donnée quant aux informations ou recommandations ci-incluses.