



FICHE SIGNALÉTIQUE

SECTION 1 -- PRODUIT CHIMIQUE ET IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE

NOM DU PRODUIT Agent de blanchiment (Régulier 3,0 %, citron, floral, fraîcheur)

Marque du PRODUIT 101 Agent de blanchiment

DATE D'ÉMISSION 2 août 2011

NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

Renseignements médicaux : 1-866-359-5662

Transport : 1-800-424-9300*

* Pour les urgences suite à un déversement, une fuite, un incendie ou un accident de transport.

Renseignements sur le produit :

1-724-625-1535

FABRICANT James Austin Company

ADRESSE MUNICIPALE 115 Downieville Road

VILLE, ÉTAT/PROVINCE,

CODE POSTAL Mars, PA 16046

SECTION 2 -- COMPOSITION / RENSEIGNEMENTS SUR LES INGRÉDIENTS

COMPOSANT DANGEREUX

LIMITES D'EXPOSITION

	No CAS	% par poids	OSHA PEL	ACGIH TLV	NIOSH REL
Hypochlorite de sodium	7681-52-9	2,70 à 2,80	Aucun	Aucun	Aucun

SECTION 3 -- IDENTIFICATION DES DANGERS

APERÇU SUR L'URGENCE	IRRITANT; peut causer une irritation oculaire ou cutanée sévère ou des brûlures chimiques sur une peau éraflée. Les vapeurs sont extrêmement irritantes pour les yeux et les voies respiratoires. Nocif et potentiellement fatal si ingéré. S'il est mélangé à d'autres produits chimiques ou matériaux interdits, du chlore gazeux sera libéré ce qui est également irritant pour les yeux, les poumons et les muqueuses et, dans certains cas, peut être fatal. (voir la section 10 pour obtenir de plus amples
----------------------	---

EFFETS POTENTIELS SUR LA SANTÉ	
INGESTION	Peut causer la corrosion des muqueuses, des brûlures sévères de l'œsophage et la perforation de l'œsophage ou de l'estomac.
INHALATION	L'inhalation des vapeurs peut causer une irritation des bronches, de la toux, une difficulté respiratoire, la nausée et un œdème pulmonaire.
CONTACT AVEC LES YEUX	Irritant oculaire; peut causer des dommages sévères et permanents.
CONTACT CUTANÉ	Irritant sévère; le contact peut causer du cloquage et de l'eczéma.

PRODUIT	101 Agent de blanchiment	CODE	
---------	--------------------------	------	--

SECTION 4 -- PREMIERS SOINS

INGESTION	Si ingéré, NE PAS faire vomir. Faire boire immédiatement de grandes quantités d'eau. Ne pas faire boire une victime inconsciente. Ne pas utiliser d'antidotes à l'acide ou de bicarbonate de sodium (bicarbonate de soude). Ne pas administrer d'alcool. Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison.
INHALATION	Après une exposition excessive à des vapeurs, amener la victime à l'air frais et consulter un médecin en présence de toux ou si d'autres symptômes se développent.
CONTACT AVEC LES YEUX	Rincer immédiatement les yeux à grande eau froide. Enlever les verres de contact le cas échéant et continuer à rincer les yeux pendant au moins 15 minutes. Consulter immédiatement un médecin.
CONTACT CUTANÉ	Rincer les parties affectées à grande eau et laver avec du savon et de l'eau. Si une irritation se développe ou persiste, consulter un médecin. Enlever les vêtements et les laver avant de les porter de nouveau.
REMARQUE POUR LE MÉDECIN	Les renseignements sur la toxicologie, la thérapie, la symptomatologie et le traitement suite à l'ingestion peuvent être trouvés dans le document <u>Clinical Toxicology of Commercial Products</u> , conception par Gosselin, Smith and Hodge et publié par Williams & Wilkins, Baltimore, Maryland, États-Unis. Voir la liste pour l'hypochlorite dans l'index thérapeutique, Section III.

SECTION 5 -- MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

POINT D'ÉCLAIR ET DÉCLENCHEMENT	Aucun / S.O.	LIMITES D'INFLAMMABILITÉ	Ininflammable ou non combustible
MÉDIA D'EXTINCTION	En cas d'incendie, utiliser de la mousse antialcool, du dioxyde de carbone, de la poudre extinctrice B ou de l'eau pulvérisée. Utiliser un média d'extinction approprié pour une attaque incendie concentrique.		
PROCÉDÉS SPÉCIAUX DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES	Éviter les fumées provenant de liquides déversés ou exposés. Les pompiers doivent porter des vêtements de protection complets et un masque respiratoire autonome OSHA/NIOSH. Refroidir les contenants exposés au feu en les arrosant avec de l'eau à une distance sécuritaire.		
RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION	L'hypochlorite de sodium est un agent oxydant puissant qui se décompose lorsqu'il est chauffé. La décomposition du produit peut provoquer l'explosion des contenants. Une réaction intense peut se produire avec des matières organiques ou matières organiques oxydables et provoquer un incendie.		

SECTION 6 -- MESURES À SUIVRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENTS	Petit déversement : Diluer le produit en inondant le site avec une grande quantité d'eau et l'évacuer vers le système d'évacuation des égouts. Déversement important : Contenir les fuites en endiguant le produit avec un matériau approprié. Absorber le liquide avec un absorbant inerte et transférer dans un contenant approuvé. Éviter que le déversement n'entre dans les égouts ou les plans d'eau.
--------------------------------	--

PRODUIT	101 Agent de blanchiment	CODE	
---------	--------------------------	------	--

SECTION 7 -- MANIPULATION ET ENTREPOSAGE

PRÉCAUTIONS DE MANIPULATION	Se laver les mains après toute manipulation et avant de manger. Utiliser de l'équipement de protection personnelle et porter des vêtements appropriés qui résistent aux produits chimiques. Garder les contenants hermétiquement fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Suivre les instructions figurant sur l'étiquette.
PRÉCAUTIONS D'ENTREPOSAGE	Entreposer les contenants debout dans un endroit frais (à moins de 29 °C/85 °F), sec et bien aéré. Garder loin de la chaleur et des rayons directs du soleil. Ne pas entreposer avec des produits incompatibles, comme les acides, l'ammoniaque, les produits à base de savon et les matières organiques. Protéger les contenants contre tout dommage physique. Garder à l'écart des enfants.

SECTION 8 -- CONTRÔLES DE L'EXPOSITION / PROTECTION PERSONNELLE

PRATIQUES D'HYGIÈNE	Éviter l'inhalation des vapeurs. Ne pas entreposer le produit près de la nourriture, de l'eau ou des aliments pour animaux.
CONTRÔLES TECHNIQUES	Utiliser la ventilation locale pour évacuer les vapeurs à la source. Les installations qui utilisent ce produit doivent être équipées d'une douche

ÉQUIPEMENT DE PROTECTION PERSONNELLE

X	RESPIRATEUR	Pas nécessaire habituellement; utiliser un respirateur approuvé NIOSH pour les vapeurs concentrées
X	LUNETTES DE SÉCURITÉ / ÉCRAN FACIAL	Usage recommandé; même si cela n'est pas obligatoire. Doivent être conçus pour résister aux agents chimiques.
X	TABLIER	Usage recommandé; même si cela n'est pas obligatoire, pour éviter tout contact et protéger les vêtements
X	GANTS	Usage recommandé; même si cela n'est pas obligatoire, utiliser un tablier étanche en PVC/néoprène avec des gants longs
X	BOTTES	Usage recommandé; même si cela n'est pas obligatoire, pour protéger les souliers et les pieds lorsque le produit est utilisé pour nettoyer les planchers

SECTION 9 -- PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

APPARANCE	Liquide transparent jaune pâle	POINT D'ÉBULLITION	100 °C/212 °F
ODEUR	Chlore	POINT DE CONGÉLATION	-2 °C/28 °F
pH	12,5 à 13,5	PRESSION DE VAPEUR	17,5 mm Hg à 20 °C
DENSITÉ RELATIVE	1,045 à 1,065	DENSITÉ DE LA VAPEUR	Non applicable
SOLUBILITÉ DANS L'EAU	Complète	TAUX D'ÉVAPORATION	Non applicable

PRODUIT	101 Agent de blanchiment	CODE	
---------	--------------------------	------	--

SECTION 10 -- STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

STABILITÉ CHIMIQUE		STABLE	X		INSTABLE	
CONDITIONS À ÉVITER	Chaleur et rayons directs du soleil, températures supérieures à 29 °C/85 °F NE JAMAIS mélanger ce produit avec des solutions contenant de l'ammoniaque.					
INCOMPATIBILITÉ	Les acides, l'ammoniaque, l'éther, l'urée, les matières organiques oxydables, les savons, les huiles, les graisses, les désinfectants phénoniliques et les métaux (incluant le nickel, le cuivre, l'étain, l'aluminium et le fer).					
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX	Chlore gazeux -- provenant du contact avec des matériaux hautement acides. Chloramines -- provenant du contact avec l'ammoniaque. Phénols polychlorés -- provenant du contact avec des désinfectants phénoliques.					
POLYMÉRISATION		RÉSISTE À LA POLYMÉRISATION	X		POURRAIT NE PAS RÉSISTER À LA POLYMÉRISATION	
CONDITIONS À ÉVITER	Non applicable					

SECTION 11 -- RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

CANCÉROGÉNITÉ

	CE PRODUIT CONTIENT UN CANCÉROGÈNE CONNU OU PRÉSUMÉ
X	CE PRODUIT NE CONTIENT AUCUN CANCÉROGÈNE CONNU OU PRÉSUMÉ SELON LES CRITÈRES DU RAPPORT ANNUEL SUR LES CANCÉROGÈNES DU NTP ET LES NORMES OSHA 29 CFR 1910, Z

AUTRES EFFETS

AIGUS	La toxicité provient de l'activité corrosive; émanant du pouvoir oxydant, en fonction de la concentration
CHRONIQUE	Non déterminé

SECTION 12 -- RENSEIGNEMENTS ÉCOLOGIQUES

BIODÉGRADABILITÉ		CONSIDÉRÉ BIODÉGRADABLE	X		NON BIODÉGRADABLE	
VALEUR DE DBO / DCO	Non établi					
ÉCOTOXICITÉ	Aucune donnée disponible					

SECTION 13 -- CONSIDÉRATIONS DE MISE AU REBUT

MÉTHODE D'ÉVACUATION DES DÉCHETS	Si le NPDES ou les autorités responsables de la station locale d'épuration des eaux d'égout l'autorisent, de petites quantités peuvent être évacuées vers le système d'évacuation des égouts avec de grandes quantités d'eau. Les grandes quantités de produit non utilisé doivent être mises au rebut en tant que déchets dangereux dans une installation de gestion de déchets dangereux approuvée.								
CLASSIFICATION RCRA	Dangereux, corrosif D002 (si le pH est égal ou supérieur à 12,5)								
RECYCLAGE DU CONTENANT		OUI	X		CODE	2 - HDPE		NON	

**FICHE
SIGNALÉTIQUE**

PRODUIT	101 Agent de blanchiment	CODE	
---------	--------------------------	------	--

SECTION 14 -- RENSEIGNEMENTS SUR LE TRANSPORT

CLASSIFICATION DU DÉPARTEMENT DES TRANSPORTS (DOT)		DANGEREUX			NON DANGEREUX	X
Désignation exacte de l'expédition du DOT	Non réglementé en tant que DOT/IMDG/IATA					
Classe Dangereux	S/O					
Numéro d'identification	S/O					
Groupe d'emballage	Aucun					
Étiquette/Plaques	Aucun					
QUANTITÉ À DÉCLARER						
EXCEPTIONS						

SECTION 15 -- RENSEIGNEMENTS RÉGLEMENTAIRES

USAGES HOMOLOGUÉS

ENREGISTRÉ PAR L'EPA (SOUS FIFRA)	Non
RÉGLEMENTÉ PAR LA FDA	Non
CASHER	Non
MATÉRIAU SARA TITLE III	Produit en bouteille non réglementé
AUTORISÉ PAR LE DÉPARTEMENT DE L'AGRICULTURE (USDA)	Non

SECTION 16 -- AUTRES RENSEIGNEMENTS

CLASSIFICATION NFPA

1	BLEU	DANGERS POUR LA SANTÉ
0	ROUGE	INFLAMMABILITÉ
0	JAUNE	RÉACTIVITÉ
EFFET COROSI	BLANC	DANGER PARTICULIER
F		

Spécifications approuvées

Spécification fédérale O-S-602E
Description de l'article commercial A-1427C

Les renseignements contenus dans la fiche signalétique ne s'appliquent qu'aux produits désignés et non à l'utilisation d'un quelconque procédé ou avec d'autres produits. Ces renseignements sont basés sur des données jugées dignes de foi, et le produit est destiné à être utilisé d'une manière qui est coutumière et raisonnablement prévisible. Comme l'utilisation et la manipulation sont hors de notre contrôle, aucune garantie expresse ou implicite n'est offerte et aucune responsabilité ne sera assumée par James Austin Company concernant l'utilisation de ces renseignements.