

## Fiche signalétique

Date d'émission : 27-déc.-2011 Date de révision : 13-juin-2017 Version 1

## 1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom du produit Buckeye Sanicare Quat-256

Autres moyens d'identification

Numéro de la feuille de données de BE-5090-CA-FR

sécurité

Code du produit5090SynonymesAucun

N° ID/ONU UN1760

<u>Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière</u>

<u>d'utilisation</u>

Utilisation recommandée Nettoyeur Désinfectant à base d'eau

Utilisations contre-indiquées Aucun renseignement disponible

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Initial Supplier Identifier <u>United States Supplier Address</u>

Buckeye International, Inc. 2700 Wagner Place

Maryland Heights, MO 63043 USA

1-314-291-1900

24 heures Numéros de téléphone

d'urgence

TRANSPORTATION - INFOTRAC 1-352-323-3500 (International)

1-800-535-5053 (North America)

MEDICAL- 1-651-632-8956 (International) 1-800-303-0441 (North America)

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Aspect Clear red liquid État physique Liquide Odeur Rose

Classification

Toxicité aiguë - orale	Catégorie 4
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Catégorie 1 Sous-catégorie B
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Catégorie 1

#### Éléments d'étiquetage

EN / HGHS Page 1/9

Date de révision: 13-juin-2017

#### Mot indicateur

Danger

#### Mentions de danger

Nocif en cas d'ingestion

Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires



## Conseils de prudence - Prévention

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage

Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols

#### Conseils de prudence - Réponse

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher]

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation

EN CAS D'INHALATION : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise

Rincer la bouche

NE PAS faire vomir

## Conseils de prudence - Entreposage

Garder sous clef

#### Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu/récipient dans une usine d'élimination des déchets approuvée

## **Autres informations**

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

EN / HGHS Page 2/9

## 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

## <u>Mélange</u>

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD)	Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu)
Didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	12	-	-
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride (C12-16)	68424-85-1	10	-	-
N,N-DIMETHYLOCTYLAMINE-N-OXIDE	2605-78-9	5	-	-
Ethyl Alcohol	64-17-5	5	-	-
EDTA	60-00-4	5	-	-

## 4. PREMIERS SOINS

**Premiers soins** 

Conseils généraux Appeler immédiatement un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur

le traitement.

Contact avec les yeux Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières,

pendant au moins quinze minutes. Demander immédiatement des soins/conseils médicaux.

Date de révision: 13-juin-2017

Contact avec la peau Laver immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les

vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

**Inhalation** Déplacer à l'air frais. Si la victime ne respire pas, administrer la respiration artificielle.

Ingestion Faire boire un verre d'eau par la personne si elle peut avaler. Ne pas provoquer de

vomissements sans une consultation médicale. Ne jamais rien administrer par la bouche à

une personne inconsciente.

Symptômes et effets les plus importants

Symptômes Le contact peut causer une irritation et rougeur. Le contact visuel direct peut causer des

picotements, des larmoiements et des rougeurs. Peut causer des rougeurs, des douleurs et des brûlures graves de la peau. Peut provoquer une irritation des muqueuses et des voies respiratoires supérieures. L'ingestion peut causer des nausées et des maux de tête.

Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note aux médecins Traiter en fonction des symptômes. Si le produit est ingéré, des dommages possibles aux

muqueuses peuvent contre-indiquer l'utilisation du lavage gastrique. Mesures contre le choc circulatoire, la dépression respiratoire et les convulsions peuvent être nécessaires.

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés Eau pulvérisée (brouillard). Poudre sèche. Mousse.

Moyens d'extinction inappropriés Non déterminé.

EN / HGHS Page 3/9

Dangers particuliers associés au

produit chimique

Des fumées toxiques peuvent être dégagés lorsque le matériau est exposé au feu.

Date de révision: 13-juin-2017

Produits de combustion dangereux Oxydes de carbone. Oxydes d'azote (NOx). Chlorure d'hydrogène.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité aux chocs Sensibilité aux décharges

électrostatiques

Aucun. Aucun.

Équipement de protection particulier pour les pompiers

Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

## Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

#### Précautions pour le protection de l'environnement

Précautions pour le protection de

l'environnement

Recueillir le produit répandu.

## Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute

sécurité.

Méthodes de nettoyage Ramasser avec une vadrouille, un aspirateur sec / sec, ou un matériau absorbant. Rincer la

zone avec de l'eau claire et laisser sécher le sol avant d'autoriser la circulation.

Prévention des dangers

secondaires

Bien nettoyer les zones et les objets contaminés en respectant les règlements sur

l'environnement.

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

## Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils sur la manutention

sécuritaire

Conserver hors de la portée des enfants. Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter

le rejet dans l'environnement.

## Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions d'entreposage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Entreposer à la

température ambiante. Garder le contenant fermé lorsqu'il n'est pas utilisé. Ne pas contaminer l'eau, la nourriture ou les aliments pour animaux lors de l'entreposage ou de

l'élimination.

Matériaux d'emballage Matières incompatibles Rincer le récipient avant de le jeter.

L'eau de Javel les détergents anioniques Agents oxydants forts Agents réducteurs forts

EN / HGHS Page 4/9

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

## Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

Nom chimique	Canada - Alberta - Occupational Exposure Limits - Ceilings	Canada - British Columbia - Occupational Exposure	TWA - Ontario	Québec
	<b>J</b>	Limits - Ceilings		
Ethyl Alcohol	TWA: 1000 ppm	STEL: 1000 ppm	STEL: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm
64-17-5	TWA: 1880 mg/m <sup>3</sup>			TWA: 1880 mg/m <sup>3</sup>

## Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie Appliquer mesures techniques pour se conformer aux limites d'exposition professionnelle.

## Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité. Protection des yeux/du visage

Protection de la peau et du corps Gants en caoutchouc. Normal vêtements de travail (des chemises à manches longues et

un pantalon) est recommandé.

**Protection respiratoire** Si nécessaire, se référer à la réglementation et aux normes appropriées.

Considérations générales sur

l'hygiène

Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Se laver les mains soigneusement après manipulation. Laver les vêtements contaminés avant

Date de révision: 13-juin-2017

réutilisation.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique Liquide

Aspect Clear red liquid Couleur

Rouge Odeur Rose

Seuil de perception de l'odeur Aucun renseignement disponible

Propriété Remarques • Méthode Valeurs

 $7.6 \pm 0.2$  (conc) Hq

 $7.0 \pm 0.2$  (1:256 dilution)

Point de fusion/point de congélation Non déterminé

Point d'ébullition / intervalle 100 °C / 212 °F

d'ébullition

Point d'éclair ~ 93.3 °C / 200 °F Méthode Tag en vase fermé

Taux d'évaporation 1.0 (Eau = 1)n/a-liquide

Inflammabilité (solide, gaz)

Limites d'inflammabilité dans l'air

Limites d'inflammabilité N'est pas applicable

supérieure

Limite inférieure d'inflammabilité N'est pas applicable Pression de vapeur Non déterminé Densité de vapeur Non déterminé

Densité relative 1.00 Solubilité dans l'eau Infini

Solubilité dans d'autres solvants Non déterminé Coefficient de répartition Non déterminé

EN / HGHS Page 5/9 BE-5090-CA-FR - Buckeye Sanicare Quat-256

Date de révision: 13-juin-2017

Température d'auto-inflammation
Température de décomposition
Viscosité cinématique
Viscosité dynamique

Non déterminé
Non déterminé
Non déterminé

Propriétés explosivesAucun renseignement disponible.Propriétés comburantesAucun renseignement disponible.

**Autres informations** 

Point de ramollissement
Masse moléculaire
Teneur en COV (%)
Densité
Masse volumique apparente

Aucun renseignement disponible
Aucun renseignement disponible
Aucun renseignement disponible
Aucun renseignement disponible

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité** Pas réactif dans des conditions normales.

Stabilité chimique Stable dans des conditions normales.

Possibilité de réactions

dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

**Polymérisation dangereuse** Une polymérisation dangereuse ne se produira pas.

**Conditions à éviter** Tenir hors de portée des enfants.

Matières incompatibles L'eau de Javel. les détergents anioniques. Agents oxydants forts. Agents réducteurs forts.

Produits de décomposition

dangereux

La décomposition thermique peut entraîner la libération de gaz ou de vapeurs irritants.

## 11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

## Informations sur les voies d'exposition probables

## Renseignements sur le produit

Contact avec les yeux Cause de graves lésions oculaires.

Contact avec la peau Provoca quemaduras graves en la piel .

**Inhalation** Éviter de respirer les vapeurs ou la bruine.

**Ingestion** Nocif en cas d'ingestion.

## Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes S'il vous plaît voir la section 4 de la présente FDS pour les symptômes.

## Mesures numériques de la toxicité

Non déterminé

Toxicité aiguë

**Toxicité aiguë inconnue**Aucun renseignement disponible

EN / HGHS Page 6/9

## Renseignements sur les

composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Didecyldimethylammonium	= 84 mg/kg (Rat)	-	-
chloride			
7173-51-5			
Alkyl dimethyl benzyl	= 426 mg/kg (Rat)	-	-
ammonium chloride (C12-16)			
68424-85-1			
Ethyl Alcohol	= 7060 mg/kg (Rat)	-	= 124.7 mg/L (Rat) 4 h
64-17-5			
EDTA	= 1700 mg/kg (Rat)	-	-
60-00-4			

## Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Cancérogénicité

Il a été démontré que l'éthanol est cancérogène lors d'études à long terme seulement lorsqu'il est consommé comme une boisson alcoolisée.

Date de révision: 13-juin-2017

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Ethyl Alcohol	A3	Group 1	Known	X
64-17-5				

## Légende

ACGIH (Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux)

A3 - cancérogène chez l'animal

CIRC (Centre international de recherche sur le cancer)

Groupe 1 - Cancérogène pour l'homme

NTP (programme national de toxicologie)

Connu - cancérogène connu

OSHA (Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis)

X - Présent

## 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

#### Écotoxicité

Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme.

Nom chimique	Algues/plantes	Poissons	Toxicité pour les	Crustacés
	aquatiques		microorganismes	
Ethyl Alcohol 64-17-5	-	100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 13400 - 15100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 12.0 - 16.0: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static	<u>-</u>	10800: 24 h Daphnia magna mg/L EC50 9268 - 14221: 48 h Daphnia magna mg/L LC50 2: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
EDTA 60-00-4	1.01: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	44.2 - 76.5: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 34 - 62: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 static	-	113: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static

Persistance/Dégradabilité Aucun renseignement disponible.

**Bioaccumulation** Aucun renseignement disponible.

EN / HGHS Page 7/9

Mobilité

Nom chimique	Coefficient de répartition
Ethyl Alcohol	-0.32
64-17-5	

Autres effets nocifs Aucun renseignement disponible.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

## Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus/produits

inutilisés

Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la

Date de révision: 13-juin-2017

réglementation environnementale.

**Emballage contaminé** Ne pas réutiliser les contenants vides.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Remarque S'il vous plaît voir le document d'expédition actuelle plus pour des renseignements à jour

d'expédition, y compris les exemptions et les circonstances spéciales

DOT

N° ID/ONU UN1760

Nom officiel d'expédition Corrosive liquids, n.o.s. (Alkyldimethylbenzyl ammonium chloride)

Classe de danger 8
Groupe d'emballage || |

**TMD** 

N° ID/ONU UN1760

Nom officiel d'expédition Corrosive liquids, n.o.s. (Alkyldimethylbenzyl ammonium chloride)

Classe de danger 8
Groupe d'emballage ||

<u>IATA</u>

N° ID/ONU UN1760

Nom officiel d'expédition Corrosive liquids, n.o.s. (Alkyldimethylbenzyl ammonium chloride)

Classe de danger 8
Groupe d'emballage ||

<u>IMDG</u>

N° ID/ONU UN1760

Nom officiel d'expédition Corrosive liquids, n.o.s. (Alkyldimethylbenzyl ammonium chloride)

Classe de danger 8
Groupe d'emballage ||

## 15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

#### **INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION**

## Règlements internationaux

Substances appauvrissant la couche d'ozone (SACO)

Non applicable

Polluants organiques persistants Non applicable

\_\_\_\_\_

EN / HGHS Page 8/9

Date de révision: 13-juin-2017

## Exigences en matière de notification Non applicable d'exportation

#### Inventaires internationaux

Nom chimique	TSCA	LIS/LES	EINECS/ELI NCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	AICS
Didecyldimethylam monium chloride	Х	X	Х	Present	Х	Present	Х	Х
Alkyl dimethyl benzyl ammonium chloride (C12-16)	Х	Х	Х	Present	Х	Present	Х	Х
N,N- DIMETHYLOCTYLA MINE-N-OXIDE	Х	Х		Present	Х		Х	
Ethyl Alcohol	Х	Х	Х	Present	Х	Present	Х	Х
EDTA	Х	X	Х	Present	Х	Present	Х	Х

#### Légende :

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

**EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées

**ENCS** - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon **IECSC** - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

**KECL** - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée **PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines

AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

# 16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION

NFPA Risques pour la santé Inflammabilité 1 Instabilité 0 Dangers particuliers

Non déterminé

<u>HMIS</u> Risques pour la santé Inflammabilité Non Dangers physiques Protection individuelle

Not determined déterminé Non déterminé Non déterminé

Légende Section 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

TWA TWA (moyenne pondérée dans le temps)
STEL STEL (Limite d'exposition de courte durée)

Plafond Valeur limite maximale

\* Désignation de la peau

Date d'émission : 27-déc.-2011

Date de révision : 13-juin-2017

Note de révision: Format canadien.

#### Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.

Fin de la fiche signalétique

\_\_\_\_\_