



FICHE DE DONNEES DE SECURITE
Activite Biocidal

SECTION 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit

Nom De Produit Activite Biocidal
No Du Produit 107-20

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées Désinfectant et nettoyant

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Distributeur : Autosmart International Ltd
Lynn Lane,
Shenstone, nr Lichfield
Staffordshire. WS14 0DH
England
www.autosmartinternational.com
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)
info@autosmartinternational.com
Personne À Contacter Mr. Russell Butler

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs)
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (1999/45/CEE) Xi;R38, R41.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage



Irritant

Phrases De Risque

R38 Irritant pour la peau.
R41 Risque de lésions oculaires graves.

Conseils De Prudence

S24/25 Éviter le contact avec la peau et les yeux.
S26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
S37/39 Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage.
P14 Contient du (de la) 3-Lauramidopropyl trimethyl ammonium methyl sulfate. Peut déclencher une réaction allergique.
S35 Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage.
S51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance PBT ni vPvB.

Activite Biocidal

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3.2. Mélanges

HYDROXYDE DE SODIUM	1-5%
No CAS : 1310-73-2	No CE : 215-185-5
Classification (CE 1272/2008) Skin Corr. 1A - H314	Classification (67/548/CEE) C;R35
C9-11 Alcohol 6EO	1-5%
No CAS : 68439-46-3	No CE :
Classification (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye dam. 1 - H318	Classification (67/548/CEE) Xn;R22. Xi;R41.
3-Lauramidopropyl trimethyl ammonium methyl sulfate	< 1%
No CAS : 10595-49-0	No CE : 234-204-8
Classification (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317	Classification (67/548/CEE) Xn;R22. Xi;R36. R43.
COCOBENZYLDMETHYLAMMONIUM CHLORIDE	< 1%
No CAS : 61789-71-7	No CE : 263-080-8
Classification (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Skin Corr. 1B - H314 Aquatic Acute 1 - H400	Classification (67/548/CEE) Xn;R21/22. C;R34. N;R50.
2-BUTOXYÉTHANOL	< 1%
No CAS : 111-76-2	No CE : 203-905-0
Classification (CE 1272/2008) Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H312 Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319	Classification (67/548/CEE) Xn;R20/21/22 Xi;R36/38

L'intégralité du texte des phrases de risque et des mentions de danger figure à la Section 16

SECTION 4: PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours

Inhalation

Emmener immédiatement à l'air frais la personne exposée. Rincer le nez et la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin si les troubles persistent.

Activite Biocidal

Ingestion

Éloigner immédiatement la victime de la source d'exposition. Rincer soigneusement la bouche. Boire beaucoup d'eau. Consulter un médecin si les troubles persistent.

Contact Avec La Peau

Retirer la victime de la source de contamination. Enlever les vêtements contaminés. Rincer rapidement la peau avec beaucoup d'eau. Utiliser une lotion adéquate pour rétablir l'humidité de la peau. Consulter un médecin si les troubles persistent.

Contact Avec Les Yeux

Prendre soin d'enlever les lentilles de contact des yeux avant de rincer. Laver rapidement les yeux avec beaucoup d'eau en soulevant les paupières. Continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si les troubles persistent.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Aucunes recommandations, mais les premiers soins peuvent néanmoins être requis en cas d'exposition, inhalation ou ingestion accidentelle du produit. En cas de doute : CONSULTER RAPIDEMENT UN MEDECIN !

SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1. Moyens d'extinction

Moyens D'Extinction

Ce produit est ininflammable. Choisir le moyen d'extinction d'incendie en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risques D'Incendie/D'Explosion Rares

Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

Risques Particuliers

Le produit n'est pas inflammable, mais en cas d'échauffement des vapeurs irritantes peuvent se produire. Fumées âcres de : Oxydes de : Carbone. Azote.

5.3. Conseils aux pompiers

Procédures De Lutte Contre L'Incendie

Éviter de respirer les vapeurs du feu. Éviter que l'eau n'entre dans l'égout ou une source d'eau. Établir une digue pour retenir l'eau. En cas d'une pollution de l'eau, aviser les autorités concernées.

Équipement De Protection Pour Le Personnel De Lutte Contre Le Feu

Écran facial, gants de protection, casque de protection. Choisir un équipement de protection individuelle en tenant compte d'autres produits chimiques éventuels.

SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Pour obtenir des informations sur la protection individuelle, voir la rubrique 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les environnements terrestres et aquatiques. Retournez le récipient avec le côté endommagé vers le haut pour éviter des fuites. IMMÉDIATEMENT avertir l'autorité nationale sur l'environnement aquatique ou une autre autorité compétente en cas de déversements ou émissions dans les réseaux d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Porter un équipement de protection approprié. Arrêter la fuite si cela est possible sans risque. Établir une digue autour de grands déversements pour élimination ultérieure. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Les récipients avec la matière déversée doivent être correctement étiquetés selon leur contenu et avec les symboles de danger. Nettoyer le lieu avec beaucoup d'eau. Faire attention aux surfaces qui peuvent devenir glissantes. Déverser à l'égout si la réglementation locale le permet. Laver soigneusement après la manipulation d'une fuite.

6.4. Référence à d'autres sections

SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Faire très attention de ne pas renverser la matière et éviter du contact avec la peau et les yeux. Suivre les règles de bonnes pratiques chimiques.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Entreposer dans un endroit frais, sec et aéré, dans des récipients d'origine bien fermés. Entreposer dans le récipient original. Garder au-dessus du point de congélation du produit chimique pour éviter une rupture du récipient.

Critères De Stockage

Entreposage des produits chimiques.

Activite Biocidal

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Appellation	Norme	VME - 8 Hrs		VLE - 15 Min		Remarques
2-BUTOXYÉTHANOL	VLEP	20 ppm	98 mg/m3	50 ppm	246 mg/m3	D
HYDROXYDE DE SODIUM	VLEP				2 mg/m3	M

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

D = Absorption de peau.

M = L'exposition ne dépasse jamais la valeur limite.

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipements De Protection



Conditions De Procédé

Assurer l'accès à une douche oculaire.

Mesures D'Ingénierie

Pas d'exigences de ventilation spécifiques mais ce produit ne doit pas être utilisé dans un espace confiné sans une ventilation adéquate.

Protection Respiratoire

Pas de recommandation spécifique notée mais une protection respiratoire doit être utilisée si le niveau général excède la valeur limite d'exposition professionnelle permise (VLEP). En cas de ventilation insuffisante ou de risque d'inhalation de vapeurs, porter un appareil respiratoire approprié à filtre combiné (type A2/P3).

Protection Des Mains

Porter des gants de protection en cas de risque de contact direct ou d'éclaboussures. Utiliser des gants de protection en : Polychlorure de vinyle (PVC). Caoutchouc (naturel, latex). Les gants en néoprène sont recommandés. Le liquide peut pénétrer les gants. Par conséquent, changer de gants souvent. Trouver le gant le plus approprié en concertation avec le fournisseur des gants qui peut indiquer le délai de rupture de la matière constitutive du gant.

Protection Des Yeux

Porter des lunettes de sécurité approuvées si une exposition oculaire est raisonnablement probable.

Autres Mesures De Protection

Porter des vêtements appropriés pour éviter tout contact avec la peau. Assurer l'accès à une douche oculaire.

Mesures D'Hygiène

NE PAS FUMER DANS LA ZONE DE TRAVAIL ! Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes. Se laver rapidement en cas de contact avec la peau ou contamination de la peau. Enlever promptement tout vêtement contaminé. Laver les vêtements contaminés avant de les porter à nouveau. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.

SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide.
Couleur	Clair (ou pâle). Paillé.
Odeur	Suave.
Solubilité	Soluble dans l'eau. Miscible avec l'eau.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	~ 100 @ 760 mm Hg
Point De Fusion (°C)	~ 0
Relative Density	~ 1.066 (20°C)
Tension De Vapeur (Air=1)	Non applicable.
Pression De Vapeur	Non applicable.
Taux D'Évaporation	Non disponible.
Valeur pH, Solution Concentrée	~ 13.1

Activite Biocidal

Valeur pH, Solution Diluée ~ 11.5 @ 1%

Viscosité ~ 1 cSt

Température De Décomposition (°C)

Non disponible.

Seuil D'Odeur, Bas

Non disponible.

Seuil D'Odeur, Haut

Non disponible.

Point D'Éclair (°C)

Non applicable.

Température D'Auto-Inflammation (°C)

Non applicable.

Limite D'Inflammabilité - Inférieure (%)

Non applicable.

Limite D'Inflammabilité - Supérieure (%)

Non applicable.

Coefficient De Partage Non disponible.

(N-Octanol/Eau) < 0

Propriétés Comburantes

Non applicable.

Observations

Information declared as "Not available" or "Not applicable" is not considered to be justified for enabling proper control measures to be taken.

9.2. Autres informationsComposés Organiques Volatils 1 g/litre
(COV)**SECTION 10: STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ****10.1. Réactivité****10.2. Stabilité chimique**

Stable aux températures normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Polymérisation Dangereuse

Ne polymérise pas.

10.4. Conditions à éviter

Éviter les températures excessives pendant de longues périodes. La solution est fortement alcaline et réagit avec les acides forts en générant de la chaleur.

10.5. Matières incompatibles

Matières À Éviter

Acides forts. Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition spécifique en produits dangereux notée.

SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

Skin Corrosion/Irritation - Animal Data

Sans justification scientifique.

Skin Corrosion/Irritation - Human Skin Model Test

Sans justification scientifique.

Skin Corrosion/Irritation - Extreme ≥ 11.5

pH

Informations Générales

Ce produit a une faible toxicité. Seuls de grandes quantités peuvent avoir un effet néfaste sur la santé humaine.

Inhalation

Peut entraîner une irritation de l'appareil respiratoire.

Ingestion .

Peut causer des gênes en cas d'ingestion.

Activite Biocidal

Contact Avec La Peau

Irritant pour la peau. Le produit contient une petite quantité de substances allergènes qui, chez les personnes prédisposées, peuvent provoquer une réaction allergique en cas de contact répété.

Contact Avec Les Yeux

Risque de lésions oculaires graves.

Voie D'Exposition

Ingestion . Contact avec la peau et/ou les yeux.

Symptômes

Pas de symptômes spécifiques notés, mais le produit chimique peut néanmoins avoir des effets néfastes sur la santé en général ou sur certaines personnes.

Informations Médicales

Allergies et affections cutanées.

Appellation	2-BUTOXYÉTHANOL
Dose Toxique 1 - DI 50	1480 mg/kg (oral rat)
Dose Toxique 2 - DI 50	220 mg/kg (intrapéritonéal rat)
Conc. Toxique - CL50	450 ppm/4 h (inhalation rat)

Autres Dangers Pour La Santé

ACGIH Carcinogen List.

Appellation	HYDROXYDE DE SODIUM
Dose Toxique 1 - DI 50	40 mg/kg (oral souris)

Autres Dangers Pour La Santé

Cette substance n'a pas de propriétés cancérigènes démontrées.

Appellation	COCOBENZYLDMETHYLAMMONIUM CHLORIDE
Dose Toxique 1 - DI 50	795 mg/kg (oral rat)

Appellation

Appellation	C9-11 Alcohol 6EO
Dose Toxique 1 - DI 50	2000 mg/kg (oral rat)
Conc. Toxique - CL50	5 mg/l/4 h (inhalation rat)

Autres Dangers Pour La Santé

Cette substance n'a pas de propriétés cancérigènes démontrées.

Appellation	3-Lauramidopropyl trimethyl ammonium methyl sulfate
Dose Toxique 1 - DI 50	>2000 mg/kg (oral rat)

Autres Dangers Pour La Santé

Cette substance n'a pas de propriétés cancérigènes démontrées.

SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité :

Ce produit contient une substance qui est très toxique pour les organismes aquatiques, et qui peut avoir des effets indésirables à long terme sur l'environnement aquatique. Le produit peut affecter l'acidité (le facteur pH) de l'eau, avec un risque d'effets nocifs pour les organismes aquatiques. On ne s'attend pas à ce que le produit soit nocif pour les processus de traitement des eaux usées. Le produit ne contient pas d'agent complexant organique avec un taux COD de dégradation de < 80% après 28 jours. Le produit ne contient pas des halogènes organiquement liés.

12.1. Toxicité

Toxicité Aiguë - Poissons

Non déterminé.

Toxicité Aiguë - Invertébrés Aquatiques

Non déterminé.

Toxicité Aiguë - Plantes Aquatiques

Non déterminé.

Toxicité Aiguë - Micro-Organismes

Non déterminé.

Toxicité Aiguë - Organismes Terrestres

Non déterminé.

12.2. Persistance et dégradabilité

Dégradabilité :

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents. Le produit est biodégradable, mais ne doit pas être rejeté à l'égout sans autorisation préalable des autorités.

Activite Biocidal

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel De Bio-Accumulation :

Ce produit ne contient pas de substances dont on s'attend un effet de bio-accumulation.

Coefficient De Partage < 0

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité :

Ce produit est soluble dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

12.6. Autres effets néfastes

Appellation **2-BUTOXYÉTHANOL**

CL 50, 96 H, Poisson, mg/l 1395-1575

Ce 50, 48 H, Daphnia, mg/l 1815

Ci 50, 72 H, Algue, mg/l >500

Mobilité

Le produit contient des composés organiques volatils (COV) qui s'évaporent facilement de toutes les surfaces.

Potentiel De Bio-Accumulation

Ce produit ne provoque pas de bio-accumulation.

Dégradabilité

Le produit est biodégradable.

Appellation **HYDROXYDE DE SODIUM**

CL 50, 96 H, Poisson, mg/l 125

Mobilité

Ce produit est soluble dans l'eau.

Potentiel De Bio-Accumulation

Ce produit ne provoque pas de bio-accumulation.

Dégradabilité

Le produit est biodégradable.

Appellation **COCOBENZYLDMETHYLAMMONIUM CHLORIDE**

CL 50, 96 H, Poisson, mg/l 10

Ce 50, 48 H, Daphnia, mg/l 1

Ci 50, 72 H, Algue, mg/l 1

Potentiel De Bio-Accumulation

Ce produit ne provoque pas de bio-accumulation.

Dégradabilité

Le produit est biodégradable.

Toxicité Aiguë Pour Les Poissons

Très toxique pour les organismes aquatiques.

Appellation **C9-11 Alcohol 6EO**

CL 50, 96 H, Poisson, mg/l 10

Ce 50, 48 H, Daphnia, mg/l 10

Ci 50, 72 H, Algue, mg/l 10

Mobilité

Ce produit est soluble dans l'eau.

Potentiel De Bio-Accumulation

Ce produit ne contient pas de substances dont on s'attend un effet de bio-accumulation.

Dégradabilité

Le produit est biodégradable.

Appellation **3-Lauramidopropyl trimethyl ammonium methyl sulfate**

Mobilité

Ce produit est soluble dans l'eau.

Potentiel De Bio-Accumulation

Ce produit ne contient pas de substances dont on s'attend un effet de bio-accumulation.

Dégradabilité

Le produit est facilement biodégradable.

SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Activite Biocidal

Informations Générales

L'emballage doit être vide (aucun dégouttement de l'emballage retourné).

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer les déchets et résidus conformément aux règlements municipaux. Récupérer et régénérer ou recycler si possible. De petites quantités peuvent être mélangées avec de l'eau et jetées à l'égout. Les volumes plus importants doivent être envoyés à une décharge approuvée pour élimination.

SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1. Numéro ONU

No. UN (ADR/RID/ADN)	1824
No. UN (IMDG)	1824
No. UN (ICAO)	1824

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation Officielle De Transport SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe ADR/RID/ADN	8
Classe ADR/RID/ADN	Classe 8 - Matières corrosives.
No. D'Étiquette ADR	8
Classe IMDG	8
Classe/Division ICAO	8
Étiquettes De Transport	



14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage ADR/RID/ADN	III
Groupe d'emballage IMDG	III
Groupe d'emballage ICAO	III

14.5. Dangers pour l'environnement

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

EMS	F-A, S-B
Code Hazchem	2R
No. De Danger (ADR)	80

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Législation UE

Directive sur les préparations dangereuses 1999/45/CE. Règlement (CE) n o 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), instituant une agence européenne des produits chimiques, modifiant la directive 1999/45/CE et abrogeant le règlement (CEE) n o 793/93 du Conseil et le règlement (CE) n o 1488/94 de la Commission ainsi que la directive 76/769/CEE du Conseil et les directives 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE et 2000/21/CE de la Commission, avec modifications.

Classe De Danger Pour L'Eau

WGK 2

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS

Activite Biocidal

Informations Générales

Ce produit est fabriqué selon un système qui conforme à ISO9001 et ISO14001.

Cette matière doit seulement être manipulée par du personnel instruit.

Commentaires De Mise À Jour

OBS: Lignes en marges signifient des corrections importantes par rapport à la version précédente.

Date De Révision 21/02/2011

Révision 5

Phrases - R (Texte Intégral)

R36/38	Irritant pour les yeux et la peau.
R36	Irritant pour les yeux.
R22	Nocif en cas d'ingestion.
R21/22	Nocif par contact avec la peau et par ingestion.
R20/21/22	Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
R35	Provoque de graves brûlures.
R34	Provoque des brûlures.
R41	Risque de lésions oculaires graves.
R50	Très toxique pour les organismes aquatiques.

Mentions De Danger Completes

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H312	Nocif par contact cutané.
H332	Nocif par inhalation.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H318	Provoque des lésions oculaires graves.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.

Avis De Non-Responsabilité

Ces informations concernent uniquement la matière spécifique et ne s'appliquent pas si la matière est utilisée en combinaison avec d'autres matières ou dans d'autres procédés. Les informations sont, au mieux de nos connaissances, correctes et exactes à la date indiquée. Toutefois, aucune garantie ou représentations ne sont données quant à l'exactitude, la fiabilité ou la complétude de ces informations. Il est à la responsabilité de l'utilisateur de conclure si les informations sont applicables pour une certaine utilisation.