

Fiche de données de sécurité
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

Date de préparation initiale : 11.05.2014

Hydroxyde d'ammonium 3M

SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et le fournisseur du produit et de l'entreprise

Nom du produit: Hydroxyde d'ammonium 3M

Fabricant / fournisseur Numéro d'article: S25844

Utilisations recommandées du produit et restrictions d'utilisation:

Détails du fabricant:

AquaPhoenix Scientific
860 Gitts Run Road,
Hanover, PA 17331
(717) 632-1291

Détails du fournisseur:

Fisher Science Education
6771 Silver Crest Road, Nazareth, PA 18064
800 955-1177

Numéro de téléphone de secours:

Numéro de téléphone d'urgence : 800-255-3924

SECTION 2: Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange:



Nocif pour l'environnement

Acute hazards to the aquatic environment. Catégorie 1



Corrosif

Troubles sévères des yeux, catégorie 1

Toxicité aiguë (orale, dermique, inhalation), Catégorie 1

Lésions des yeux 1.

Toxicité aquatique aiguë 1.

Toxicité aiguë orale 4.

Corrosion cutanée 1.

Mentions d'avertissement : Danger

Mentions additionnelles de danger:

Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.

Nocif en cas d'ingestion.

Très toxique pour la vie aquatique.

Déclaration de mise en garde:

Se laver soigneusement après toute manipulation du produit.

Éviter de libérer dans l'environnement.

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

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

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

EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir.

EN CAS DE CONTACT CUTANÉ (ou sur les cheveux) : Retirer immédiatement les vêtements contaminés. rincer la peau avec de l'eau/prendre une douche.

Fiche de données de sécurité
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

Date de préparation initiale : 11.05.2014

Hydroxyde d'ammonium 3M

EN CAS D'INHALATION : Déplacer la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer.
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
SI DANS LES YEUX : Rincer prudemment plusieurs minutes à l'eau. Retirer les lentilles de contact si présentes et faciles à enlever. Continuer à rincer.
Laver tout vêtement contaminé avant de le réutiliser.
Recueillir le produit répandu.
Entreposer dans un endroit fermé à clé.
Éliminer le contenu et le récipient tel qu'indiqué à la Section 13.

Autre classification non SGH:

Aucun(e)

SECTION 3: Composition/Informations relatives aux ingrédients

Ingrédients:

Ingrédients:		
CAS 1336-21-6	Hydroxyde d'ammonium, ACS	20 %
CAS 7732-18-5	Eau désionisée	80 %
		Pourcentages par poids

SECTION 4: Mesures de premiers soins

Description des mesures de premier secours

Après l'inhalation :

Consulter immédiatement un médecin.

Après contact avec la peau :

Consulter immédiatement un médecin.

Après contact avec les yeux :

Continuer à rincer les yeux durant le transport à hôpital.

Après ingestion :

Consulter immédiatement un médecin.

Symptômes et effets les plus importants, aigus et retardés: Aucun(e)

Indication qu'une intervention médicale immédiate et qu'un traitement spécial sont requis: Aucun(e)

SECTION 5: Mesures à prendre pour lutter contre le feu

Agent d'extinction

Agents d'extinction appropriés: Aucun(e)

Agents d'extinction non appropriés: Aucun(e)

Dangers spéciaux dus à la substance ou au mélange: Aucun(e)

Conseil pour pompiers:

Équipement de protection: Aucun(e)

Informations supplémentaires (précautions): Aucun(e)

SECTION 6: Mesures en cas de déversements accidentels

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence: Aucun(e)

Fiche de données de sécurité
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

Date de préparation initiale : : 11.05.2014

Hydroxyde d'ammonium 3M

Précautions environnementales: Aucun(e)

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Éponger le liquide à l'aide d'une matière absorbante inerte.

Référence à d'autres sections: Aucun(e)

SECTION 7: Manutention et entreposage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: Aucun(e)

Conditions pour un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités:

Les contenants qui ont été ouverts doivent être soigneusement refermés hermétiquement et maintenus en position horizontale pour éviter les fuites.

SECTION 8: Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle: 1336-21-6, Hydroxyde d'ammonium, MPT 25,000000 ppm É.-U. ACGIH.
1336-21-6, Hydroxyde d'ammonium , MPT 25,000000 ppm 18,000000 mg/m3 É.-U. NIOSH.

Contrôles techniques appropriés: Aucun(e)

Protection respiratoire: Aucun(e)

Protection de la peau: Aucun(e)

Protection oculaire: Aucun(e)

Mesures générales d'hygiène: Aucun(e)

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

Apparence (état physique, couleur):	Liquide clair et incolore	Limite d'explosion inférieure: Limite d'explosion supérieure:	Non déterminé Non déterminé
Odeur :	Inodore	Pression de vapeur à 20 °C:	115 à 20 °C
Seuil d'odeur:	Non déterminé	Densité de la vapeur:	3,38
Valeur pH:	Alcalin	Densité relative:	0,9 g/ml à 25 °C
Point de fusion / congélation:	- 72 °C	Solubilités:	La matière est soluble à l'eau.
Point d'ébullition / plage d'ébullition:	36 °C	Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé
Point d'éclair (creuset fermé):	Non déterminé	Température d'auto-inflammation:	Non déterminé
Taux d'évaporation:	Non déterminé	Température de décomposition:	Non déterminé
Inflammabilité (solide, gazeux):	Non déterminé	Viscosité:	a. Cinématique: Non déterminé b. Dynamique: Non déterminé
Densité à 20°C:	Non déterminé		

SECTION 10: Stabilité et réactivité

Réactivité: Aucun(e)

Stabilité chimique: Aucun(e)

Possibilité de réactions dangereuses: Aucun(e)

Conditions à éviter: Aucun(e)

Matériaux incompatibles:

Fiche de données de sécurité
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

Date de préparation initiale : 11.05.2014

Hydroxyde d'ammonium 3M

Cuivre, fer, zinc.

Produits de décomposition dangereux:

Oxydes d'azote.

SECTION 11: Informations toxicologiques

Toxicité aiguë: Aucun(e)

Toxicité chronique: Aucune information additionnelle.

Corrosion/irritation de la peau: Aucune information additionnelle.

Domages/irritations oculaires sévères: Aucune information additionnelle.

Sensibilisation respiratoire ou de la peau: Aucune information additionnelle.

Cancérogénicité: Aucune information additionnelle.

Mutagénicité cellulaire germinale: Aucune information additionnelle.

Toxicité reproductrice: Aucune information additionnelle.

STOT exposition simple et répétée: Aucune information additionnelle.

Informations toxicologiques supplémentaires:

Aucune information additionnelle.

SECTION 12: Informations écologiques

Écotoxicité No additional information.

Persistance et dégradabilité: Aucune information additionnelle.

Potentiel bioaccumulatif: Aucune information additionnelle.

Mobilité dans le sol: Aucune information additionnelle.

Autres effets indésirables: Aucune information additionnelle.

SECTION 13: Précautions pour l'élimination

Recommandations pour la mise à disposition des déchets.:

Dissoudre ou mélanger le produit avec un solvant combustible et brûler dans un incinérateur chimique équipé d'un système de postcombustion et d'épuration.

SECTION 14: Informations relatives au transport

US DOT (Département des transports américain)

N° UN:

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

2672

Exception quantité limitée:

Aucun(e)

En vrac:

Quantité à déclarer (s'il y a lieu): Aucun(e)

Nom d'expédition approprié: Solution d'ammoniac.

Classe de risques: 8

Groupe d'emballage: III.

Polluant maritime (s'il y a lieu): Aucune information additionnelle.

Non-vrac:

Quantité à déclarer (s'il y a lieu): Aucun(e)

Nom d'expédition approprié: Solution d'ammoniac.

Classe de risques: 8

Groupe d'emballage: III.

Polluant maritime (s'il y a lieu): Aucune information additionnelle.

Fiche de données de sécurité
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

Date de préparation initiale : : 11.05.2014

Hydroxyde d'ammonium 3M

Commentaires:

Aucun(e)

Commentaires:

Aucun(e)



SECTION 15: Informations réglementaires

États-Unis (É.-U.)

Section 311/312 de la SARA (listes de produits chimiques spécifiquement toxiques):

Aigu

Section 313 de la SARA (listes de produits chimiques spécifiquement toxiques):

Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

RCRA (Code de déchets dangereux):

Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

TSCA (loi américaine relative au contrôle des substances toxiques) :

Tous les ingrédients sont listés.

CERCLA (Loi sur la responsabilité et l'indemnisation à la suite de dommages causés à l'environnement):

1336-21-6 Hydroxyde d'ammonium 1000 lbs.

Proposition 65 (Californie):

Produits chimiques connus pour causer des cancers:

Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

Substances chimiques qui sont connues pour causer de la toxicité reproductive chez les femmes:

Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

Substances chimiques qui sont connues pour causer de la toxicité reproductive chez les hommes:

Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

Produits chimiques connus pour leur toxicité affectant le développement humain:

Aucun de ces ingrédients n'est répertorié sur la liste.

Canada

Liste intérieure de substances (DSL) :

Tous les ingrédients sont listés.

SECTION 16: Informations supplémentaires

Ce produit a été classé conformément aux directives du SGH. Les informations de cette FDS sont correctes à notre connaissance et en fonction des informations disponibles. Les informations fournies sont conçues dans le but de guider l'utilisateur en matière de manipulation, d'utilisation, d'entreposage, de transport et d'élimination sécuritaires, et ne sont pas considérées comme une garantie de spécifications ou de qualité. Les données portent seulement sur la matière spécifiée et peuvent ne pas être valables pour cette matière en association avec d'autres matières, sauf si précisé dans le texte. L'utilisateur est responsable de la sécurité du lieu de travail.

NFPA: 2-0-0

HMIS: 2-0-0

Fiche de données de sécurité
selon à 29CFR1910/1200 et GHS Rev. 3

Date de préparation initiale : 11.05.2014

Hydroxyde d'ammonium 3M

SGH texte complet des énoncés: Aucun(e)

Abréviations et acronymes: Aucun(e)