



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de révision: 02/05/2012

Date d'impression: 08/05/2012

1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise:

1.1 Identificateur de produit:

REMY Amidon

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

aérosol

Concentrations utilisées: 100 %

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

AEROTRIM N.V. BELGIUM

Industrielaan 24

3900 Overpelt

Tél:011.64.23.84 - Fax:011.66.11.58

E-mail:info@aerotrim.be - Site web:www.aerotrim.be

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Locales: 070.245.245

Dans tout le monde: XX32.70.245.245

2 Identification des dangers:

2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Extrêmement inflammable

R12

2.2 Éléments d'étiquetage:

Symboles:



Extrêmement inflammable

Phrases R

R12 Extrêmement inflammable.

Phrases de sécurité

S2 Conserver hors de portée des enfants.
S3 Conserver dans un endroit frais.
S16 Conserver à l'écart de toute source d'ignition - Ne pas fumer.
S23 Ne pas respirer les aérosols.
S46 En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
S51 Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

Contient:

/
Récipient sous pression, à protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C. Pas percer ou brûler même après usage. Pas vaporiser vers une flamme nue ou un corps incandescent. Pas fumer.

2.3 Autres dangers:

aucun

3 Composition/informations sur les composants:

n-Butane (<0,01% Butadiène -1,3)	2,5 - 10 %	CAS N°	106-97-8
		EINECS	203-448-7
		N° d'enregistrement	Annex V
		CLP Classification	Flam. Gas 1 H220
		Phrases R	12
Propane	2,5 - 10 %	CAS N°	74-98-6
		EINECS	200-827-9
		N° d'enregistrement	Annex V
		CLP Classification	Flam. Gas 1 H220
		Phrases R	12
tétraborate de sodium décahydraté	0,1 - 1 %	CAS N°	1303-96-4
		EINECS	215-540-4
		N° d'enregistrement	01-2119490790-32
		CLP Classification	Repr. 1B H360FD
		Phrases R	60 - 61

Le texte intégral des phrases H & R mentionnées dans cette section, figure au chapitre 16.

4 Premiers secours:

4.1 Description des premiers secours:

Toujours s'informer le plus rapidement possible auprès d'un médecin en cas de troubles sévères ou persistants

**Contact avec le
peau** : rincer avec d'eau

**Contact avec les
yeux** : rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite transporter chez le médecin

Ingestion : laisser rincer la bouche et prévenir le médecin ou bien transporter à l'hôpital

Inhalation : en cas de troubles sévères ou persistants: air frais, repos, prévenir le médecin

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

**Contact avec le
peau** : aucun

**Contact avec les
yeux** : rougeur

Ingestion : diarrhée, migraine, cramps abdominale, somnolence, vomissements

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

aucun

5 Mesures de lutte contre l'incendie:

5.1 Moyens d'extinction :

eau pulvérisée, poudre, mousse, CO2

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

aucun

5.3 Conseils aux pompiers:

Produits extincteurs à éviter:aucun

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:

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

ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation, conserver dans un emballage bien fermé, hors de portée des enfants

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

ne pas déverser dans les égouts ou dans les eaux publiques

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

diluer avec l'eau

6.4 Référence à d'autres sections:

Pour plus d'informations voir les sections 8 et 13

7 Manipulation et stockage:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites

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

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé Matériel d'emballage à éviter: aucun

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

aérosol

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle:

8.1 Paramètres de contrôle:

Ci-dessous, vous trouverez une énumération des constituants dangereux repris sous la rubrique 3 dont les valeurs TLV sont connues:

n-Butane (<0,01% Butadiène -1,3) 1928 mg/m³, Propane 1800 mg/m³, tétraborate de sodium décahydraté 2 mg/m³,

8.2 Contrôles de l'exposition:

Protection des voies respiratoires	: masque universel, ABEK
Protection de la peau	: aucun
Protection des yeux	: aucun
Autres protections	: aucun



9 Propriétés physiques et chimiques:

Point de fusion/trajet de fusion, °C	: 0
Point d'ébullition/trajet d'ébullition, °C	: 100
pH	: 8,9
pH 1% dilué dans l'eau	: /
Pression de vapeur/20°C, Pa	: 853000
Densité de vapeur, %	: n/a
Densité relative/20°C	: 1,010
Aspect/20°C	: liquide

Point d'éclair, °C	: /
Inflammabilité (solide, gaz)	: n/a
Température d'auto-inflammabilité, °C	: 365
Limite supérieure d'inflammabilité ou limite d'explosivité, Vol %	: 9,5
Limite inférieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité, Vol %	: 1,8
Propriétés explosives	: n/a
Propriétés comburantes	: n/a
Température de décomposition, °C	: p.d.d.
Solubilité dans l'eau	: complètement soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau, %	: n/a
Odeur	: caractéristique
Seuil olfactif	: n/a
Viscosité dynamique, mPa.s/20°C	: 1
Viscosité cinématique, mm ² /s/20°C	: 1
Taux d'évaporation (n-BuAc = 1)	: 0,3

9.2 Autres informations:

Composé organique volatile (COV), %	: 15
Composé organique volatile (COV), g/l	: 140,8

10 Stabilité et réactivité:

10.1 Réactivité:

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé

10.2 Stabilité chimique:

aucun connu

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

aucun connu

10.4 Conditions à éviter:

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites

10.5 Matières incompatibles:

aucun

10.6 Produits de décomposition dangereux:

aucun connu

11 Informations toxicologiques:

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

Sur la préparation même	: pas applicable sous directive CEE courant de préparations
Informations générales	: voir ingrédients sous rubrique 3
Toxicité aiguë calculée, LD50 orale rat, mg/kg	: 4718

12. Informations écologiques:

12.1 Toxicité:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

12.2 Persistance et dégradabilité:

pas applicable

12.3 Potentiel de bioaccumulation:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

12.4 Mobilité dans le sol:

Classe de danger pour l'eau, WGK: 1

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

12.6 Autres effets néfastes:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

13 Considérations relatives à l'élimination:

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Il est interdit de déverser ce produit dans les égouts. L'élimination doit être assurée par les instances compétentes. D'éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

14 Informations relatives au transport:

14.1 Numéro ONU:

1950

14.2 Nom d'expédition des Nations unies:

UN 1950, Aérosols, inflammables, , (D)

14.3 Classe(s) de danger pour le transport:

classe(s):5F

Numéro d'identification du danger:

14.4 Groupe d'emballage:

14.5 Dangers pour l'environnement:

Pas dangereux pour l'environnement

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

Caractéristiques de danger:

Risque d'explosion.
Risque d'asphyxie.
Les dispositifs de confinement peuvent exploser sous l'effet de la chaleur.

Indications supplémentaires:

Se mettre à l'abri.
Se tenir à l'écart des zones basses.



15 Informations réglementaires:

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

Classe de danger pour l'eau, WGK : 1
Composé organique volatile (COV), : 15
%
Composé organique volatile (COV), : 140,8
g/l

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

p.d.d.

16. Autres informations:

La signification des abréviations utilisés dans la fiche de données de sécurité:

p.d.d. : Pas de données disponibles
n/a : Non applicable
N° : numéro
CAS : Chemical Abstracts Service
EINECS : European INventory of Existing Commercial chemical Substances
WGK : Classe de pollution des eaux
WGK 1 : peu dangereux pour l'eau
WGK 2 : dangereux pour l'eau
WGK 3 : extrêmement dangereux pour l'eau
ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
TLV : Threshold Limit Value
PTB : persistantes, toxiques et bioaccumulables
VPVB : substances très persistantes et très bioaccumulables
CLP : Classification , Labelling and Packaging of chemicals

La signification des Phrases R & H utilisés dans la fiche de données de sécurité:

R12 Extrêmement inflammable. R60 Peut altérer la fertilité. R61 Risque pendant la grossesse d'effets néfastes pour l'enfant.
H220 Gaz extrêmement inflammable. H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004:

Hydrocarbure aliphatiques 5 < 15% , Conservateurs (Sodium Benzoate) , Parfums

Raison de la révision, modifications dans les rubriques suivantes: /

Numéro de référence MSDS:

ECM-105734

Cette fiche de données de sécurité concernant la sécurité est rédigée conformément l'annexe II/A de la règlement (UE) N° 453/2010. La classification a été calculée conformément à la directive 67/548/EWG européenne, 1999/45/EC et règlement 1272/2008 avec leurs amendements respectifs. Elle a été rédigée de façon très soigneuse.. Néanmoins nous déclinons toute responsabilité pour tout dégât de quelque nature qu'il soit, provoqué par l'utilisation des présentes. L'utilisateur devra procéder lui-même à une étude d'appropriation et de sécurité en vue d'une utilisation de cette préparation dans le cadre d'une expérimentation ou d'une nouvelle application.