

Rectavit RM130**1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise****1.1 Identification de la substance ou de la préparation:**

- Rectavit RM130

1.2 Utilisation de la substance/préparation:

Mastique

1.3 Identification de la société/entreprise:

Rectavit N.V.
Ambachtenlaan 4
B-9080 Lochristi
Tel. : +32 9 216 85 20
Fax : +32 9 216 85 30

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

+32 14 58 45 45
Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen (B.I.G.)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel

2. Composition/information sur les composants

Composants dangereux	No CAS No EINECS	Conc. en (%)	Symbole de danger	Risques (phrases R)
triacétoxyéthylsilane	17689-77-9 241-677-4	< 5	C	14 - 34 (1)

(1) Texte intégral des phrases R: voir point 16

3. Identification des dangers

- Pas de classification de danger selon directive 67/548/CEE et 1999/45/CE

4. Premiers secours**4.1 Contact oculaire:**

- Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau
- Consulter un médecin

4.2 Contact cutané:

- Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau
- Si l'irritation persiste: consulter un médecin

4.3 Après inhalation:

- Emmener la victime à l'air frais
- Consulter un médecin

4.4 Après ingestion:

- Ne jamais faire boire si la victime est sans connaissance
- Ne pas faire vomir
- Consulter un médecin

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction appropriés:

- Mousse polyvalente
- Poudre
- Acide carbonique

5.2 Moyens d'extinction à éviter:

- Aucun

5.3 Risques particuliers:

- Peu combustible
- En cas de combustion: libération de monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

5.4 Instructions:

- Aucune mesure d'extinction spécifique n'est requise

5.5 Equipement de protection spécial pour les pompiers:

- Echauffement/feu: appareil à air comprimé/oxygène

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1 Protection individuelle/précautions individuelles:

voir point 8.1/8.3/10.3

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

- Utiliser un confinement approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant

6.3 Méthodes de nettoyage:

- Eliminer le produit par des moyens mécaniques
- Porter produit recueilli à instance compétente
- Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail

7. Manipulation et stockage

7.1 Manipulation:

- Observer l'hygiène usuelle

7.2 Stockage:

- Tenir l'emballage bien fermé

Température de stockage	:	Température ambiante
Limite de quantité	:	N.E. kg
Durée de stockage	:	365 jours
Matériau pour l'emballage	:	
- approprié	:	plastiques

7.3 Utilisations particulières:

- Voir les informations transmises par le fabricant.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

8.1 Valeurs limites d'exposition:

TLV-TWA : non repris
TLV-STEL : non repris
TLV-Ceiling : non repris

OES-LTEL : non repris
OES-STEL : non repris
MEL-LTEL : non repris
MEL-STEL : non repris

MAK : non repris
TRK : non repris

MAC-TGG 8 h : non repris
MAC-TGG 15 min. : non repris
MAC-Ceiling : non repris

VME-8 h : non repris
VLE-15 min. : non repris

GWBB-8 h : non repris
GWK-15 min. : non repris
Valeur momentanée : non repris

CE : non repris
CE-STEL : non repris

8.2 Contrôles de l'exposition:

8.2.1 Contrôle de l'exposition professionnelle:

- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées

8.2.2 Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement: voir point 13

8.3 Protection individuelle:

8.3.1 protection respiratoire:

- Protection respiratoire non requise dans conditions normales

8.3.2 protection des mains:

- Gants

8.3.3 protection des yeux:

- Lunettes de protection

8.3.4 protection de la peau:

- Vêtements de protection

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations générales:

Etat physique (à 20°C)	: Pâte
Odeur	: Vinaigre
Couleur	: Couleurs varient

9.2 Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement:

Valeur pH	: N.E.	
Point/intervalle d'ébullition	: N.E.	°C
Point d'éclair	: N.E.	°C
Limites d'explosivité	: N.E.	Vol%
Pression de vapeur (à 20°C)	: N.E.	hPa
Pression de vapeur (à 50°C)	: N.E.	hPa
Densité relative (à 20°C)	: 1.0 - 1.3	
Hydrosolubilité	: Insoluble	
Soluble dans	: Solvants organiques	
Densité de vapeur relative	: N.E.	
Viscosité (à 20°C)	: N.E.	Pa.s
Coefficient de partage n-octanol/eau	: N.E.	
Taux d'évaporation		
par rapport à l'acétate de butyle	: N.E.	
par rapport à l'éther	: N.E.	

9.3 Autres informations:

Point/intervalle de fusion	: N.E.	°C
Température d'auto-ignition	: N.E.	°C
Concentration de saturation	: N.E.	g/m ³

10. Stabilité et réactivité

10.1 Conditions à éviter/danger de réactivité:

- Stable dans les conditions normales

10.2 Matières à éviter:

- Aucun

10.3 Produits de décomposition dangereux:

- En cas de combustion: libération de monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

11. Informations toxicologiques

11.1 Toxicité aiguë:

TRIACETOXYETHYLSILANE :

DL50 orale rat	: 2415	mg/kg
DL50 dermale rat	: N.E.	mg/kg
DL50 dermale lapin	: N.E.	mg/kg
CL50 inhalation rat	: N.E.	mg/l/4 h
CL50 inhalation rat	: N.E.	ppm/4 h

11.2 Toxicité chronique:

CE-carc. cat.	: non repris
CE-muta. cat.	: non repris
CE-repr. cat.	: non repris
Carcinogénicité (TLV)	: non repris
Carcinogénicité (MAC)	: non repris
Carcinogénicité (VME)	: non repris
Carcinogénicité (GWBB)	: non repris
Carcinogénicité (MAK)	: non repris
Mutagénicité (MAK)	: non repris
Tératogénicité (MAK)	: non repris
Classification IARC	: non repris

11.3 Voies d'exposition: ingestion, inhalation, contact oculaire et cutané

11.4 Effets aigus/symptômes:

- Peu nocif

11.5 Effets chroniques:

- Pas d'effets connus

12. Informations écologiques

12.1 Ecotoxicité:

TRIACÉTOXYÉTHYLSILANE:

- CL50 (96 h) : 250 mg/l (BRACHYDANIO RERIO)
- CE50 (48 h) : 62 mg/l (DAPHNIA MAGNA)
- CE50 (72 h) : 73 mg/l (SCENEDESMUS SUBSPICATUS)

12.2 Mobilité:

- Composés organiques volatiles (COV): 4%
- Insoluble dans l'eau
- La matière coule dans l'eau

Pour d'autres propriétés physico-chimiques, voir point 9

12.3 Persistance et dégradabilité:

- Biodégradation BOD₅ : N.E. % ThOD
- eau : Aucun renseignement disponible
- sol : T ½ N.E. jours

12.4 Potentiel de bioaccumulation:

- log P_{ow} : N.E.
- BCF : N.E.

12.5 Effets nocifs divers:

- WGK : 1 (Classification basée sur composants selon Verwaltungsvorschrift wassergefährender Stoffe (VwVwS) du 17 mai 1999)
- Effet sur la couche d'ozone : Non dangereux pour la couche d'ozone (1999/45/CE)
- Effet de serre : Aucun renseignement disponible
- Effet sur le traitement des eaux usées : Aucun renseignement disponible

13. Considérations relatives à l'élimination des déchets

13.1 Dispositions relatives aux déchets:

- Code déchet (75/442/CEE, Décision 2001/118/CE de la Commission, J.O. L47 du 16/2/2001): 08 04 10 (déchets de colles et mastics autres que ceux visés à la rubrique 08 04 09)

13.2 Méthodes d'élimination:

- Recycler/réutiliser

13.3 Emballages:

- Code de déchet emballage (75/442/CEE, Décision 2001/118/CE de la Commission, J.O. L47 du 16/2/2001): 15 01 02 (emballages en matières plastiques)

14. Informations relatives au transport

- 14.1 Classification de la matière selon les recommandations de l'ONU
- | | | |
|-------------------------------|---|------------|
| No. ONU | : | - |
| CLASSE | : | NON SOUMIS |
| SUB RISKS | : | |
| GROUPE D'EMBALLAGE | : | |
| DÉSIGNATION DE LA MARCHANDISE | : | |
- 14.2 ADR (transport routier)
- | | | |
|----------------------------------|---|------------|
| CLASSE | : | NON SOUMIS |
| GROUPE D'EMBALLAGE | : | |
| ETIQUETTE DE DANGER SUR CITERNES | : | |
| ETIQUETTE DE DANGER SUR COLIS | : | |
- 14.3 RID (transport par rail)
- | | | |
|----------------------------------|---|------------|
| classe | : | NON SOUMIS |
| GROUPE D'EMBALLAGE | : | |
| ETIQUETTE DE DANGER SUR CITERNES | : | |
| ETIQUETTE DE DANGER SUR COLIS | : | |
- 14.4 ADNR (voies navigables intérieures)
- | | | |
|----------------------------------|---|------------|
| CLASSE | : | NON SOUMIS |
| GROUPE D'EMBALLAGE | : | |
| ETIQUETTE DE DANGER SUR CITERNES | : | |
| ETIQUETTE DE DANGER SUR COLIS | : | |
- 14.5 IMDG (transport maritime)
- | | | |
|--------------------|---|------------|
| CLASSE | : | NON SOUMIS |
| SUB RISKS | : | |
| GROUPE D'EMBALLAGE | : | |
| MFAG | : | |
| EMS | : | |
| Polluant marin | : | |
- 14.6 ICAO (transport aérien)
- | | | |
|---|---|------------|
| CLASSE | : | NON SOUMIS |
| SUB RISKS | : | |
| GROUPE D'EMBALLAGE | : | |
| INSTRUCTIONS D'EMBALLAGE PASSENGER AIRCRAFT | : | |
| INSTRUCTIONS D'EMBALLAGE CARGO AIRCRAFT | : | |
- 14.7 Précautions spéciales relatives au transport
- | | | |
|--|---|---|
| | : | Non soumis aux prescriptions internationales du transport |
|--|---|---|

15. Informations réglementaires

Etiquetage conforme aux directives 67/548/CEE et 1999/45/CE

ETIQUETAGE NON REQUIS SUIVANT LES INFORMATIONS DISPONIBLES

16. Autres informations

Les informations contenues dans cette FDS sont données en toute bonne foi et constituent notre meilleure connaissance en la matière. L'information a été rédigée de manière à ce que la manipulation, l'utilisation, le stockage, le transport et l'élimination soient effectués correctement et en toute sécurité, et ne doit pas être considérée comme garantie ou spécification de qualité. L'information est uniquement valable pour le produit même, et pourrait ne plus être valable quand le produit est utilisé en combinaison avec d'autres produits, ou dans des processus, sauf mention contraire dans le texte.

N.A. = SANS OBJET
N.E. = NON ÉTABLI
***** = Classification interne

Texte intégral de toute phrase R visée au point 2:

R14 : Réagit violemment au contact de l'eau
R34 : Provoque des brûlures

Valeurs limites:

TLV : Threshold Limit Value - ACGIH Etats-Unis 2000
OES : Occupational Exposure Standards - Royaume-Uni 1999
MEL : Maximum Exposure Limits - Royaume-Uni 1999
MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen - Allemagne 2001
TRK : Technische Richtkonzentrationen - Allemagne 2001
MAC : Maximale aanvaarde concentratie - Pays-Bas 2002
VME : Valeurs limites de Moyenne d'Exposition - France 1999
VLE : Valeurs limites d'Exposition à court terme - France 1999
GWBB : Grenswaarde beroepsmatige blootstelling - Belgique 1998
GWK : Grenswaarde kortstondige blootstelling - Belgique 1998
CE : Valeurs limites d'exposition professionnelle de caractère indicatif - directive 2000/39/CE

I : Fraction inhalable = **T** : Poussières totales = **E** : Einatembarer Aerosolanteil
R : Fraction respirable = **A** : Alveolengängiger Aerosolanteil (fraction alvéolaire)
C : Ceiling limit (valeur plafond)

a:	aérosol	r:	rook/Rauch	(fumée)
d:	damp (vapeur)	st:	stof/Staub	(poussière)
du:	dust (poussière)	ve:	vezel	(fibre)
fa:	Faser (fibre)	va:	vapeur	
fi:	fibre	om:	oil mist	(brouillard d'huile)
fu:	fumée	on:	olienevel/Ölnebel	(brouillard d'huile)
p:	poussière	part:	particules	

Toxicité chronique:

K : Liste des substances et processus cancérogènes - Pays-Bas 2002