

	Fiche des Données de Sécurité Selon Article 31 de 1907/2006/CE	Révision: 17-05-10
	FLOCK RAYON VISCOSE	Pág.: 1 de 4

1. Identification de la substance / préparation et société / entreprise

Nom commercial: FLOCK RAYON VISCOSE

Application: Flocage électrostatique, pneumatiques ou mécaniques

Fabricant / Fournisseur:

Velutex Flock S.A.

Avd. Sant Julià 129-131 (Poligono Congost)

08400 Granollers

Barcelone (Espagne)

Tel: (34) 93 861 79 20

Fax: (34) 93 840 13 95

2. Identification des risques

Effets potentiels sur la santé

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux tant qu'ils respectent les règles générales d'hygiène industrielle.

Risque d'inhalation de fibres,

Prendre des mesures appropriées pour réduire la concentration de particules en suspension.

Certaines personnes, souffrant d'asthme ou de bronchite et autres troubles respiratoires peuvent présenter une intolérance à de fortes concentrations de fibres dans l'air.

Contact avec les yeux peut provoquer une irritation mécanique.

Dangers spécifiques

L'accumulation de fibres peut représenter un risque d'incendie.

Mélanges de flock (fibres courtes) et de l'air peut devenir explosif dans une gamme de concentration et en présence d'une énergie d'allumage suffisamment haute (classe ST 1).

Pour travailler en toute sécurité dans des installations d'équipements électrostatiques flocage doit respecter les exigences de sécurité figurant dans la norme allemande BGI 764 (ZH 1 / 169) et les directives européennes EN 50223 et EN 50050.

3. Composition / informations sur les composants

Composition chimique - Produit (polymère) à base de cellulose régénérée CAS n ° 68442-85-3.

Nature physique

Fibres courtes et poudrantes.

4. First Aid

Inhalation

Déplacer la personne loin de la zone de danger et de l'exposer à l'air frais. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.

Yeux

Rincer à l'eau abondante pendant au moins 15 minutes. Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

Skin

Rincer à l'eau

Ingestion

Il n'y a aucune spécification à cet égard.



Fiche des Données de Sécurité
Selon Article 31 de 1907/2006/CE

Révision:
17-05-10

FLOCK RAYON VISCOSE

Pág.: 2 de 4

5. Mesures de lutte contre les incendies

Information générale
Produit combustible

Les agents d'extinction
Toutes les mesures appropriées
L'eau est inapproprié en cas de court-circuit.

Produits de combustion dangereux
Dans le cas des gaz de combustion toxiques selon la température et l'oxygène: le monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, la décomposition des composés organiques divers.

L'équipement de protection
En cas d'incendie dans des espaces fermés, utiliser un appareil de respiration autonome.

6. Mesures en cas de rejet accidentel

Le produit ne présente aucun risque particulier pour l'environnement. Pick produit mécaniquement par aspiration et de balayage.

7. Manipulation et stockage

Manutention
- Eviter l'accumulation de produit dans l'air.
- Éviter l'accumulation du produit par un nettoyage régulier
- Prendre des précautions contre les chocs électriques.
- Eviter l'accumulation de charges électrostatiques.
- Éviter les étincelles.

Stockage
- protéger le troupeau des conditions environnementales extrêmes.
En cas de basses températures (<5 ° C) suggèrent exposer le flock à 20-22 ° C et 50-60% d'humidité relative pendant au moins 2 heures avant de l'utiliser dans la machine de flocage.
- A la garde de toute flamme et des surfaces chaudes.
- Sur un endroit frais et sec

Emballage
Produit conditionné dans un emballage adapté et recyclable: le carton ou le sac PP avec sac en polyéthylène..

8. Contrôle de l'exposition / protection personnelle

Général
- Suivez les règles générales d'hygiène industrielle et de la sécurité
- Eviter l'accumulation de flock dans l'air par aspiration et de ventilation.
- Recueillir le flock au point d'utilisation

Équipement de protection individuelle
Yeux: Porter des lunettes de sécurité
Inhalation: Utiliser un masque anti-poussière lors de la manipulation du produit
Mains: Porter des gants

	Fiche des Données de Sécurité Selon Article 31 de 1907/2006/CE	Révision: 17-05-10
	FLOCK RAYON VISCOSE	Pág.: 3 de 4

9. Les propriétés physiques et chimiques

Information générale

Forme Fibres textiles à court
Couleur Blanc, écru or coloré
Odeur: aucune

De données de sécurité pertinentes

Intervalle de fusion ne s'applique pas
Auto-inflammation d'env. 400 ° C
Pression de vapeur Non applicable
Solubilité dans l'eau: Insoluble
Densité relative (20 ° C) 1,5 g/cm³

10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter
Voir la section 7.

Matières incompatibles
Éviter tout contact avec les acides et bases.

Produits de décomposition dangereux
Voir le point 5

11. Informations toxicologiques.

Pas de risque particulier dans l'hygiène industrielle normale.

12. Information sur l'écologie

Mobilité: non applicable
Persistance et dégradabilité La fibre étant cellulose, est biodégradable.
Bioaccumulation Pas de bioaccumulation. Se décompose dans le sol dans des conditions normales.
Ecotoxicité: Aucun

Pas d'effets indésirables connus pour l'environnement associés à ce produit

13. Considérations d'élimination

Le flock peut être éliminé comme des déchets industriels, en conformité avec les obligations et les règlements locaux. Le matériau peut être incinéré dans une installation agréée.

14. Informations relatives au transport

La réglementation internationale:
Rail / route (RID / ADR) Non classée comme dangereux
Mer (OMI / IMDG) Non classé comme dangereux
Air (OACI / IATA) Non classée comme dangereux

	Fiche des Données de Sécurité Selon Article 31 de 1907/2006/CE	Révision: 17-05-10
	FLOCK RAYON VISCOSE	Pág.: 4 de 4

15. Informations réglementaires.

Le produit n'est pas considéré comme une substance dangereuse selon les directives et règlements nationaux et internationaux.

Il n'est pas nécessaire d'étiqueter ou de classement selon les directives européennes(CEE) et d'autres.

16. Autres informations

Applications recommandées:

Pour couvrir les différents types de surfaces (plastique, caoutchouc, textile, non-tissés, papier, bois, métal, céramique, verre, ..) par flocage électrostatique, pneumatique ou mécanique.

Pour mélanger différents matériaux (caoutchouc, plastique, papier, béton..)

Applications Spéciales

Consulter le fournisseur si le procédé peut être utilisé dans des applications spéciales telles que l'industrie alimentaire ou à usage médical.

Ne pas utiliser dans les applications médicales liées aux implants permanents dans le corps humain..

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité ne concerne que le flock (fibres courtes) et de ne pas être utilisé en conjonction avec d'autres substances ou préparations ou les produits ou tout autre procédé.

L'information est basée sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne garantit pas les caractéristiques du produit et ne doit pas établir une relation contractuelle.