

## **FICHE D'INFORMATIONS AUX UTILISATEURS**

Le règlement européen n°1907/2006 (REACH) assure la communication des informations relatives aux matières dangereuses au moyen de fiches de sécurité (FDS). Nos produits à base de fibres de verre continue sont considérés comme étant des articles non relarguant de substances dangereuses. Pour cette raison, des FDS ne sont pas obligatoires pour ces produits du point de vue du règlement REACH.

CHOMARAT a décidé de fournir à ses clients des informations pour une manipulation et une utilisation sûres de leurs produits grâce à la fiche d'informations aux utilisateurs.

### **Rotaflex™ NEO**

#### **1. Identification du produit et de la société**

##### **1.1. Identification du produit**

Nom du (des) produit(s) : **Rotaflex™ NEO**

Substance/mélange/article : article

##### **1.2. Utilisation du produit**

Renforts

##### **1.3. Identification de la société**

CHOMARAT Textiles Industries

39, avenue de Chabannes

07160 Le Cheylard

Tel : 33 (0)4 75 29 81 00

Fax : 33 (0)4 75 29 20 12

E-mail : [info@chomarat.com](mailto:info@chomarat.com)

#### **2. Identification des dangers**

##### **2.1. Classification de l'article**

Le produit n'est pas classé au sens du règlement 1272/2008 CE (CLP)

CHOMARAT Textiles Industries

39, avenue de Chabannes  
07160 LE CHEYLARD – France

tél. +33 (0)4 75 29 81 00  
fax +33 (0)4 75 29 20 12

[info@chomarat.com](mailto:info@chomarat.com)  
[www.chomarat.com](http://www.chomarat.com)

S.A.S au capital de 17 510 910 € - SIRET 501 607 865 00018 – Code NAF 1320Z – N° de TVA intracommunautaire FR 42501607865



## 2.2. Eléments d'étiquetage

Le produit n'est pas étiqueté au sens du règlement 1272/2008 CE (CLP)

## 2.3. Autres dangers

Les dangers présentés par l'utilisation du produit sont ceux dus aux fibres et poussières : piqûres, irritations cutanées et irritations oculaires.

Les fibres de verre à filaments continu ne requièrent pas de classification en tant que irritant (Xi) selon la directive européenne 97/69/EC.

Le contact avec des produits fondus peut causer des brûlures de la peau.

## 3. Composition et informations sur les composants

### 3.1. Composants ou impuretés dangereux

Le produit ne contient pas de substances inscrites sur la liste des substances extrêmement préoccupantes (SVHC) candidates soumises à autorisation.

### 3.2. Composition

Nom	N° Cas	Teneur (%)
Fibres	-	55 - 97
Liant	-	3 - 45

## 4. Premiers secours

### En cas d'irritation de la peau :

- Laver à l'eau froide et au savon pendant au moins quinze minutes.
- Ne pas utiliser de l'eau tiède, car ceci aura pour effet d'ouvrir les pores de la peau et de faire pénétrer les fibres davantage.
- Ne pas frotter ou gratter les zones affectées.
- Retirer les vêtements
- Si l'irritation de la peau persiste consulter un médecin

### En cas de contact oculaire :

- Rincer à l'eau sous faible pression, en maintenant la paupière ouverte. En cas d'irritation prolongée, consulter un ophtalmologiste.

CHOMARAT Textiles Industries

39, avenue de Chabannes  
07160 LE CHEYLARD – France

tél. +33 (0)4 75 29 81 00

fax +33 (0)4 75 29 20 12

info@chomarat.com

www.chomarat.com

S.A.S au capital de 17 510 910 € - SIRET 501 607 865 00018 – Code NAF 1320Z – N° de TVA intracommunautaire FR 42501607865



**En cas de contact de polymère chaud ou fondu avec la peau:**

- Refroidir rapidement sous l'eau froide
- Si le polymère est collé, ne l'enlevez pas, consultez un médecin
- Laisser le polymère se détacher naturellement

**5. Mesures de lutte contre l'incendie**

Le produit est partiellement combustible.

**Moyens d'extinction prohibés ou déconseillés**

Aucun.

**Moyens d'extinction conseillés**

Eau pulvérisée, poudre, mousse, dioxyde de carbone, sable

**Emanations en cas d'incendie**

CO et CO<sub>2</sub>, NO et NO<sub>x</sub>, particules de carbone, poussières et débris de fibres minérales.

**Equipements spéciaux de protection**

En cas de combustion de quantités notables, se munir de dispositifs respiratoires autonomes.

**6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

**Précautions individuelles**

Non applicable – Le produit reste sous sa forme massive.

**Précautions pour la protection de l'environnement**

Faire détruire ou recycler en accord avec les règlements locaux en vigueur.

**7. Manipulation et stockage**

**Manipulation**

Manipuler en évitant les manutentions susceptibles de provoquer de grandes quantités de poussières.

**Stockage**

Stocker au sec.

Tenir éloigné des sources de chaleur



## **8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle**

Manipuler en utilisant les équipements de protection individuels : gants, lunettes, vêtements de travail. En cas de manipulation de grandes quantités ou en milieu confiné, porter un masque respiratoire filtrant les poussières de type FFP1 ou FFP2.

Si le produit est exposé à des températures supérieures à 100°C, il peut générer des dégagements gazeux qui doivent être extraits par un équipement d'aspiration adapté.

## **9. Propriétés physiques et chimiques**

Etat physique :	Solide
Point de ramollissement du verre :	> 800°C
Point de fusion du polyester :	245-248°C
Température d'autoignition	500°C

## **10. Réactivité et stabilité**

Le produit est stable dans les conditions normales d'utilisation.

Température de décomposition du polyester : > 350°C

## **11. Informations toxicologiques**

Les fibres de verre à filament continu ne sont pas respirables selon la définition de la World Health organization (WHO). Une fibre respirable a un diamètre plus petit que 3 µm, une longueur (l) plus grande que 5 µm et un rapport l/d plus grand ou égal à 3. Les fibres avec un diamètre plus grand que 3µm, ce qui est le cas des fibres à filament continu que nous utilisons, n'atteignent pas les voies respiratoires inférieures et de ce fait n'occasionne pas de maladie pulmonaire grave.

Les fibres de verre à filament continu ne possèdent pas de plan de clivage qui permettrait une cassure dans le sens de la longueur et induirait une réduction du diamètre de la fibre. Si cassure il y a, elles ont lieu transversalement résultant en la formation de fibres de plus petites longueurs mais de même diamètre et de poussières.

## **12. Informations écologiques**

Des données spécifiques ne sont pas disponibles mais cet article n'est pas dangereux pour l'environnement.

## **13. Considérations relatives à l'élimination**

CHOMARAT Textiles Industries

39, avenue de Chabannes  
07160 LE CHEYLARD – France

tél. +33 (0)4 75 29 81 00

fax +33 (0)4 75 29 20 12

info@chomarat.com

www.chomarat.com

S.A.S au capital de 17 510 910 € - SIRET 501 607 865 00018 – Code NAF 1320Z – N° de TVA intracommunautaire FR 42501607865



Le produit doit être éliminé conformément à la législation locale et nationale en vigueur

#### **14. Informations relatives au transport**

Le produit n'est pas classé comme dangereux pour le transport ADR-RID-ADN (terrestre, ferroviaire, fluvial), IMDG –OMI (maritime), OACI-IATA (aérien).

#### **15. Informations réglementaires**

Le produit n'est pas soumis à autorisation de commercialisation ni à restriction d'utilisation.

Cette fiche d'informations aux utilisateurs complète la fiche technique ou la notice d'utilisation mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi.

L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent lors de l'utilisation d'un produit dangereux.

Cette énumération ne doit pas être considérée comme exhaustive et ne dispense pas le destinataire de s'assurer qu'éventuellement d'autres obligations ne lui incombent en raison de textes autres que ceux cités et concernant la détention et la manipulation du produit dont il demeure seul responsable.

#### CHOMARAT Textiles Industries

39, avenue de Chabannes  
07160 LE CHEYLARD – France

tél. +33 (0)4 75 29 81 00

fax +33 (0)4 75 29 20 12

info@chomarat.com

www.chomarat.com

S.A.S au capital de 17 510 910 € - SIRET 501 607 865 00018 – Code NAF 1320Z – N° de TVA intracommunautaire FR 42501607865