

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**
**Page 1**

Selon le règlement (UE) N° 453/2010 du 20 mai 2010

Date de création 28/07/2011

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

1.1 Identification du produit :

***TSP***

1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance/du mélange :

*Nontissé lié chimiquement*

Utilisations déconseillées :

*Néant.*

1.3 Renseignements concernant le fournisseur :

Producteur: LANDOLT AG (maison mère)

Bahnhofstrasse 35

CH-8752 Näfels

Revendeur: LANDOLT France SAS

ZI Europe

F-68703 CERNAY

1.4 Numéro d'appel d'urgence :

Téléphone: +33 3 89 35 60 60 Fax: +33 3 89 35 60 61 E-Mail: info@landolt.com

**2. Identification des dangers**

2.1 Classification de la substance/du mélange :

2.2 Eléments d'étiquetage :

2.3 Autres dangers :

*Ne contient pas de substances dangereuses.*
*Le produit n'est pas soumis à la réglementation REACH.*
**3. Composition/Information sur les composants**

3.1 Substances :

*Nontissé aiguilleté en fibres de polyester enduit d'une résine acrylique*
*Composants:*
*Nontissé en fibres de polyester*
*Nr-CAS 25038-59-9*
*Résine acrylique*
*Nr CAS 80-62-6 / 108-05-4 / 64-19-7 / 75-07-0 / 107-13-1 / 67-56-1*
*Additif dans les fibres: Dioxyde de titane*
*< 0.5 %*
*La résine est ne dispersion aqueuse et réticulée de polymères sur base d'éthylacrylate, n-butylacrylate et de copolymère de styrène-butadiène. Ces polymères ne sont pas considérés comme des produits dangereux selon la directive européenne 88/379/EG.*

FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page 2
<p><b>4. Premiers secours</b></p> <p>4.1 Description des premiers secours :</p> <p>4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés :</p> <p>4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :</p> <p><i>Non applicable.</i></p>	
<p><b>5. Mesures de lutte contre l'incendie</b></p> <p>5.1 Moyens d'extinction :</p> <p><i>Jet d'eau, mousse, dioxyde de carbone, produits extincteurs en poudre.</i></p> <p>5.2 Dangers particuliers résultant de la substance/du mélange :</p> <p><i>Dangers lors d'un incendie / produits de décomposition : Oxydes de carbone (CO, CO<sub>2</sub>), de l'acide cyanhydrique HCN et autres matières organiques toxiques de faibles poids moléculaires (par exemple: aldéhydes, acides organiques, fragments de polymère) dépendant de la température et de la quantité d'air amenée.</i></p> <p>5.3 Conseils aux pompiers :</p> <p><i>Produits présentés sous forme de rouleaux pouvant continuer à se calciner. Utiliser un appareil respiratoire isolant ARI. Collecter et détruire les résidus et l'eau contaminée séparément en accord avec la législation locale / nationale. Eviter de les laisser souiller les drainages et les circuits d'eau ainsi que le sol.</i></p>	
<p><b>6. Mesure à prendre en cas de déversement accidentel</b></p> <p>6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :</p> <p>6.2 Précautions pour la protection de l'environnement :</p> <p>6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :</p> <p>6.4 Référence à d'autres sections :</p> <p><i>De part la présentation du produit sous forme de rouleaux : Non applicable.</i></p>	
<p><b>7. Manipulation et stockage</b></p> <p>7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :</p> <p><i>La présentation du produit est sous forme de rouleaux : pas de danger lors de la manipulation.</i></p> <p>7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité de stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités :</p> <p><i>Le nontissé est une matière combustible, appliquer les règles générales pour la protection contre les incendies.</i></p> <p>7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) :</p> <p><i>Néant.</i></p>	

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**
**Page 3**
**8. Contrôle de l'exposition / Protection individuelle**

8.1 Paramètres de contrôles :

8.2 Contrôles de l'exposition :

*Non applicable.*

**9. Propriétés physiques et chimiques**

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles :

Etat physique:	Nontissé présenté sous forme de rouleaux
Point éclair:	Non applicable
Température d'ignition:	~ 400 °C
Décomposition thermique:	à partir de 250 °C
Température de fusion:	~ 165 °C
Densité:	fibres de polyester ~ 1,4 g/cm <sup>3</sup>
Solubilité dans l'eau:	Insoluble

9.2 Autres informations :

*Néant.*

**10. Stabilité et réactivité**

10.1 Réactivité :

*Néant.*

10.2 Stabilité chimique :

*Produit stable jusqu'à 400°C – commence à se ramollir à partir de 165°C.*

10.3 Possibilité de réactions dangereuses :

*Néant.*

10.4 Conditions à éviter :

*Produit combustible.*

10.5 Matières incompatibles :

*Néant.*

10.6 Produits de décomposition dangereux :

*Dangers lors d'un incendie / produits de décomposition : Oxydes de carbone (CO, CO<sub>2</sub>), de l'acide cyanhydrique HCN et autre matières organiques toxiques de faibles poids moléculaires (par exemple: aldéhydes, acides organiques, fragments de polymère) dépendant de la température et de la quantité d'air amenée.*

**11. Informations toxicologiques**

11.1 informations sur les effets toxicologiques:

*Pas d'effets toxiques connus. Pas d'effets mutagène, tératogène, cancérigène.*

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**
**Page 4**
**12. Informations écologiques**

12.1 Toxicité :  
*Aucune.*

12.2 Persistance et dégradabilité :  
*Non disponible.*

12.3 Potentiel de bioaccumulation :  
*Etant donnée la consistance du produit, non applicable.*

12.4 Mobilité dans le sol :  
*Etant donnée la consistance du produit, non applicable.*

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB :  
*Non disponible.*

12.6 Autres effets néfastes :  
*Non disponible.*

*Le produit est exempt de métaux lourds toxiques (plomb – chrome VI, cadmium, mercure), de PVC, CFC et plastifiants, d'éthers, isocyanates et solvants, formaldéhyde.*

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

13.1 Méthodes de traitement des déchets :  
*Le produit peut être éliminé en centres d'enfouissements ou en usines d'incinération selon la législation locale en vigueur. Emballage non contaminé.*

**14. Informations relatives au transport**

- 14.1 Numéro ONU
- 14.2 Nom d'expédition des Nations Unies
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport
- 14.4 groupe d'emballage
- 14.5 Dangers pour l'environnement
- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur
- 14.7 Transport en vrac

*Pas de réglementation particulière*

**15. Informations réglementaires**

- 15.1 Réglementation/législation particulières à la substance/au mélange :
- 15.2 Evaluation de la sécurité chimique

*Pas de réglementation particulière*

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE****Page 5****16. Autres informations**

*Néant.*

Toutes les informations continues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état actuel de nos connaissances relatives au produit concerné et sont données de bonne foi. Cette fiche complète mais ne remplace pas la fiche technique du produit. Elle ne dispense pas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Toute responsabilité est exclue.