

	BU:	Panels	DOC CODE :	DOC PA QA - 7973	Version:	1.0	10/03/2015
	Area:	Quality Assurance	Process Owner :	PA Quality Manager Panels	Page:	1/4	
QA Manual : Declarations - Verklaringen - Déclarations - Erklärungen							
Fiche de données de sécurité panneaux mélaminés [MFF] (F)							

## 1 Identification du produit et de la société

**Nom du produit :** Panneau de particules mélaminé (MFC) et panneau de fibres de bois mélaminé (MF MDF)

**Types de produit :**

MFC	MF MDF
Unilin MFC est un panneau à cinq couches, constitué de copeaux de bois et d'un adhésif (mélamine)-urée-formaldéhyde, recouvert d'un papier décor imprégné de mélamine. Les deux couches de surface sont constituées d'un papier décor mélaminé. Le panneau de base est constitué de surfaces avec copeaux fins et d'une couche d'âme de copeaux plus grands	Unilin MF MDF est un panneau à trois couches, constitué de copeaux de bois et d'un adhésif (mélamine)-urée-formaldéhyde (panneau de base monocouche), recouvert d'un papier décor imprégné de mélamine.
	

**Fabricant :** Unilin bvba, division Panels, Ingelmunstersteenweg 229, 8780 Oostrozebeke

**Contact :** ☎ + (32) 56 66 70 21 🏭 +32 (0) 56 66 82 25

**Utilisation :** MFC ou MF MDF pour une utilisation dans les industries de l'ameublement et de la construction

## 2 Composition et informations sur les ingrédients


Composition générale (adhésifs urée-formaldéhyde)	Composition chimique
<ul style="list-style-type: none"> <li>± 80% de bois (composition de 45-55 % de bois tendre et 55-45 % de bois dur)</li> <li>9 – 10 % de résine urée-formaldéhyde</li> <li>7 – 10 % d'eau</li> <li>&lt; 0,5% d'autres substances (paraffine, durcisseur, silice)</li> </ul>	En fonction de la composition des copeaux/fibres de bois, la composition chimique générique suivante est donnée : <ul style="list-style-type: none"> <li>• 46,8 % de carbone</li> <li>• 41,7 % d'oxygène</li> <li>• 6,3 % d'hydrogène</li> <li>• 4,7 % d'azote</li> <li>• 0,5 % de cendres</li> </ul>
<b>Composition générale (adhésifs mélamine-urée-formaldéhyde)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ± 75% de bois (composition de 45-55 % de bois tendre et 55-45 % de bois dur)</li> <li>• 11 – 14 % de résine mélamine-urée-formaldéhyde</li> <li>• 6 – 10 % d'eau</li> <li>• &lt; 1% d'autres substances (paraffine, durcisseur, silice)</li> </ul>	

## 3 Identification des dangers

Nocif par inhalation (poussière et formaldéhyde).

## 4 Premiers secours

Yeux	Rincer avec de l'eau et consulter un médecin si l'irritation persiste.
Peau	En cas d'irritation par les poussières produites lors du traitement, nettoyer avec de l'eau. Nettoyer soigneusement les petites coupures causées par des panneaux de particules et appliquer un pansement adéquat.
Inhalation	Déplacer la personne à l'écart de l'exposition ; si l'inconfort persiste, consulter un médecin.

	BU:	Panels	DOC CODE :	DOC PA QA - 7973	Version:	1.0	10/03/2015
	Area:	Quality Assurance	Process Owner :	PA Quality Manager Panels	Page:	2/4	
QA Manual : Declarations - Verklaringen - Déclarations - Erklärungen							
<b>Fiche de données de sécurité panneaux mélaminés [MFF] (F)</b>							

Ingestion	Rincer la bouche avec de l'eau
-----------	--------------------------------

## 5 Mesures de lutte contre l'incendie

Ininflammable à la température ambiante, mais peut brûler. Comme agent extincteur, on peut utiliser de l'eau, du dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), de la mousse ou de la poudre sèche. Pour les incendies conséquents, les pompiers doivent porter un équipement de protection d'urgence complet avec appareil de protection respiratoire.

Les déchets ou poussières de bois peuvent représenter un risque d'incendie ou d'explosion.



## 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle


Aucune mesure particulière n'est nécessaire. Les panneaux de particules peuvent être traités comme du bois naturel.

## 7 Manipulation et stockage

Manipulation	Stockage
Aucune mesure particulière n'est nécessaire lors de la manipulation d'un panneau de particules, tout comme il n'y a aucun danger particulier pour la santé concernant le toucher ou tout autre contact avec les panneaux. Cependant, lorsque l'on soulève des panneaux lourds, il faut veiller à éviter de se blesser. Durant la manipulation, il faut également veiller à se protéger les mains des petites échardes de bois. Il est également recommandé de porter des gants et des lunettes de sécurité lors du retrait des sangles éventuelles ou lors de la découpe du produit.	Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et d'autres sources d'inflammation. Conserver à température ambiante. Tenir à l'écart de l'humidité. Entreposer dans des conditions sèches et ventilées.

## 8 Contrôle de l'exposition et protection individuelle

Ventilation	Chaque fois que des panneaux doivent être usinés, l'équipement utilisé doit être équipé d'une ventilation aspirante locale efficace pour lutter contre les poussières.
Protection respiratoire	Masque anti-poussière homologué recommandé dans des conditions poussiéreuses. 
Protection oculaire	Lunettes de protection recommandées. 
Protection des mains et de la peau	Utiliser des gants adéquats.

	BU:	Panels	DOC CODE :	DOC PA QA - 7973	Version:	1.0	10/03/2015
	Area:	Quality Assurance	Process Owner :	PA Quality Manager Panels	Page:	3/4	
QA Manual : Declarations - Verklaringen - Déclarations - Erklärungen							
<b>Fiche de données de sécurité panneaux mélaminés [MFF] (F)</b>							



## 9 Propriétés physiques et chimiques

Apparence	Couleur paille à ocre (les panneaux résistant à l'humidité peuvent avoir une surface ou âme verte, les panneaux ignifuges peuvent avoir une surface ou âme rouge).
Odeur	Aucune

## 10 Stabilité et réactivité

Considéré comme stable et inerte sous forme de plaque.

Une décomposition thermique produit des gaz irritants et toxiques incluant du CO, des aldéhydes et des acides organiques. Éviter les agents oxydants et les huiles siccatives. Tenir à l'écart des sources d'inflammation.

## 11 Informations toxicologiques

Les panneaux de particules ne sont pas toxiques.

Teneur en formaldéhyde en fonction du type de panneau :

- E1 standard < 0,008 % (EN 120)
- E0 : < 0,004% (EN 120)
- Biospan F\*\*\*\* : < 0,003 % (EN 120) ou < 0,3 mg/L (JIS A 5908)
- Carb II : < 0,09 ppm (ASTM D6007)

## 12 Informations écologiques

À long terme, les produits de type panneau de particules sont biodégradables. Les poussières résultant du traitement sont très mobiles, en particulier en suspension dans l'air.

## 13 Considérations relatives à l'élimination

Éliminer conformément aux réglementations locales. Le fournisseur peut recycler le produit : le recyclage est l'option préférée. Si le recyclage n'est pas possible, le produit doit être envoyé pour récupération d'énergie. La mise en décharge n'est pas conseillée, mais peut être utilisée en dernier recours.

## 14 Informations relatives au transport


Aucune classification ou réglementation du transport des panneaux de particules.

## 15 Informations réglementaires

Informations sur les dangers : Le panneau de particules est sans danger.

## 16 Autres informations : CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Les informations et données présentées ici sont considérées comme exactes et ont été compilées à partir de sources considérées comme fiables. Unilin ne donne aucune garantie, de quelque nature que

	BU:	Panels	DOC CODE :	DOC PA QA - 7973	Version:	1.0	10/03/2015
	Area:	Quality Assurance	Process Owner :	PA Quality Manager Panels	Page:	4/4	
QA Manual : Declarations - Verklaringen - Déclarations - Erklärungen							
<h2>Fiche de données de sécurité panneaux mélaminés [MFF] (F)</h2>							

ce soit, explicite ou implicite, concernant l'exactitude ou l'exhaustivité des informations et données du présent document. Unilin déclinera toute responsabilité concernant l'usage ou l'utilisation par un tiers des informations et données contenues dans le présent document indépendamment du fait que l'on affirme que les informations et données sont inexactes, incomplètes ou autrement trompeuses. Celles-ci sont proposées pour considération, investigation et vérification par vos soins. En raison de changements techniques possibles, il incombe à l'utilisateur de se procurer les informations les plus à jour.