

Fiche technique de sécurité de produit - Conformément à 1907/2006/EC, Article 31. °

Déposé le: 30/05/2018

1 identification du produit et de l'entreprise

Nom du produit: Stratifiés Sonae Indústria, marque Surforma® (Toutes nuances et épaisseurs)

Nom commercial: Stratifié décoratif haute pression

Utilisations identifiées pertinentes: Stratifiés décoratifs

Les supports de revêtement tels que les panneaux de particules ou les panneaux MDF à utiliser comme plancher, revêtements muraux et autres surfaces et composants de meubles.

Fabricant:

SONAE INDUSTRIA DE REVESTIMENTOS S.A.
Lugar do ESPIDO
Apartado 1129
4471-909 Maia – Portugal
Tel. 22 010 63 00

Distributeur:

TAFISA CANADA
4660, Villeneuve
Lac-Mégantic
Québec, Canada G6B 2C3
Tel: (819) 583-2930

En cas d'urgence veuillez contacter:

- **Compagnie:** + 1 (819) 583-3014, ext 333 – security 24 hours
+ 1 (819) 583-2930 – front desk 8am to 5pm

Ou communiquez avec votre Centre local d'urgence santé.

2 Identification des dangers

Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH):

Classification SGH: Non classé. Le matériau est classé comme article non dangereux

Signaux de signalisation SGH avec mentions de danger et de précaution: non applicable

SGH Pictogrammes: Non applicable

Mises en garde:

Aucun danger connu pour le matériau tel que fourni. Pendant les opérations de fabrication telles que le sciage, le ponçage, le perçage, le routage, la coupe, etc., des poussières constituées ou durcies de résine, des fibres de papier et des quantités infimes de formaldéhyde sont générées. Le formaldéhyde peut être libéré en une quantité infime mais détectable lorsque le produit est expédié ou stocké en vrac.

Effets potentiels sur la santé:

Le ponçage, le sciage, le perçage, le routage, etc. de ce matériau peut générer des poussières nuisibles en suspension dans l'air. Cette poussière peut provoquer une irritation des yeux, du nez, de la peau et des voies respiratoires supérieures. Les conditions asthmatiques peuvent être aggravées par la poussière générée.

L'utilisation de dispositifs de protection individuelle et / ou d'ingénierie appropriés (tels que la ventilation par aspiration à la source) est requis pour le ponçage, le sciage, le perçage, le routage, etc. de ce matériau.

3 Composition / information sur les ingrédients

Nom	#CAS	% par poids
Papier / Fibre de cellulose	9004-34-6	60 – 70
Résines thermodurcissables durcies	propriétaire	30 – 40

4 Premiers soins

- Inhalation:** Aucun danger pour le produit tel que vendu. Les opérations de fabrication telles que le fraisage, le découpage, le meulage, etc., peuvent produire des poussières ou des copeaux qui peuvent être irritants ou dangereux s'ils sont inhalés. Retirer de l'exposition à l'air frais. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
- Contact avec la peau:** La feuille solide peut être abrasive ou couper la peau. Les opérations de fabrication telles que le fraisage, le découpage, le meulage, etc. peuvent produire des poussières ou des copeaux pouvant être irritants. Laver avec du savon et de l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
- Contact avec les yeux:** Aucun danger pour le produit tel que vendu. Les opérations de fabrication telles que le fraisage, le découpage, le meulage, etc. peuvent produire des poussières ou des copeaux pouvant être irritants. Rincer les yeux avec de l'eau. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
- Ingestion:** Pas une voie d'entrée prévue avec une utilisation normale du produit. Traiter de façon symptomatique et soutenue si de la poussière est ingérée.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

Point d'éclair: Sans objet

Méthode du point d'éclair: Sans objet

Temp. auto allumage: non disponible

Taux de combustion: non disponible

Utiliser des moyens d'extinction appropriés à l'incendie environnant.

Porter un équipement de protection contre les incendies adapté à l'incendie environnant.

Les produits de combustion dangereux comprennent divers oxydes de carbone et d'azote, de l'ammoniac et du formaldéhyde.

Agents d'extinction appropriés: Utiliser de l'eau pulvérisée, du dioxyde de carbone ou une mousse chimique sèche pour éteindre les flammes

Conseils pour la lutte contre l'incendie: Les produits de combustion peuvent être irritants pour les yeux, la peau et les voies respiratoires. Éviter de respirer la fumée.

L'utilisation d'un équipement de protection respiratoire peut être nécessaire, comme un appareil respiratoire autonome et un habit de combat d'incendie.

Risques inhabituels d'incendie et d'explosion: Le produit vendu ne présente pas de risque d'explosion. La poussière finement divisée générée par les opérations de fabrication telles que le fraisage, le découpage, le meulage, etc. peut créer un risque d'explosion si la concentration de poussières dans l'air dépasse 900 grammes par mètre cube et entre en contact avec une source d'inflammation supérieure à 8 Joules (*une personne debout dans un nuage de poussière uniformément dispersé de 50 grammes par mètre cube ne pourra pas voir sa main tendue devant elle*).

Respectez les consignes de sécurité et la ventilation recommandées par la norme NFPA-68 pour les poussières de classe ST-1 afin d'éviter tout risque d'explosion.

6 Mesures en cas de dispersion accidentelle

Précautions personnelles: Le produit n'est pas dangereux tel qu'il est fourni. Examiner les mesures de protection personnelle à la section 8.

Précautions environnementales: Aucune.

Méthodes de nettoyage: Récupérer les matériaux non endommagés pour les réutiliser ou les récupérer. Balayer ou ramasser les déchets et les placer dans des contenants à déchets.

7 Manutention et stockage

Manipulation: Aucune précaution d'utilisation spécifique requise. Suivez les bonnes pratiques d'hygiène. Il est recommandé d'utiliser des gants contre les actions mécaniques lors de la manipulation du HPL

Conseils pour la protection contre les explosions et les incendies: Non applicable

Stockage: Stocker dans un endroit sec et bien ventilé. Tenir à l'écart des produits chimiques puissants, des solvants et de la chaleur excessive. Une chaleur prolongée ou extrême peut endommager la surface. Des traces de formaldéhyde peuvent être libérées lorsque le stratifié est expédié ou stocké.

8 Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Directives d'exposition

OSHA PEL

15mg/m³ Poussières totales

5mg/m³ Respirable

ACGIH

TWA 10mg/m³

Mesures d'ingénierie:

Assurer une ventilation adéquate pour maintenir les niveaux d'exposition au-dessous des limites applicables. L'utilisation d'une ventilation par aspiration à la source est recommandée pendant les travaux de fabrication. La poussière générée est une poussière de classe ST-1 et les précautions recommandées par la norme NFPA-68 doivent être respectées.

Protection des yeux / du visage:

Porter des lunettes de sécurité lors du sciage, du ponçage, du perçage ou de l'acheminement.

Protection de la peau:

Porter des gants appropriés lors de l'installation, du transport, du sciage, du découpage, du perçage, de l'acheminement ou de la manipulation de pièces non installées.

Protection des pieds:

Aucune protection spéciale requise.

Protection respiratoire:

Lorsque les concentrations de poussières en suspension dans l'air sont supposées dépasser les expositions admissibles, un respirateur approuvé par le NIOSH doit être porté, choisi en fonction de la forme et de la concentration du contaminant. L'utilisation du respirateur doit être conforme à la norme de protection respiratoire OSHA, 29 CFR 1910.134.

9 Propriétés physiques et chimiques

État physique:	Surface décorative solide
Couleur:	Selon les spécifications du produit
Odeur:	Aucune
pH:	Non applicable
Point de fusion / Intervalle de fusion:	Non applicable
Point d'ébullition / Intervalle d'ébullition:	Non applicable
Point d'inflammabilité:	Approx. 400 ° C
Température de dégradation:	Non applicable
inflammabilité automatique:	Le produit ne s'enflamme pas
Danger of explosion:	Non applicable
Pouvoir calorifique:	18-20 MJ / Kg
Solubilité:	Non soluble
Contenue de composé organique volatile (COV), %	La libération de COV est extrêmement faible
Densité:	≥ 1,35 g/cm3

10 Stabilité et réactivité

Stabilité: Stable

Conditions à éviter: Évitez d'exposer aux oxydants, aux produits chimiques forts, aux solutions alcalines et aux solvants.

Matières incompatibles: Éviter les acides forts et les solutions alcalines qui endommageraient l'aspect de la surface du matériau.

Si des déversements se produisent, retirez-les immédiatement du matériau.

Produits de décomposition dangereux: Le produit de décomposition thermique peut contenir divers oxydes de carbone et de l'azote peut être libéré.

Polymérisation dangereuse: Ne se produira pas

11 Information toxicologique

Les stratifiés sont considérés comme des articles inertes. Aucun effet toxique n'est attendu chez les animaux et les humains suite à une utilisation ou à une élimination normale.

Effets aigus

Oral, cutané, inhalation: Article solide, ne devrait pas être toxique

Effets chroniques

Mutagénicité, cancérogénicité, toxicité pour la reproduction: Aucune donnée pour le produit.

12 Information écologique

Les stratifiés sont considérés comme des articles inertes. Aucun effet toxique sur l'environnement n'est attendu de l'utilisation ou de l'élimination normale.

Eco toxicité: Pas de données pour le produit. Ne devrait pas être écotoxique.

DBO5 et DCO: Aucune donnée pour le produit.

Biodégradable / OCDE: Aucune donnée pour le produit

Mobilité: Aucune donnée pour le produit

Toxicité des produits de biodégradation: Aucune donnée pour le produit

Remarques spéciales sur les produits de biodégradation: Sans objet

13 Considérations relatives à l'élimination

Le matériau n'est pas dangereux et aucun traitement spécial n'est requis pour l'élimination.

Éliminer conformément aux réglementations fédérales, nationales et locales.

L'énergie peut être évaluée dans des incinérateurs autorisés.

14 Information sur le transport

Restrictions: Non connues.

Exigences du DOT: Pas de matériau contrôlé par le DOT (États-Unis).

Exigences ADR: Pas un matériau contrôlé ADR (Europe).

Exigences IMDG: Pas un matériau contrôlé par IMDG.

Exigences IATA: Pas un matériau contrôlé par l'IATA.

Polluant marin: Ne devrait pas être un polluant marin

15 Information réglementaire

Réglementation / législation spécifique à la substance ou au mélange sur la santé, la sécurité et l'environnement

Les HPL sont classés comme produits non dangereux.

Les HPL sont conformes aux exigences de la norme européenne EN 438 et de la norme américaine NEMA LD3

16 Autres informations

Acronymes:

ADR – Agreement on Dangerous Goods by Road (Europe) / *L'accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route*

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists / *Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux*

ASTM - American Society for Testing and Materials / *Société américaine pour les essais et les matériaux*

BOD5 – Biological Oxygen Demand in 5 days / *Demande biologique en oxygène en 5 jours*

CAS – Chemical Abstracts Service Registry Number / *Numéro de registre du Chemical Abstracts Service*

DOT - Department of Transportation / *Département des transports*

IARC - International Agency for Research on Cancer / *Agence internationale pour la recherche sur le cancer*

IATA - International Air Transport Association / *Association internationale du transport aérien*

NEMA – National Electrical Manufacturers Association / *Association nationale des fabricants d'équipements électriques*

NFPA - National Fire Protection Agency (USA) / *Agence nationale de protection contre les incendies*

NIOSH - National Institute of Occupational Safety and Health / *Institut national de la sécurité et de la santé au travail*

NTP - National Toxicology Program / *Programme national de toxicologie*

OSHA - Occupational Safety and Health Administration / *Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité au travail*

PEL - Permissible Exposure Limit / *Limite d'exposition admissible*

TLV - Threshold Limit Value / *Valeur limite admissible*

TSCA = Toxic Substance Control Act / *Loi sur le contrôle des substances toxiques*

TWA = Time Weighted Average / *Moyenne pondérée dans le temps*

Mg/m³ = Milligrams per Cubic Meter of Air / *Milligrammes par mètre cube d'air*

Avis au lecteur

À notre connaissance, les informations contenues dans ce document sont exactes et ont été compilées à partir de sources jugées exactes. Toutes les informations contenues dans ce document sont offertes pour votre considération, information, enquête et vérification. Cependant, ni le fabricant susmentionné ni aucune de ses filiales n'assument la moindre responsabilité quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

Les informations contenues dans ce document s'appliquent à ce matériau spécifique tel que fourni. Il peut ne pas être valide pour ce matériau s'il est utilisé en combinaison avec d'autres matériaux.

La détermination finale de l'adéquation de tout matériau relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons garantir que ce sont les seuls dangers existants.