

FICHE TECHNIQUE DE SÉCURITÉ DU MATÉRIAU

Section 1 : Ingrédients

Famille chimique : résine de phénol polymérisée

Utilisation du produit : divers

Déclaration de risque : cette fiche technique de sécurité du matériau (MSDS) est conçue en conformité avec la norme de communication fédérale des risques OSHA 29 CFR 1910.1200. Ce produit n'est pas considéré comme un produit chimique dangereux selon cette norme.

Section 2 : Données physiques

Présentation : plaques planes sans odeur

Pourcentage de produit volatile : 0 (zéro)

Insoluble dans l'eau

Poids spécifique : 1,213

Section 3 : Données d'incendie et d'explosion

Produit d'extinction : auto-extinguible ; éliminer la source de chaleur.

Procédures spécifiques de lutte contre l'incendie : Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Données d'incendie et d'explosion inhabituelles : les produits de combustion peuvent être toxiques.

Section 4 : Données de réactivité

Stabilité : stable

Conditions à éviter : température supérieure à 176 degrés C

Incompatibilité : produit fortement alcalin

Produits de décomposition dangereux : la combustion peut former des matières toxiques. Oxydes de carbone et d'azote, benzène, toluène, méthane, phénol, formaldéhyde.

Polymérisation dangereuse : impossible.

Section 5 : Données de risque pour la santé

Domaines d'exposition principaux : Oculaire, dermique, ingestion ou inhalation de poussière enlevée du matériau par abrasion.

Valeur seuil limite : non dangereux

Effets de surexposition : aucun

Contact oculaire : les poussières entrant en contact avec l'œil peuvent être irritante ou créer des lésions mécaniques.

Contact avec la peau : peut causer une légère irritation de la peau.

Ingestion : on peut raisonnablement prévoir que l'ingestion de la poussière pourrait être irritante pour les voies digestives.

Inhalation : la poussière peut être irritante pour les voies respiratoires et causer de la toux ou un écoulement nasal.

Section 6 : Mesures de premier secours

Yeux : rincer immédiatement à l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Peau : laver à l'eau et au savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Ingestion : pas d'effet nocif prévu. Consulter un médecin si l'irritation persiste.

Inhalation : pas d'effet nocif prévu. En cas de problème, sortir la personne à l'air libre et fournir de l'oxygène si nécessaire.

Section 7 : Données de protection spécifiques

Ventilation : évacuation mécanique générale et locale selon les recommandations ACGIH.

Gants de protection : porter des gants comme mesure systématique de protection.

Protection oculaire : des lunettes étanches à la poussière sont recommandées pendant les opérations d'abrasion du matériau.

Protection respiratoire : utiliser un masque à poussière homologué NIOSH le cas échéant.

Section 8 : Précautions spéciales

Précautions de manutention : certaines méthodes d'usinage peuvent générer des poussières indésirables.

Section 9 : Données réglementaires

Nom complet d'expédition DOT : plastic Laminate Sheets (Plaques laminées plastique)

Classe de risque DOT : N/A

Statut RCRA : ne constitue pas un déchet dangereux selon RCRA (40 CFR 261)

SARA/TITRE III : liste de produits chimiques toxiques : ce produit ne contient pas de produit chimique toxique pour le rapport annuel de routine de libération de produits chimiques toxiques selon Sec. 313 (4) CFR 372)