

Fiche Signalétique

Pigment de mica fin, vert interférence

Code de produit: PM-000437

Département: pigments secs mica

C.A.S.: 12001-26-2, 13463-67-7, 18282-10-5



Section: 1 Identification

Nom du produit utilisation Pigment de mica fin, vert interférence
matière colorante

Section: 2 Identification des dangers

Étiquetage SGH Ce produit ne constitue pas une substance dangereuse selon le SGH.
Autres dangers Aucun connu

Éléments de l'étiquette SGH

Mention d'avertissement

Classe SGH

Mentions de danger

Conseils de prudence

P260 Ne pas respirer les poussières.

Section: 3 composition/ information sur les ingrédients

Nature chimique : mica recouvert de dioxyde de titane et d'oxyde d'étain

Composition	Pourcentage (%)	No C.I.	CAS	EINECS
Mica	39-45	77019	12001-26-2	3101276
TiO2	55-60	77891	13463-67-7	2366755
SnO2	0-1	77861	18282-10-5	242-159-0

Section: 4 Premiers soins

Description des premiers secours

Inhalation

Après inhalation

respirer de l'air frais. Consulter un médecin en cas de plainte.

Contact avec la peau

En cas de contact avec la peau: Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Rincer la peau à l'eau ou à la douche.

Contact avec les yeux

Après un contact avec les yeux: rincer abondamment à l'eau.

Ingestion

Après ingestion:

faire boire de l'eau à la victime (deux verres au maximum). Consulter un médecin en cas de malaise. Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente.

Section: 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction appropriés:

S'adapter aux matériaux stockés dans le voisinage immédiat.

Risques spéciaux:

Non combustible. Le feu ambiant peut libérer des vapeurs dangereuses.

Équipement de protection pour la lutte contre l'incendie:

Ne pas demeurer dans une zone dangereuse sans appareil respiratoire autonome.

Section: 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Mesures de précaution pour les personnes:

Éviter l'inhalation de poussières.

Procédures de nettoyage / absorption :

Ramasser à sec. Transférer pour l'élimination. Nettoyer la zone touchée.

Éviter la formation de poussières.

Section: 7 Manutention et stockage

Manipulation:

Pas d'autres exigences.

Stockage:

Fermé hermétiquement. Sec.

Température de stockage:

aucune restriction.

Section: 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Les vêtements de protection doivent être choisis spécifiquement pour le lieu de travail, en fonction de la concentration et de la quantité des substances dangereuses manipulées. La résistance des vêtements de protection aux produits chimiques doit être vérifiée auprès du fournisseur respectif.

Protection respiratoire:

nécessaire lorsque des poussières sont produites.

Protection des yeux:

nécessaire

Protection des mains:

non nécessaire

Hygiène industrielle:

se laver les mains après avoir travaillé avec de la substance

Section: 9 Propriété physiques et chimiques

Forme:	poudre
Couleur:	vert clair
Granulométrie :	10-60 Um
Odeur:	inodore
Valeur PH à 100 g/l H ₂ O (20 °C) :	6-11 (sous forme de boue)
Point de fusion :	non disponible
Point d'ébullition :	non disponible
Température d'inflammation :	non disponible
Point d'éclair :	non applicable
Limites d'explosion	
Inférieure :	non applicable
Supérieure :	non applicable
Solubilité dans l'eau (20 °C) :	presque insoluble

Propriétés physiques	résultat	test
Perte au séchage (105 °C , 2 heures)%	≤0.5	GB /T 5211.3
Absorption d'huile (g/100g)	90±20	GB /T 5211.15
PH- (suspension aqueuse 10%)	6-11	GB/T 1717
Densité apparente (g/cm ³)	0.20-0.40	GB/T 5060
Densité (g/cm ³)	2.50-3.40	GB/T 1713

Contenu en métaux lourds (ppm):

Arsenic	<100	ICP-AES
Mercuré	<50	ICP-AES
Sélénium	<100	ICP-AES
Antimoine	<500	ICP-AES
Plomb	<100	ICP-AES
Cadmium	<100	ICP-AES
Chrome	<1000	ICP-AES
Baryum	<100	ICP-AES

Section: 10 Stabilité et réactivité

Conditions à éviter :	Aucune connue à ce jour
Substances à éviter :	Aucune information disponible
Produits de décomposition dangereux :	Aucun produit de décomposition dangereux n'est connu à ce jour
Informations complémentaires :	Aucune

Section: 11 Données toxicologiques

Information sur les effets toxiques:	non applicable.
Substances à risque d'inhalation:	selon les normes de classification des données existantes ce produit ne correspond pas à ce type de danger.
Information complémentaire:	les données de ce produit sur la toxicité ne peuvent être utilisées.
Information supplémentaire:	On ne peut exclure la possibilité de danger, mais le contact normal avec le produit ne produira pas de risque.
Autres informations:	éviter de respirer la poussière, même les poussières inertes risquent d'endommager les organes respiratoires.

Section: 12 Données écologiques

Effets écotoxiques:	Les données quantitatives sur les effets écologiques de ce produit ne sont pas disponibles.
Autres données écologiques:	Aucun problème écologique n'est à craindre lorsque le produit est manipulé et utilisé avec le soin et l'attention voulue.

Section: 13 Données sur l'élimination

Les informations présentées ne s'appliquent qu'au matériel tel qu'il est fourni. L'identification fondée sur les caractéristiques ou l'inscription peut ne pas s'appliquer si le matériel a été utilisé ou autrement contaminé. Il est de la responsabilité du générateur de déchets de déterminer la toxicité et les propriétés physiques du matériau généré pour déterminer les méthodes d'élimination qui respectent les réglementations applicables.

L'élimination doit être conforme aux lois et règlements régionaux, nationaux et locaux en vigueur.

Section: 14 informations relatives au transport

Transport routier et ferroviaire:	Marchandises non dangereuses
Catégorie ADR:	Marchandises non dangereuses.
Classe RID:	Marchandises non dangereuses.
Classe DOT:	Produits non dangereux.
Transport maritime:	Marchandises non dangereuses
Code IMO / IMDG:	Non réglementé ou classifié
Transport aérien:	Marchandises non dangereuses.
IATA / ICAO-DGR:	Non réglementé ou classifié

Section: 15 Informations sur la réglementation

Étiquetage selon les directives de la CE	
Symbole:	---
Phrases-R:	---
Phrases P:	22 Ne pas respirer les poussières

Section: 16 Autres renseignements

références	fiches signalétiques du manufacturier
préparé par	Kama pigment

Avis au lecteur:

Kama Pigment renonce expressément à toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, expresse ou implicite, en ce qui a trait au produit et aux renseignements contenus dans la présente, et elle n'est pas responsable des dommages accessoires ou indirects.

Ne pas se servir des renseignements sur les ingrédients et/ou du pourcentage des ingrédients indiqués dans la présente FS comme spécifications du produit. Pour obtenir des renseignements sur les spécifications du produit, se reporter à la feuille des spécifications du produit et/ou au certificat d'analyse.

Tous les renseignements indiqués dans la présente sont basés sur des données fournies par le fabricant et/ou par des sources techniques reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Kama Pigment ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation sont hors du contrôle de Kama Pigment. En conséquence, les utilisateurs sont responsables de vérifier eux-mêmes les données conformément à leurs conditions d'exploitation afin de déterminer si le produit convient aux applications prévues. De plus, les utilisateurs assument tous les risques afférents à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans la présente et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans la présente et ne concernent pas son utilisation avec une autre matière ou dans un autre procédé.



KAMA
PIGMENTS

Dernière révision: 2016-12-15