

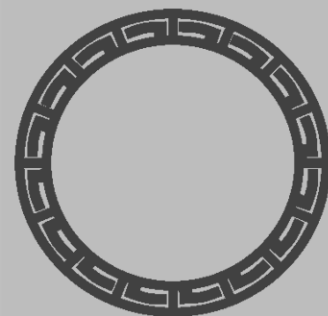
Fiche Signalétique

Hydrate d'aluminium Pw24

Code de produit: EX-HY0015

Département: pigments de charge

C.A.S.: 21645-51-2



KAMA
PIGMENTS



Section: 1 Identification




NOM DU PRODUIT	Hydrate d'aluminium
USAGE DU PRODUIT	Isolant de fils et câbles, revêtements, adhésifs, produits en caoutchouc.
FAMILLE CHIMIQUE	Hydroxyde d'aluminium.

Section: 2 Identification des dangers

CLASSIFICATION DES RISQUES	Non évaluée.
MOT INDICATEUR	Non évaluée.
Mentions de danger	Non évaluée.
Conseils de prudence	Non évaluée.
Autres dangers	Non évaluée.

Éléments de l'étiquette SGH

	
---	---

Mention d'avertissement

Conseils de prudence

Classe SGH

Mentions de danger

Section: 3 composition/ information sur les ingrédients

INGRÉDIENTS DANGEREUX

CAS

% masse

Alumina Trihydrate

21645-51-2

100

Section: 4 Premiers soins

CONTACT CUTANÉ	Laver la zone touchée avec du savon et beaucoup d'eau. Si l'irritation apparaît ou persiste, demander une assistance médicale.
CONTACT OCULAIRE	Maintenir immédiatement les paupières ouvertes et rincer à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si une irritation apparaît ou persiste, demander une assistance médicale.
INHALATION	Emmener la victime à l'air frais. En cas de doutes ou si les symptômes persistent, demander une assistance médicale.
INGESTION	NE PAS provoquer le vomissement. Rincer la bouche avec de l'eau. Au besoin, demander une assistance médicale.
AVIS AU MÉDECIN	Aucune autre remarque.

Section: 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

AGENT D'EXTINCTION	Eau pulvérisée, mousse, poudre chimique ou gaz carbonique.
PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX	Non disponible.
PROCÉDURES SPÉCIALES	Les pompiers doivent porter un équipement de protection adéquat.
D'INTERVENTION EN CAS D'INCENDIE	
RISQUES INHABITUELS D'INCENDIE ET D'EXPLOSION	Éviter les fortes concentrations de poussières.

Section: 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

FUITES ET DÉVERSEMENTS	Aspirer/ramasser le produit, puis le transférer dans un baril pour le réutiliser ou le mettre au rebut. Éviter que le produit ne s'introduise dans les conduites d'évacuation et les égouts. Porter des vêtements de protection pendant le nettoyage.
------------------------	---

Section: 7 Manutention et stockage

PROCÉDURES DE MANUTENTION	Éviter la formation de poussières inhalables. Éviter tout contact cutané ou oculaire. Éviter d'inhaler et d'ingérer. Laver les surfaces affectées s'il y a eu contact avec le produit, surtout avant de manger ou de fumer. Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit.
EXIGENCES D'ENTREPOSAGE	Entreposer dans un endroit frais, sec et bien aéré.

Section: 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

INGRÉDIENTS	ACGIH TLV		OSHA PEL	NIOSH	
	TWA	STEL	PEL	STEL	REL
Alumina Trihydrate	8 hr 1 mg/m ³ , respirable 3 mg/m ³ , respirable				
EXIGENCES RELATIVES À LA VENTILATION	Un système de ventilation général est recommandé.				
ÉQUIPEMENT DE PROTECTION YEUX/TYPE	Lunettes de sécurité ou de protection requises.				
RESPIRATOIRE/TYPE	Un masque approuvé par le NIOSH et l'OSHA doit être porté. Déterminer le modèle approprié en consultant le fabricant.				
GANTS/TYPE	Porter des gants de protection.				
VÊTEMENTS/TYPE	Aucun vêtement de protection n'est requis.				
CHAUSSURES/TYPE	Le port de souliers de sécurité n'est pas requis.				
CORPS/TYPE	Aucun vêtement de protection n'est requis.				

Section: 9 Propriété physiques et chimiques

ÉTAT PHYSIQUE	Poudre blanche.
ODEUR	Inodore.
SEUIL OLFACTIF (ppm)	Sans objet.
pH	8.4 - 10.2, 5% suspension dans l'eau.
POINT DE CONGÉLATION (°C)	Sans objet.
POINT DE FUSION (°C)	Se décompose à 200°C.
POINT D'ÉBULLITION (°C)	Sans objet.
POINT D'ÉCLAIR (°C), MÉTHODE UTILISÉE	Sans objet.
TAUX D'ÉVAPORATION	Sans objet.
INFLAMMABILITÉ	Solide combustible cat. 1
LIMITE SUPÉRIEURE D'INFLAMMABILITÉ (% VOL.)	Non disponible.
LIMITE INFÉRIEURE D'INFLAMMABILITÉ (% VOL.)	Non disponible.
PRESSION DE VAPEUR (mm de Hg)	Sans objet.
DENSITÉ DE VAPEUR (AIR = 1)	Sans objet.
MASSE VOLUMIQUE APPARENTE	Non disponible.
DENSITÉ	2.4 g/cm ³ . @ 20°C.
SOLUBILITÉ DANS L'EAU (% en poids)	Insoluble.
COEFFICIENT DE RÉPARTITION	Sans objet.
EAU/HUILE TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION (°C)	Non disponible.

Section: 10 Stabilité et réactivité

POLYMÉRISATION DANGEREUSE	Ne se produira pas.
STABILITÉ	Stable.
INCOMPATIBILITÉ	Acides.

Section: 11 Données toxicologiques

CONDITIONS À ÉVITER	Éviter la formation de poussière.
SENSIBILITÉ AUX CHOCS	N'est pas sensible.
SENSIBILITÉ AUX DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES	N'est pas sensible.
PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX	Non disponible.

Section: 12 Données écologiques

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
Aluminum Trihydrate	Non indiqué	Non indiqué
VOIE DE PÉNÉTRATION	Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Inhalation. Ingestion.	
CONTACT CUTANÉ	Peut causer une légère irritation. Éviter tout contact avec la peau.	
CONTACT OCULAIRE	Peut causer une légère irritation. Éviter tout contact avec les yeux.	
INHALATION	Peut causer une irritation des voies nasales, de la gorge et des voies respiratoires. Éviter d'inhaler les poussières.	
INGESTION	Ne pas ingérer. Aucune connue.	
TROUBLES MÉDICAUX CAUSÉS PAR L'EXPOSITION À CE PRODUIT	Aucune connue.	
SIGNES D'UNE SUREXPOSITION	Aucune autre remarque.	
EFFETS NOCIFS SUR LES ANIMAUX	Aucune autre remarque.	
EFFETS NOCIFS SUR L'HUMAIN	Peut causer une irritation des yeux. Peut causer une irritation des voies respiratoires. Peut causer une irritation de la peau.	
EFFETS NOCIFS SUR L'HUMAIN	Aucun renseignement contenu dans notre base de données n'indique des effets toxiques chroniques de ce produit sur l'humain.	
TÉRATOGENICITÉ	Non disponible.	
ACTION MUTAGÈNE	Aucun effet mutagène connu.	
EFFETS SUR LA REPRODUCTION	Aucun effet sur la reproduction connu.	
CANCÉROGÉNÉICITÉ	Aucun effet cancérigène selon l'ACGIH et le CIRC.	

Section: 13 Données sur l'élimination

DONNÉES SUR L'ÉCOTOXICITÉ	EC50 Poisson > 10 g/L EC50 Daphnia > 10 g/L.
PRODUITS DE LA DÉGRADATION	Aucun renseignement spécifique de notre base de données sur la dégradation de ce produit.
BIODÉGRADABILITÉ	Notre base de données ne contient aucune autre remarque sur la biodégradation de ce produit.

Section: 14 informations relatives au transport

ÉLIMINATION DES DÉCHETS	Mettre au rebut dans une installation appropriée de traitement des déchets conformément aux réglementations fédérales, provinciales et locales.
-------------------------	---

Section: 15 Informations sur la réglementation

CLASSIFICATION TMD	Non réglementé par le TMD (Canada).
--------------------	-------------------------------------

Section: 16 Autres renseignements

références	fiches signalétiques du manufacturier
préparé par	Kama pigments

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: 2017-05-02