

Fiche de données de sécurité

Pigment fluorescent Jaune saturne

Code de produit: PS-FL0025

Département: pigments fluorescents

C.A.S.: trade secret



Section: 1 Identification

Désignation de la substance :	Pigment fluorescent thermoplastique, sans formaldéhyde produits à partir de matériaux recyclés.
Utilisation de la substance :	Peintures d'artistes, coloration des revêtements, des encres et des plastiques.
société fournissant la SDS:	KAMA pigments
adresse	7442 St-hubert montréal Québec, H2R 2N3
téléphone:	514 272 2173 fax: 514 948 5253
email:	info@kamapigment.com
Numéro d'urgence:	+1 703-527-3887 ex-USA Chemtrec: 1-800-424-9300 USA

Section: 2 Identification des dangers

Toxicité aiguë inconnue: <1% du mélange consiste en composant (s) de toxicité inconnue

Éléments de l'étiquette SGH

Mention d'avertissement

Classe SGH

Ce produit n'est pas contrôlé par le système SGH et ne requiert donc pas d'étiquetage particulier.

Mentions de danger

H316 – Provoque une légère irritation cutanée

H320 – Provoque une irritation des yeux

H335 – Peut irriter les voies respiratoires

Conseils de prudence

P261 – Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P281 – Utilisez des équipements de protection tel que demandé.

P391 – Recueillir le produit répandu.

P403 + P233 – Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

Section: 3 composition/ information sur les ingrédients

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux par la norme de communication de danger OSHA (29 CFR 1910.1200).

Le produit ne contient aucune substance connue comme étant dangereuse pour la santé à des concentrations qui doivent être prises en compte

Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été retenu comme secret commercial.

Section: 4 Premiers soins

Conseils généraux:

Aucune information disponible.

Contact avec les yeux:

Rincer immédiatement à grande eau. Après le rinçage initial, retirez toutes les lentilles de contact et continuez pendant au moins 15 minutes. Gardez les yeux grands ouverts pendant le rinçage. Si les symptômes persistent, appelez un médecin.

Contact avec la peau:

Un examen médical immédiat n'est pas requis. Laver avec du savon et de l'eau.

Inhalation:

Un examen médical immédiat n'est pas requis. Passez à l'air frais.

Ingestion:

NE PAS faire vomir. Boire beaucoup d'eau. Consultez un médecin.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes:

voir Section 2.2, Éléments d'étiquetage et / ou Section 11, Effets toxicologiques.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin traitant:

Traiter de façon symptomatique.

Section: 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié:

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

Moyens d'extinction inappropriés:

Aucun.

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Risque spécial:

Aucune connue d'après les informations fournies.

Produits de combustion dangereux:

Oxydes de carbone. Oxydes d'azote (NOx).

Données d'explosion

Sensibilité à l'impact mécanique:

Aucune.

Sensibilité aux décharges électrostatiques:

Une poussière fine dispersée dans l'air, en concentration suffisante et en présence d'une source d'ignition constitue un risque potentiel d'explosion de poussière.

Conseils aux pompiers:

Comme pour tout incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome à pression de demande, MSHA / NIOSH (approuvé ou équivalent) et un équipement de protection complet.

Section: 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. Utiliser un équipement de protection individuelle.

Précautions pour la protection de l'environnement: Les dépôts de poussière ne doivent pas s'accumuler sur les surfaces, car ils peuvent former un mélange explosif s'ils sont libérés dans l'atmosphère en concentration suffisante. Évitez la dispersion de la poussière dans l'air (par exemple, en nettoyant les surfaces poussiéreuses avec de l'air comprimé). Des outils non-séparants doivent être utilisés. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement:

Prévenir les nuages de poussière. Recouvrez le déversement de poudre avec une feuille de plastique ou une bâche pour minimiser la propagation.

Méthodes de nettoyage:

Éviter la formation de poussière. Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques. Ne séchez pas la poussière. Mouillez la poussière avec de l'eau avant de balayer ou utilisez un aspirateur pour collecter la poussière. Utiliser un équipement de protection individuelle. Ramasser mécaniquement et collecter dans un récipient approprié pour l'élimination. Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts. Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination.

Section: 7 Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger:

Éviter la formation de poussière. Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques. La poussière fine dispersée dans l'air peut s'enflammer. Porter un équipement de protection individuelle.

Mesures d'hygiène:

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et de sécurité.

Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités:

Conditions de stockage Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

Matières à éviter:

Pas de matières à mentionner spécialement.

Section: 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Pour poussières générales:

Valeur seuil d'exposition à l'OSHA (TLV):

15 mg / m3 TWA Poussière totale

5 mg / m3 Poussière respirable

Système de ventilation:

Un système de ventilation locale et / ou générale est généralement préférable car il peut contrôler les émissions du contaminant à sa source, empêchant la dispersion de celui-ci dans la zone de travail générale.

Respirateurs personnels (approuvés par le NIOSH):

Utiliser un respirateur approuvé par le NIOSH au besoin pour atténuer l'exposition.

Protection de la peau:

Porter des vêtements de protection imperméables, y compris des bottes, des gants, un blouse de laboratoire, un tablier ou une combinaison, selon le cas, pour prévenir le contact avec la peau.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protections latérales. Maintenir la fontaine de lavage des yeux dans la zone de travail.

Section: 9 Propriété physiques et chimiques

Physique:	état solide
Apparence:	poudre couleur jaune
Odeur:	doux
Seuil olfactif:	Aucune information disponible
pH:	non applicable
Point de fusion:	145 ° C / 293 ° F
Point d'ébullition:	Non applicable.
Point d'éclair:	Non applicable
Taux d'évaporation:	Non applicable
Inflammabilité (solide, gaz):	Aucune information disponible.
Limites d'inflammabilité dans l'air	
limite supérieure d'inflammabilité:	Aucune information disponible
limite inférieure d'inflammabilité:	Aucune information disponible
Pression de vapeur:	Non applicable
Densité de vapeur:	Non applicable
Densité:	1.2 g / cm ³
Solubilité dans l'eau:	insoluble dans l'eau
Solubilité dans d'autres solvants:	Aucune information disponible
Coefficient de partage:	Aucune information disponible
Température d'auto-inflammation:	Aucune information disponible
Température de décomposition:	Aucune information disponible
Viscosité, cinématique:	Aucune information disponible.
Viscosité, dynamique:	Aucune information disponible.
Propriétés explosives:	La poussière fine dispersée dans l'air peut s'enflammer
Propriétés oxydantes:	Aucune information disponible
Teneur en composés organiques volatils (COV):	Aucune

Section: 10 Stabilité et réactivité

Stabilité:	Stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.
Produits de décomposition dangereux:	Lorsqu'ils sont impliqués dans un incendie, la combustion de pigments organiques peut dégager des gaz nocifs.
Polymérisation dangereuse:	Ne se produira pas.
Incompatibilités:	Agents réducteurs forts, combustibles et matières organiques.
Conditions à éviter:	Formation de poussière. Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques.

Section: 11 Données toxicologiques

Toxicité aiguë	
Mesures numériques de toxicité:	Informations sur le produit
DL50 Orale:	> 2 000 mg / kg (rat)
Toxicité aiguë inconnue:	<1% du mélange consiste en composant (s) de toxicité inconnue
Informations sur les effets toxicologiques	
Corrosion cutanée / irritation cutanée	
Information sur le produit:	Peut causer une irritation
Information sur le composant:	Aucune information disponible
Lésions oculaires graves / irritation oculaire	
Information sur le produit:	Irritant pour les yeux
Information sur le composant:	Aucune information disponible
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	
Informations sur le produit:	Aucune information disponible
Information sur le composant:	Aucune information disponible
Mutagénicité des cellules germinales	
Informations sur le produit:	Aucune information disponible
Informations sur les composants:	Aucune information disponible
Cancérogénicité	
Information sur le produit:	Ne contient aucun ingrédient inscrit comme cancérogène
Information sur le composant:	Aucune information disponible
Toxicité pour la reproduction	
Informations sur le produit:	Aucune information disponible
Information sur le composant:	Aucune information disponible
STOT - exposition unique:	Aucune information disponible
STOT - exposition répétée:	Aucun effet connu
Autres effets indésirables	
Informations sur le produit:	Aucune information disponible
Information sur le composant:	Aucune information disponible
Danger d'aspiration	
Informations sur le produit:	Aucune information disponible
Information sur le composant:	Aucune information disponible

Section: 12 Données écologiques

Écotoxicité:	Aucune information disponible. < 1 % du mélange sont constitués de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.
Persistence et dégradabilité:	Biodégradation totale = 0,78% (basée sur une modélisation informatique).
Potentiel bioaccumulatif:	il faut éviter les rejets dans l'environnement
Mobilité dans le sol:	Aucune information disponible.
Autres effets néfastes:	Aucune information disponible.

Section: 13 Données sur l'élimination

Tout ce qui ne peut être sauvé pour la récupération ou le recyclage doit être géré dans une installation de traitement des déchets appropriée et approuvée. Éliminer le contenant et le contenu inutilisé conformément aux exigences fédérales, nationales et locales.

Section: 14 informations relatives au transport

Département des Transports des Etats-Unis (D.O.T.)
Marchandises Dangereuses Maritimes Internationales (I.M.O. / I.M.D.G.)
International Air (I.C.A.O. / I.A.T.A.)

Nom d'expédition:	Non réglementé
Numéro UN:	aucun
Classe:	aucune
Groupe d'emballage:	aucun

Section: 15 Informations sur la réglementation

Inventaires internationaux	
TSCA:	conforme
DSL:	-
EINECS / ELINCS:	Conforme
ENCS:	-
IECSC:	conforme
KECL:	-
PICCS:	-
AICS:	-
NZIoC:	-

TSCA - Toxic Substances Control Act des États-Unis, section 8 (b), inventaire

DSL - Liste intérieure canadienne

EINECS / ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques existantes / Liste européenne des substances chimiques notifiées

PICCS - Inventaire philippin des produits chimiques et des substances chimiques

ENCS - Substances chimiques existantes et nouvelles au Japon

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Substances chimiques coréennes existantes et évaluées

PICCS - Inventaire philippin des produits chimiques et des substances chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

NZIoC - Inventaire néo-zélandais des produits chimiques

Réglementation fédérale américaine

SARA 313:

La section 313 du titre III de la loi de 1986 sur les amendements et la réautorisation des fonds de Superfund (LEP). Ce produit ne contient aucun

produits chimiques soumis aux obligations de rapport de la loi et du titre 40 du code des règlements fédéraux, partie 372.

Proposition 65 de la Californie

Ce produit contient pas de produits chimiques sujets à la proposition 65

Section: 16 Autres renseignements

Informations HMIS III		Informations NFPA :	
Santé:	1	Santé:	-
Inflammabilité:	1	Inflammabilité:	-
Danger physique:	0	Danger physique:	-

HMIS et NFPA utilise une échelle de numérotation allant de 0 à 4 pour indiquer le degré de danger. Une valeur de zéro signifie que la substance ne présente pratiquement aucun danger; Une note de quatre indique un risque extrême. Bien que semblables, les deux systèmes de notation sont destinés à des fins différentes, et utiliser des critères différents.

Système HMIS - conçu pour communiquer des informations sur les risques en milieu de travail aux employés qui manipulent des produits chimiques dangereux.

Système NFPA - conçu pour fournir aux intervenants d'urgence une alerte sur les dangers d'un matériau et leur gravité.

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: 2019-10-14