

Fiche de données de sécurité



Violet de cobalt Pv14

Code de produit: PS-CO0041

Département: pigments secs cobalts

C.A.S. : 13455-36-2

Section: 1 Identification

Produit	Pigment Violet 14, C.I. 77360
Composition chimique	Tricobalt bis(orthophosphate)
Utilisations recommandées	Colorant
Société fournissant la SDS:	KAMA pigments
Adresse	7442 St-Hubert Montréal Québec, H2R 2N3
Téléphone:	514 272 2173 fax: 514 948 5253
Courriel:	info@kamapigment.com

Section: 2 Identification des dangers

Éléments de l'étiquette SGH



Mention d'avertissement

Danger

Classe SGH

Toxicité aiguë (orale), catégorie 4
Cancérogénicité, catégorie 2

Mentions de danger

H302 Nocif en cas d'ingestion
H351 Susceptible de provoquer le cancer.

Conseils de prudence

P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.
P202 Ne pas manipuler avant que toutes les précautions de sécurité n'aient été lues et compris.
P264 Se laver soigneusement après manipulation.
P270 Ne pas manger, boire ou fumer lorsque vous utilisez ce produit.
P301+P312 En cas d'ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.
P308+P313 En cas d'exposition ou d'inquiétude : Consulter un médecin.
P330 Rincer la bouche.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations régionales, nationales et réglementations internationales.

Section: 3 composition/ information sur les ingrédients

NOM CHIMIQUE	NOM COMMUN ET SYNONYMES	CAS	%
Tricobalt bis(orthophosphate)	CI Pigment Violet 14	13455-36-2	100
	CI Constitution # 77360	EINECS: 236-655-6	

Commentaires sur la composition Ce produit est le résultat de la calcination à haute température des composants. En raison de sa structure cristalline unique, les propriétés de ce pigment fini ne reflètent pas nécessairement les propriétés des métaux ou des oxydes constitutifs.

Section: 4 Premiers soins

Inhalation	Sortir à l'air frais. Si la personne concernée ne respire pas, pratiquez la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, donner de l'oxygène. Appelez un médecin si des symptômes apparaissent ou persistent.
Contact avec la peau	Laver immédiatement la peau à l'eau et au savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
Contact avec les yeux	Tenir les paupières écartées et rincer les yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si l'irritation persiste.
Ingestion	Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. En cas d'ingestion, NE PAS faire vomir. Donnez plusieurs verres d'eau pour diluer le contenu de l'estomac et appelez un médecin.
Symptômes les plus importants / effets, aigus et différés	Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation. L'inhalation de poussières peut irriter les voies respiratoires. Le contact avec la peau peut provoquer une irritation.
Informations générales	En cas de malaise, consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant. Lorsqu'il y a un risque d'exposition oculaire à cette substance, une fontaine pour le lavage des yeux doit être prévue dans la zone de travail immédiate pour une utilisation en cas d'urgence.

Section: 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyen d'extinction approprié	Utiliser un agent d'extinction approprié au type de feu environnant.
Moyens d'extinction inappropriés	Non applicable.
Dangers spécifiques découlant de l'utilisation	Aucun connu.
Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers	Utiliser un équipement de protection approprié pour les matériaux environnants.
Équipement de lutte contre l'incendie & instructions	Pas de risque d'incendie.
Méthodes spécifiques	non établies.
Risques d'incendie généraux	Ce produit n'est pas inflammable.

Section: 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence	Porter l'équipement et les vêtements de protection appropriés pendant le nettoyage. Éviter l'inhalation de la poussière du produit déversé.
Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage	Éviter la formation de poussière. Après la récupération du produit, rincer la zone à l'eau. Récupérez la poudre en utilisant un aspirateur à poussière spécial avec filtre à particules ou balayez soigneusement dans un récipient fermé.
Précautions pour la protection de l'environnement	Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout, les cours d'eau ou sur le sol.

Section: 7 Manutention et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	Prévoir une ventilation adéquate sur les machines et sur les lieux propices à la formation de poussière. Limitez au minimum la formation de poussières en suspension dans l'air. Ne pas manger, boire ou fumer lors de l'utilisation. Se laver les mains soigneusement après manipulation.
Conditions d'un stockage sûr y compris les éventuelles incompatibilités	Conserver dans le récipient d'origine fermé et dans un endroit sec. Température ambiante - conditions normales. Faites attention lors de la manipulation / stockage. Conserver dans des contenants correctement étiquetés.

Section: 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

Contrôles techniques	Une ventilation adéquate doit être assurée afin que les limites d'exposition professionnelle ne soient pas dépassées. Une ventilation par aspiration locale est normalement recommandée.
Équipement de protection individuelle	lorsque L.E.V. n'est pas réalisable et l'exposition est susceptible d'être excessive, une protection respiratoire approuvée conforme aux normes CEN EN 140, 141, 143 ou 149 doit être portée. Des gants et une combinaison de protection sont recommandés en cas de contact prolongé.

Section: 9 Propriété physiques et chimiques

Apparence & Odeur	Poudre violette, inodore.
Point d'éclair	Sans objet.
Inflammabilité	N'entretient pas la combustion.
Propriétés explosives	Non explosif.
Propriétés oxydantes	Aucune.
Gravité spécifique	N.A.
Solubilité	Insoluble.
Point de fusion	N.A.

Section: 10 Stabilité et réactivité

Réactivité	Non disponible.
Stabilité chimique	Stable dans des conditions de température normales et l'utilisation recommandée.
Possibilité de réactions dangereuses	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
Conditions à éviter	Aucune connue.
Matières incompatibles	Aucun connu.
Produits de décomposition dangereux	Aucun produit de décomposition dangereux n'est connu.

Section: 11 Données toxicologiques

Effets sur la santé

Une exposition prolongée ou répétée au-dessus des normes d'exposition professionnelle peut provoquer une fibrose des poumons.

Section: 12 Données écologiques

Écotoxicité :

Ne devrait pas être nocif pour les organismes aquatiques.

Persistance et dégradabilité :

Le produit ne devrait pas être biodégradable.

Potentiel de bioaccumulation :
bioaccumuler.

Le produit ne contient aucune substance susceptible de se

Mobilité dans le sol :

Pas de données disponibles.

Mobilité en général :

Pas de données disponibles.

Autres effets néfastes :

Aucun connu.

Section: 13 Données sur l'élimination

Instructions relatives à l'élimination

Tous les déchets doivent être maniés conformément aux réglementations locales, provinciales, nationales et fédérales.

Déchets / produits non utilisés

Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.

Emballage contaminé

Étant donné que les récipients contiennent des résidus du produit, respecter les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le récipient.

Section: 14 informations relatives au transport

DOT :

Non réglementé comme marchandise dangereuse.

IATA :

Non réglementé comme marchandise dangereuse.

IMDG :

Non réglementé comme marchandise dangereuse.

Section: 15 Informations sur la réglementation

Le CIRC a classé le cobalt et ses composés comme potentiellement cancérogènes pour l'homme. (Groupe 2B, monographie n ° 52).

Réglementations fédérale Américaines

Notification d'exportation TSCA Section 12 (b)

(40 CFR 707, Sous-section D)

Non réglementé.

Liste des substances dangereuses CERCLA (40 CFR 302.4)

Non réglementé.

Loi de 1986 sur les amendements et le réautorisation des superfonds (SARA)

Catégories de danger

Risque immédiat :

Oui

Risque différé :

Oui

Risque d'incendie :

Non

Risque de pression :

Non

Risque de réactivité :

Non

SARA 302 Substance extrêmement dangereuse :

Non répertorié.

SARA 311/312 Produit chimique dangereux

Oui

SARA 313

NOM CHIMIQUE

NUMÉRO CAS%

POIDS

Composé de cobalt

N / A

100

Composé de chrome

N / A

100

Composé de zinc

N / A

100

Autres réglementations fédérales

Loi sur la qualité de l'air (CAA), liste des polluants atmosphériques

dangereux (HAP), article 112

Composé de cobalt (N ° CAS)

Clean Air Act (CAA), article 112 r) de la prévention

des rejets accidentels (40 CFR 68.130)

Non réglementé.

Loi sur la salubrité de l'eau potable (SDWA)

Non réglementé.

Réglementations des états américains

US - New Jersey RTK - Substances:

Substance répertoriée Cobalt Compound (CAS N / A)

US - Pennsylvania RTK - Substances dangereuses:

Tous les composés de cette substance sont considérés comme des dangers pour l'environnement Compound de Cobalt (N ° CAS)

US. Substances contrôlées en Californie.

Département de la justice de la Californie

(section 11100 du code de santé et de sécurité de Californie) :

Non listé.

US. Massachusetts RTK:

Liste des substances spinelle bleu d'aluminate de cobalt (CAS 1345-16-0) Composé de cobalt (N / CAS)

US. New Jersey RTK :

COBALT COMPOUND (CAS N / A)

US. Pennsylvanie RTK :

Substances dangereuses Composé à base de cobalt: (N ° CAS /)

US. RTK:

Composé de cobalt RTK (CAS N / A)

US. Proposition 65 de la Californie:

Ce produit n'a pas été analysé pour tous les produits chimiques énumérés; Cependant, aucun produit chimique répertorié n'a été ajouté intentionnellement. Des quantités infimes de produits chimiques répertoriés peuvent être présentes en raison d'impuretés dans les matières premières utilisées pour fabriquer ce produit.

Inventaires Internationaux

Pays ou région

Nom d'inventaire

Inventaire (oui / non) *

Australie

Inventaire australien des substances chimiques (AICS)

Oui

Canada

Liste intérieure des substances du Canada (LIS)

Oui

Liste des substances non-domestiques du Canada (NDSL)

Non

Chine

Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)

Oui

Europe

Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)

Oui

Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)

Non

Japon

Inventaire japonais des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)

Oui

Corée

Liste des produits chimiques existants de la Corée (ECL)

Oui

Nouvelle-Zélande

Nouvelle-Zélande Inventaire

Oui

Philippines

Inventaire philippin de produits chimiques et de substances chimiques (PICCS)

Oui

États-Unis et Porto Rico

Inventaire TSCA (Toxic Substances Control Act)

Oui

* Un "Oui" indique que tous les composants de ce produit sont conformes aux exigences d'inventaire gérées par le ou les pays dirigeants.

Un "Non" indique qu'un ou plusieurs composants du produit ne sont pas listés ou ne sont pas listés sur l'inventaire administré par le (s) pays dirigeant (s).

Section: 16 Autres renseignements

Références

Fiches signalétiques du fabricant.

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.



Dernière révision: 2023-09-13

