

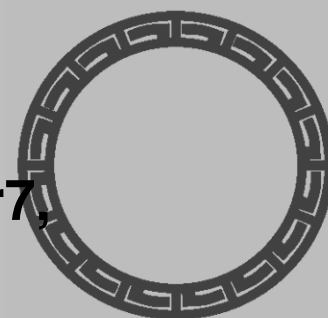
Fiche de données de sécurité

Aqua-Dispersion Bitume synthétique, Pbr7, Pbr6, Pbk9

Code de produit: PD-100120

Département: aqua-dispersions de pigments

C.A.S.: 1309-37-1, 124-68-5, 57-55-6



KAMA
PIGMENTS

Section: 1 Identification

NOM DU PRODUIT	Aqua-Dispersion Bitume synthétique
UTILISATION MATÉRIELLE	Pigment.
UTILISATION DU PRODUIT ET RESTRICTION À L'UTILISATION	Industrielle.
FAMILLE CHIMIQUE	Pigment.

Section: 2 Identification des dangers

Classification des risque	Aucuns
Déclarations de danger	Pas de produit dangereux.
Indications de précaution	Pas de produit dangereux.
Autres dangers	Aucuns

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
Propylène glycol	57-55-6	N / D
2-amino-2-méthyl-1-propanol	124-68-5	N / D
Oxyde de fer	1309-37-1	N / D

Section: 4 Premiers soins

CONTACT AVEC LA PEAU	Laver immédiatement la zone touchée avec de grandes quantités de savon et d'eau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les réutiliser. Si l'irritation se développe ou persiste, consulter un médecin.
CONTACT AVEC LES YEUX	Maintenez les paupières ouvertes et rincer à l'eau pendant au moins 15 minutes. Si l'irritation se développe ou persiste, consulter un médecin.
INHALATION	Si elle est affectée, passez à l'air frais. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène par un personnel qualifié. Dans tous les cas de doute, ou lorsque les symptômes persistent, consulter un médecin.
INGESTION	NE PAS faire vomir. Rincer la bouche avec de l'eau. Consulter un médecin.
NOTES AU MÉDECIN	Traiter de façon symptomatique.

Section: 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

PRODUITS DE COMBUSTION DANGEREUX	Aucun connu.
PROCÉDURES SPÉCIALES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE	Utilisez de l'eau pulvérisée pour garder les contenants exposés au feu et absorber la chaleur. Les pompiers doivent porter un équipement de protection au besoin.
RISQUES INOXYDAUX / EXPLOSION	Les récipients peuvent se rompre lorsqu'ils sont exposés à une chaleur extrême.

Section: 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

FUITES ET DÉVERSEMENTS	Absorber avec un matériau inerte et placer dans un récipient à déchets chimiques. Ne laissez pas le produit entrer dans les égouts ou dans les cours d'eau. Pour les déversements plus importants, la zone de la digue et la pompe dans les conteneurs à déchets. Utilisez les outils appropriés pour mettre le matériau renversé dans un conteneur d'élimination des déchets pratique. Portez des vêtements de protection pendant le nettoyage.
------------------------	--

Section: 7 Manutention et stockage

PROCÉDURES DE MANUTENTION	Éviter le contact avec les yeux et la peau. Éviter l'inhalation et l'ingestion. Laver soigneusement la peau après la manipulation et avant de manger ou de fumer. Utiliser dans des conditions bien ventilées.
BESOIN DE STOCKAGE	Ne pas laisser congeler (0 °C). Ne pas stocker dans des conteneurs ouverts, non étiquetés ou mal étiquetés. Garder le récipient bien fermé. Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

Section: 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

ACGIH INGRÉDIENTS	TLV TWA	OSHA STEL REL	PEL PEL	NIOSH STEL
Propylène Glycol	WEEL 8 heures TWA est: 10 mg / m ³ Non indiqué			
2-amino-2-méthyl-1-propanol	Non indiqué			
Oxyde de fer	5 mg / m ³			
CONTRÔLES D'INGÉNIERIE APPROPRIÉES	Utilisez sous des conditions bien ventilées.			
ÉQUIPEMENT PROTECTEUR				
EYE / TYPE	Des lunettes de sécurité ou des lunettes nécessaires.			
RESPIRATOIRE / TYPE	Porter un appareil respiratoire approprié lorsque la ventilation est insuffisante. Déterminez le type approprié en consultant le fabricant du respirateur.			
GANTS / TYPE	Porter des gants de protection.			
VÊTEMENTS / TYPE	Manteau de laboratoire.			

Section: 9 Propriété physiques et chimiques

ÉTAT PHYSIQUE	Liquide brun
ODEUR	Pas fort
SEUIL DE L'ODEUR (ppm)	Non disponible.
PH	7,5 - 8,5.
POINT DE FUSION / DE CONGÉLATION (°C)	Non disponible.
POINT D'ÉBULLITION INITIAL ET ÉBULLITION. RANGE (°C)	Non disponible.
POINT D'ÉCLAIR (°C), MÉTHODE	> 93.
TAUX D'ÉVAPORATION	Non disponible.
INFLAMMABILITÉ (SOLIDES / GAZ)	Classe IIIB.
LIMITE D'INFLAMMABILITÉ SUPÉRIEURE (% VOL)	Sans objet.
LIMITE INFLAMMABLE INFÉRIEURE (% VOL)	Sans objet.
PRESSION VAPEUR (mm Hg)	Non disponible.
DENSITÉ DU VAPEUR (AIR = 1)	Plus lourd que l'air.
DENSITÉ RELATIVE	1.1.
SOLUBILITÉ	Dispersable.
COEFFICIENT DE L'EAU \ DISTRIBUTION D'HUILE	Sans objet.
TEMPÉRATURE D'ALLUMAGE AUTOMATIQUE (°C)	Sans objet.
% VOLATILE	76.6.
VOC 5.6.	

Section: 10 Stabilité et réactivité

RÉACTIVITÉ	Aucune connue.
POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES	La polymérisation dangereuse ne se produira pas.
STABILITÉ CHIMIQUE	Stable à température et pressions normales.
MATÉRIAUX INCOMPATIBLES	Agents oxydants forts. Poudre d'aluminium. Hypochlorite de calcium. Carbures. Oxyde d'éthylène. Hydrazine.
CONDITIONS À ÉVITER INCLUANT LA DÉCHARGE STATIQUE, CHOCS OU VIBRATIONS	Ne pas congeler. Chaleur excessive.
PRODUITS DANGEREUX DE DÉCOMPOSITION	Monoxyde de carbone et / ou dioxyde de carbone. Oxydes de fer.

Section: 11 Données toxicologiques

INGRÉDIENTS	LC50	LD50
2-amino-2-méthyl-1-propanol	Non indiqué	Rat oral 2900 mg / kg Dermique Lapin > 2000 mg / kg
Oxyde de fer	Non indiqué	Oral Rat > 5 000 mg / kg Dermique Lapin > 5 000 mg / kg
VOIE D'ENTRÉE	Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Inhalation. Ingestion.	
CONTACT AVEC LA PEAU	Peut provoquer une légère irritation.	
CONTACT AVEC LES YEUX	Peut provoquer une irritation (larmes, vision floue et rougeur).	
INHALATION	Peut provoquer une irritation du nez, de la gorge ou des voies respiratoires.	
INGESTION	Ne pas ingérer. Peut provoquer une irritation.	
ESTIMATION DE TOXICITÉ AIGUË	ATEmix: oral > 5000 mg / kg; Dermique > 2000 mg / kg.	
TERATOGENICITÉ	Non disponible.	
MUTAGÉNICITÉ	Non classé.	
EFFETS REPRODUCTIFS	Non classé.	
CARCINOGENICITÉ	Aucune preuve d'effets cancérogènes selon l'ACGIH ou le GIRC.	
TOXICITÉ D'ORGANISME CIBLE UNIQUE	Non classé.	
TOXICITÉ DE L'ORGANE CIBLE D'EXPOSITION RÉPÉTÉE	2-AMINO-2-METHYL-1-PROPANOL	Peut causer des dommages au foie en fonction des données sur les animaux.
TOXICITÉ D'ASPIRATION	Non classé.	

Section: 12 Données écologiques

DONNEES D'ÉCOTOXICITÉ	Propylène glycol: 96 heures CL50 (poisson) 40613 mg / L; 96 heures CL50 710 mg / L; 48 heures EC50 (invertébrés) 18340 mg / L; 24 heures EC50 (invertébrés) > 10000 mg / L; 7 jours Chronic NOEC (invertébrés) 13020 mg / L; 96 heures EC50 (algues) (19000 mg / L; 72 heures EC50 (algues) 24200 mg / L; 14 jours NOEC chronique (algues) 15000 mg / L. 2-Amino-2-méthyl-1-propanol: 96 heures CL50 (Poisson) 190 mg / L; 96 heures CL50 331 mg / L; 48 heures EC50 (invertébrés) 65 mg / L; 72 heures EC50 (algues) 520 mg / L. Oxyde de fer: 96 heures CL50 (poisson) > 1000 mg / L.
BIOACCUMULATION	Propylène glycol: BCF ~ 3; Log Kow -1,07. 2-Amino-2-méthyl-1-propanol: <1 (poisson) BCF; Log Kow ne devrait pas se bioaccumuler. Oxyde de fer: aucune bioconcentration appréciable n'est attendue dans l'environnement.
MOBILITÉ DANS LE SOL	Propylène glycol: Koc = ~ 8.
PERSISTANCE ET DÉGARDABILITÉ	Aucune information disponible.

Section: 13 Données sur l'élimination

ÉLIMINATION DES DÉCHETS	Éliminer dans une installation appropriée de traitement des déchets conformément à toutes les réglementations fédérales, provinciales et locales.
-------------------------	---

Section: 14 informations relatives au transport

CLASSIFICATION TDG	Non réglementé par TDG (Canada).
--------------------	----------------------------------

Section: 15 Informations sur la réglementation

STATUT DE LA LCPE
RÈGLEMENT SUR LES PRODUITS DANGEREUX

Tous les ingrédients se trouvent sur la liste DSL.
Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du Règlement sur les produits dangereux et ce document contient toutes les informations requises par le Règlement sur les produits dangereux.

ÉTAT D'INVENTAIRE TSCA des Etats-Unis

Tous les composants de ce produit sont répertoriés dans l'inventaire des substances chimiques de TSCA ou sont exonérés.

Section: 16 Autres renseignements

Références
Préparé par

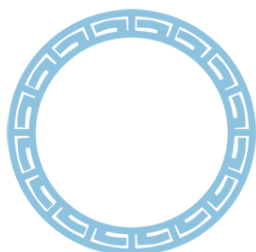
Fiches signalétiques du manufacturier.
Kama pigments.

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: 2019-10-12