Fiche de données de sécurité

Chaux hydratée

Code de produit: PC-000030 Département: produits chimiques C.A.S.: 1305-62-0, 14808-60-7



Section: 1 Identification

Nom du produit Code produit (Distributeur) utilisation famillel chimique

Chaux hydratée PC-000030 industrie alimentaire Hydroxide de calcium.

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

Danger

Classe SGH

Cancérogénicité-Cat.1 Cancérogénicité-Cat.1A

Toxicité pour certains organes cibles -expositions répétées-Cat.1

Mentions de danger

Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux (H314)

Provoque des lésions graves des voies respiratoires

Conseils de prudence

Se laver soigneusement après manipulation.

Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/... Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Section: 3 composition/information sur les ingrédients

ingredients dangereux # cas wt % Hydroxyde de Calcium 1305-62-0 98-100 cristalline silice - quartz 14808-60-7 0.1-0.2

Section: 4 Premiers soins

contact cutane Rincer abondamment la peau avec de l'eau pendant 15 minutes. 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

5 minutes demander une assistance médicale

inhalation emmener la victime à l'air frais si la victime ne respire pas, pratiquer la respiration

artificielle 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 boire 1 ou 2

verres d'eau demander une assistance médicale immédiate.

avis au médecin traiter les symptômes

Section: 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

agent d'extinction produits de combustion dangereux procédures spéciales d'intervention en cas d'incendie

risques inhabituels d'incendie et d'explosion

eau pulvérisée, mousse, poudre chimique ou gaz carbonique sans objet

les pompiers doivent porter un équipement de protection adéquat

Demande d'eau peut produire une réaction exothermique et libérer la chaleur suffisante pour enflammer des matières combustibles.

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

exigences d'entreposage

éviter la formation de poussières inhalables 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 entreposer dans un endroit frais, sec et bien aéré toujours garder les contenants fermés hermétiquement

Section: 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

ingredients acgih tlv osha pel niosh twa stel pel stel rel

silice cristalline - quartz 0.025 mg/m³ respirable.

Hydroxide de calcium Not Indicated

exigences relatives à la ventilation un système de ventilation général est recommandé

équipement de protection

gants/type

yeux/type porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou des lunettes de

protection

respiratoire/type un masque approuvé par le niosh et l'osha doit être porté déterminer le modèle

approprié en consultant le fabricant

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 non disponible
point de congélation (°c) sans objet
point de fusion 1076 F.
point d'ébullition 5162 F.
point d'éclair (°c), méthode utilisée ininflammable
taux d'évaporation sans objet
inflammabilité sans objet

limite supérieure d'inflammabilité (% vol)

limite inférieure d'inflammabilité (% vol)

sans objet

sans objet

sans objet

sans objet

densité de vapeur (air = 1)

sans objet

sans objet

sans objet

sans objet

sans objet

solubilité dans l'eau (% en poids) 0.185%. @ 0 C. 0.077%. @ 100 C.

coefficient de répartition eau/huile sans objet température d'auto-inflammation (9 c) sans objet

Section: 10 Stabilité et réactivité

polymérisation dangereuse ne se produira pas

stabilité stable

incompatibilité Acides, Anhydride phosphorique (V). Halogenes. Eau.

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 sans objet.

Section: 11 Données toxicologiques

ingredients CL50 DL50

cristalline silice - quartz non indiqué > 8000 mg/kg rat oral

Hydroxyde De CaCLium Non indiqué Non indiqué

phrase d'avertissement CIRC, groupe 1. ACGIH - A2. Matériel corrosif. Cancérogénicité. voie de pénétration contact avec les yeux contact avec la peau inhalation ingestion

Le contact prolongé peut causer des brûlures. Éviter tout contact avec la peau. contact cutane contact oculaire

Le contact prolongé peut causer des brûlures. Éviter tout contact avec les

le CIRC considère la silice cristalline comme substance cancérogène pour inhalation

l'humain peut causer une irritation des voies nasales, de la gorge et des voies

respiratoires. Éviter

d'inhaler.

inaestion Peut causer une irritation de la gorge. Ne pas ingérer.

Les affections préexistantes de la peau peuvent être aggravées par ce produit. troubles médicaux causés par l'exposition à ce produit

Les maladies pulmonaires préexistantes peuvent être aggravées par ce

produit

signes d'une surexposition Sudation, sensation de brûlure, vomissement, nausée, essoufflement.

effets nocifs sur les animaux Non disponible.

Aucune autre remarque. Lésions oculaires. Lésions cutanées. effets nocifs sur l'humain effets chroniques sur l'humain

Une exposition prolongée peut causer des maladies pulmonaires. L'exposition

prolongée à des produits contenant de la silice cristalline peut causer une

silicose.

tératogénicité aucun effet tératogène connu aucun effet mutagène connu action mutagène

effets sur la reproduction aucun effet sur la reproduction connu

cancérogénicité CIRC Groupe 1. ACGIH-A2 = Cancérogène suspecté pour l'humain.

Section: 12 Données écologiques

données sur l'écotoxicité non disponible

aucun renseignement spécifique de notre base de données sur la dégradation produits de la dégradation

de ce produit

notre base de données ne contient aucune autre remarque sur la biodégradabilité

biodégradation de ce produit

Section: 13 Données sur l'élimination

élimination des déchets

mettre au rebut dans une installation appropriée de traitement des déchets conformément aux réglementations fédérales, provinciales et locales

Section: 14 informations relatives au transport

classification tmd non réglementé par le tmd (canada)

Section: 15 Informations sur la réglementation

statut Icpe

règlement sur les produits contrôlés

tous les ingrédients sont dans la liste intérieure des substances (lis) ce produit a été classé conformément aux critères de risque du règlement sur les

produits contrôlés et ce document contient toutes les informations requises par le

règlement sur les produits contrôlés

classification du simdut simdut classe d2a : matière causant d'autres des effets toxiques - matière très toxique.

SIMDUT Classe E: Matériau corrosif.

statut de l'inventaire de la tsca (é-u) tous les composants de ce produit figurent dans l'inventaire tsca ou en sont exemptés

Produit: Kama Pigments PC-000030, Chaux hydratée

page 4 of 6

Section: 16 Autres renseignements

Réferences 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 euxmêmes 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.



Produit: Kama Pigments PC-000030, Chaux hydratée