

# Fiche de données de sécurité

## S.O.F. Bleu à la chaux Pb29, Pw18

Code de produit: PS-MI0460

Département: pigments secs société des ocres de France

C.A.S. : 1317-65-3, 57455-37-5



### Section: 1 Identification

Nom du produit utilisation	Bleu a la chaux Matière colorante
Index de couleur :	mélange de Pw18 + Pb29
Composition :	CaCO3 + silicate complexe de sodium et d'aluminium avec du soufre ou aluminosulphosilicate de sodium (PB29)
Compagnie:	KAMA pigments 7442 St-Hubert Montréal Québec, H2R 2N3 phone : 514 272 2173 email : info@kamapigment.com

### 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

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

## Mentions de danger

H372 Risque avéré d'effets graves à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

## Conseils de prudence

Se laver soigneusement après manipulation.  
Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.  
Demander un avis médical/Consulter un médecin en cas de malaise.

---

## Section: 3 composition/ information sur les ingrédients

INGREDIENTS DANGEREUX	# CAS	WT % (APPROX)
C.I. Bleu 29, Colorant	57455-37-5	1
pierre à chaux	1317-65-3	98-99
Crystalline Silica Quartz	14808-60-7	0.6

---

## Section: 4 Premiers soins

contact cutane	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 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	eau pulvérisée, mousse, poudre chimique ou gaz carbonique
produits de combustion dangereux	sans objet
procédures spéciales d'intervention en cas d'incendie	les pompiers doivent porter un équipement de protection adéquat
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	Éviter la formation de poussière éviter que le produit ne s'introduise dans les conduites d'évacuation et les égouts aspirer/ramasser le produit, puis le transférer dans un baril pour le réutiliser ou le mettre au rebut porter des vêtements de protection pendant le nettoyage
------------------------	---

---

## Section: 7 Manutention et stockage

procédures de manutention	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
exigences d'entreposage	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 TWA STEL	OSHA PEL PEL STEL	NIOSH REL
silice cristalline quartz pierre à chaux	0.025 mg/m <sup>3</sup> respirable 10 mg/m <sup>3</sup> poussière totale		
exigences relatives à la ventilation	un système de ventilation général est recommandé		
équipement de protection yeux/type respiratoire/type	porter des lunettes de sécurité avec écrans latéraux ou des lunettes de protection 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 bleue
odeur	inodore
seuil olfactif (ppm)	sans objet
point de congélation (°c)	sans objet
point de fusion (°c)	non disponible
point d'ébullition (°c)	sans objet
point d'éclair (°c), méthode utilisée	inflammable
taux d'évaporation	sans objet
limite supérieure d'inflammabilité (% vol)	sans objet
limite inférieure d'inflammabilité (% vol)	sans objet
pression de vapeur (mm de hg)	sans objet
densité de vapeur (air = 1)	sans objet
densité relative	sans objet
masse volumique apparente	sans objet
densité	2.7 g/ml
solubilité dans l'eau (% en poids)	13 mg/100g @ 18 c (Pw18 seulement)
coefficient de répartition eau/huile	sans objet
température d'auto-inflammation (°c)	sans objet

---

## Section: 10 Stabilité et réactivité

polymérisation dangereuse	ne se produira pas
stabilité	stable
incompatibilité	acides sels d'aluminium sulfate d'aluminium fluor
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	oxyde de calcium dioxyde de carbone

---

## Section: 11 Données toxicologiques

Pigment sec ardoise	toxicité aigüe	Valeurs DL /CL50 DL 50 voie orale, rat >5000 mg/kg
Indications toxicologiques complémentaires :	En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.	
ingrédients	CL50	DL50
dioxyde de titane	Rat 4 hr > 6.82 mg/L > 10,000mg/kg	Oral Rat >24,000 mg/kg Lapin Cutané
Oxyde de calcium	n/d	n/d
Anhydride phosphorique	n/d	n/d
oxyde ferreux	n/d	n/d
phrase d'avertissement	IARC Group 2B possiblement cancérigène pour les humains.	
voie de pénétration	contact avec les yeux contact avec la peau inhalation ingestion	
contact cutané	peut causer une irritation de la peau éviter tout contact avec la peau	
contact oculaire	cause une irritation des yeux éviter tout contact avec les yeux	
inhalation	le CIRC considère la silice cristalline comme substance cancérigène pour l'humain peut causer une irritation des voies nasales, de la gorge et des voies respiratoires	
ingestion	l'ingestion d'une grosse quantité peut causer une irritation gastro-intestinale ne pas ingérer	
troubles médicaux causés par l'exposition à ce produit	les maladies pulmonaires préexistantes peuvent être aggravées par ce produit	
signes d'une surexposition	une surexposition prolongée aux poussières peut causer des maladies pulmonaires chroniques	
effets nocifs sur les animaux	aucune autre remarque	
effets nocifs sur l'humain	peut causer une légère irritation des voies respiratoires peut causer une très légère irritation des yeux. 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	
action mutagène	aucun effet mutagène connu	
effets sur la reproduction	aucun effet sur la reproduction connu	
cancérogénicité	CIRC Groupe 2B (cancérigène possible pour l'humain).	

---

## Section: 12 Données écologiques

données sur l'écotoxicité	non disponible
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: 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 lcp  
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 conatins 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

---

## Section: 16 Autres renseignements

Références  
Préparé par

Fiches signalétiques du manufacturier.  
Kama pigments.

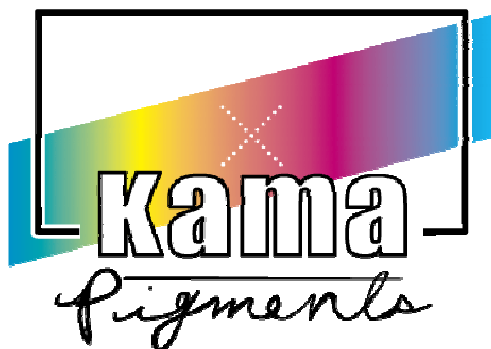
---

### 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.



Dernière révision: 2023-12-18

