

# Fiche de données de sécurité



## Noir d'ivoire Pbk9

Code de produit: PS-MI0096

Département: pigments secs noirs

C.A.S. : 8021-99-6, 1333-86-4

### Section: 1 Identification

Nom du produit :	Noir d'os, pigment de charbon d'os
Compagnie:	KAMA pigments 7442 St-Hubert Montréal Québec, H2R 2N3 phone : 514 272 2173 email : info@kamapigment.com
Usages recommandés:	Matière colorante (pigment et colorants), inorganique. Pigment à utiliser dans les, couleurs d'artiste, peintures, matériaux colorants. Ne pas utiliser pour les encres à tatouage, les cosmétiques ou autre application médicale.

### Section: 2 Identification des dangers

Classification (GHS-US):	Ce produit est considéré comme non dangereux selon la norme OSHA Hazard Communication. Ce matériau est considéré comme « généralement considéré comme sûr » par la FDA. Aucun pictogramme de danger SGH ne correspond à ce produit.
Autres dangers:	L'exposition peut aggraver les personnes souffrant de problèmes oculaires, cutanés ou respiratoires préexistants.

### Éléments de l'étiquette SGH

#### Mention d'avertissement

Attention

#### Classe SGH

Cancérogénicité-Cat.2

#### Mentions de danger

Susceptible de provoquer le cancer (H351)

#### 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

NOM	IDENTIFIANT DU PRODUIT	%	CLASSIFICATION SGH
Noir d'os	(CAS) 8021-99-6	96-100	Non classé
Noir de carbone	(CAS) 1333-86-4	0-4	Carc. 2, H351

---

## Section: 4 Premiers soins

En cas d'inhalation:	Amener la victime à l'air libre. Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.
En cas de contact avec la peau:	Laver abondamment à l'eau. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
En cas de contact avec les yeux:	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Si portés, enlever les verres de contact si cela est facile à faire. Continuez de rincer pendant 10 minutes au moins. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.
En cas d'ingestion:	Faire appel à une assistance médicale si des symptômes apparaissent.
Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés	
Symptômes:	Ce produit peut provoquer une irritation modérée avec des symptômes de l'œil rouge: Irritant grave, causant des brûlures, de la rougeur et du larmoiement.
Effets :	Peut provoquer une irritation mécanique (abrasion).

---

## Section: 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Agent d'extinction	Eau pulvérisée, mousse, poudre chimique ou gaz carbonique sans objet
Produits de combustion dangereux	Les pompiers doivent porter un équipement de protection adéquat d'intervention en cas d'incendie
Procédures spéciales	S'assurer que l'équipement est adéquatement mis à la masse puisqu'il peut générer une décharge électrostatique et qu'il est pourvu d'un orifice d'évacuation adéquat. Éviter les fortes concentrations de poussières. Garder à bonne distance de la chaleur, des étincelles et des flammes nues.
Risques inhabituels d'incendie et d'explosion	

---

## 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 lenettoyage
------------------------	--

---

## Section: 7 Manutention et stockage

procédures de manutention :	Éviter la formation de poussières inhalables. Éviter tout contact cutané ou oculaire. Éviter d'inhaler et d'ingérer. Laver les surfaces affectées s'il y a eu contact avec le produit, surtout avant de manger ou de fumer. Éviter la production de poussière pendant la manutention et toutes les sources d'inflammation (étincelles ou flammes). N'utiliser que des outils antiétincelants et de l'équipement antidéflagrant. Adopter de bonnes pratiques d'hygiène lors de la manipulation de ce produit.
Exigences d'entreposage :	Toujours garder les contenants fermés hermétiquement. Entreposer dans un endroit frais, sec et bien aéré.

---

## Section: 8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

INGRÉDIENTS	ACGIH TWA	OSHA PEL (TWA)		
Noir d'os (8021-99-6)	3 mg/m <sup>3</sup> (fraction respirable) 10 mg/m <sup>3</sup> (poussière totale)	5 mg/m <sup>3</sup> (fraction respirable) 15 mg/m <sup>3</sup> (poussière totale)		
Noir de carbone (1333-86-4)	ACGIH TWA 3 mg/m <sup>3</sup> (Noir de carbone en présence d'hydrocarbures aromatiques polycycliques)	NIOSH REL (TWA) 0,1 mg/m <sup>3</sup>	US IDLH 1750 mg/m <sup>3</sup>	OSHA PEL (TWA) 3,5 mg/m <sup>3</sup>

Contrôles techniques appropriés:	Assurer une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées. Des fontaines oculaires d'urgence doivent être disponibles à proximité immédiate de toute exposition potentielle. Assurez-vous que toutes les réglementations nationales/locales sont respectées.
Équipement de protection individuelle:	Lunettes de protection. Gants. Vêtements de protection. Ventilation insuffisante : porter une protection respiratoire.
Matériaux pour les vêtements de protection:	Matériaux appropriés avec une ventilation adéquate.
Protection des mains:	Porter des gants de protection.
Protection des yeux:	Des lunettes de sécurité avec protections latérales ou des lunettes de protection sont recommandées.
Protection de la peau et du corps:	Porter des vêtements de protection appropriés.
Protection respiratoire:	Utiliser un respirateur approuvé par le NIOSH ou un appareil respiratoire autonome chaque fois que l'exposition peut dépasser les limites d'exposition professionnelle établies.
Contrôles de l'exposition environnementale:	Ne laissez pas le produit être rejeté dans l'environnement.
Contrôles de l'exposition des consommateurs:	Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.

---

## Section: 9 Propriété physiques et chimiques

État physique :	Solide
Aspect :	Poudre noire
Odeur :	Légère odeur d'ammoniaque
Seuil de l'odeur :	Aucune donnée disponible
PH :	8,9
Taux d'évaporation :	Aucune donnée disponible
Point de fusion :	> 1 000 °C (1 832 °F)
Point de congélation :	Aucune donnée disponible
Point d'ébullition :	Aucune donnée disponible
Point d'éclair :	incombustible
Température d'auto-inflammation :	non applicable
Température de décomposition :	Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz) :	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur :	non applicable
Densité de vapeur relative à 20 °C :	non applicable
Densité relative :	Aucune donnée disponible
Densité :	2,6 g/cm <sup>3</sup>
Densité tassée :	1 g/cc
Solubilité :	Miscible
Coefficient de partage : N-octanol/eau :	Aucune donnée disponible
Viscosité :	non applicable

---

## Section: 10 Stabilité et réactivité

Réactivité:	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique:	Ce produit est chimiquement stable.
Possibilité de réactions dangereuses:	Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
Conditions à éviter:	Donnée non disponible
Produits incompatibles:	Aucune donnée spécifique.
Produits de décomposition dangereux:	Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les indications.

---

## Section: 11 Données toxicologiques

Toxicité aiguë :	Non classé
Noir os (8021-99-6) DL50 Orale Rat	> 5 000 mg/kg
Noir de carbone (1333-86-4) DL50 Orale Rat	> 8 000 mg/kg
Corrosion/Irritation cutanée :	Non classé
Lésions/irritation oculaires graves :	Non classé
Sensibilisation respiratoire ou cutanée :	Non classé
Mutagenicité sur les cellules germinales :	Non classé
Cancérogénicité :	Peut-être cancérigène pour l'homme (noir de carbone)
Noir de carbone (1333-86-4) Groupe CIRC	2B
Toxicité pour la reproduction :	Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) :	Non classé
Toxicité pour certains organes cibles (exposition répétée) :	Non classé
Risque d'aspiration :	Non classé
Symptômes/blessures après inhalation :	Peut provoquer une irritation respiratoire.
Symptômes/blessures après contact avec la peau :	Peut provoquer une irritation cutanée.
Symptômes/blessures après contact avec les yeux :	Consulter un médecin en cas d'irritation persistante.
Symptômes/blessures après ingestion :	L'ingestion n'est pas susceptible d'être nocive ou d'avoir des effets indésirables.
Symptômes chroniques :	aucun attendu dans des conditions normales d'utilisation.

---

## Section: 12 Données écologiques

Écotoxicité:	Non disponible. Peut être nocif pour la vie aquatique.
Devenir dans l'environnement:	Pas disponible. Le produit a un aspect inesthétique et peut être gênant. Peut être dangereux si autorisés à pénétrer dans les prises d'eau potable. Ne pas contaminer les réserves d'eau domestique ou d'irrigation, les lacs, ruisseaux, étangs ou rivières.

---

## 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

Transport terrestre TDG :	Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Transport maritime Sea transport: IMDG:	IMDG Produit non dangereux au sens des réglementations de transport
Transport aérien Air transport: IATA/ICAO:	IATA/ICAO Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

---

## Section: 15 Informations sur la réglementation

Canada Statut LCPE Classification Du SIMDUT	Tous les ingrédients sont dans la liste intérieure des substances (LIS) Ce produit n'est pas réglementé par le SIMDUT
Etats-Unis Loi sur la protection de l'environnement:	tous les composants de ce produit sont inclus dans l'inventaire TSCA.
OSHA HCS (29CFR 1910.1200):	Non réglementé.
NFPA:	0 Santé, 0 Feu, 0 Réactivité
HMIS:	0 Santé, 0 Feu, 0 Réactivité

---

## 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: 2023-12-18

