



1. Identification de la substance/du mélange et de la société/entreprise

1.1. Identifiant du produit

Nom du produit : Indigo, véritable

UFI : --

1.2. Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées :

Pigment dans les couleurs des artistes.

Utilisations déconseillées :

Ne convient pas aux aliments destinés à l'alimentation humaine ou animale.

1.3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité (producteur/importateur)



Mon-Droguiste.Com
39 Bis Rue Du Moulin Rouge
10150 Charmont Sous Barbuise
Tél : +33.(0)3.25.41.04.05
Courriel : contact@mon-droguiste.com
Web : www.mon-droguiste.com

1.4. Numéro d'urgence

Numéro d'urgence :

1.4.2 Centre antipoison : 01 45 42 59 59 (ORFILA)

2. Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement
(CE) n° 1272/2008 (CLP/SGH)

Sensibilisation cutanée, catégorie de danger 1

Irritation oculaire, catégorie de danger 2

H317

Peut provoquer une réaction allergique cutanée.

Cat.: 1

H319

Provoque une grave irritation des yeux.

Cat.: 2

Effets environnementaux possibles :

2.2. Éléments d'étiquette

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008
(CLP/GHS)

Désignation du danger :



GHS07-1

Mot d'avertissement :



Avertissement

Désignation du danger :

H317 Peut provoquer une réaction allergique cutanée.
H319 Provoque une grave irritation des yeux.

Désignation de sécurité :

P102 Tenir hors de portée des enfants.
P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
P305+P351+P338 En cas de contact avec les yeux : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact et continuer à rincer.
P314 Consultez un médecin si vous ne vous sentez pas bien.

Composants dangereux à étiqueter :

2. 3. Autres dangers

3. Composition/Informations sur les ingrédients

3. 1. Substance

3. 2. Mélange

Caractérisation chimique : Produit biologique naturel. Bleu naturel 1, CI 75780

Informations sur les composants / ingrédients dangereux :

Indigofera tinctoria L.	100 %	N° CAS : 84775-63-3
		Numéro EINECS : 283-892-6
		N° CE :

Informations Complémentaires:

4. Mesures de premiers secours

4. 1. Description des mesures de premiers secours

Informations générales:

Aucune mesure particulière n'est requise.

Après inhalation :

Apporter de l'air frais. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

Après contact avec la peau :

Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau.

Après contact visuel :

Rincer les yeux ouverts avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes.
Consultez un médecin si l'irritation persiste.

Après ingestion :

Rincer la bouche abondamment à l'eau et faire boire 1 à 2 verres d'eau.

Si les symptômes persistent, consultez un médecin.

4. 2. Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés

Symptômes:

Aucune information supplémentaire disponible.

Effets :



4. 3. Indication de toute attention médicale immédiate et de tout traitement spécial nécessaire

Traitement:

Aucune information disponible.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5. 1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Tous les agents extincteurs conviennent.

Moyens d'extinction inappropriés :

5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers :

En cas d'incendie : des gaz/vapeurs dangereux peuvent être libérés.

5. 3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection :

Porter un appareil de protection respiratoire autonome et un équipement de protection complet.

Informations complémentaires :

6. Mesures en cas de rejet accidentel

6. 1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles :

Portez des vêtements de protection.

6. 2. Précautions environnementales

Précautions environnementales :

Diluer avec beaucoup d'eau.

6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes et matériel :

Ramasser mécaniquement et collecter dans des conteneurs appropriés pour élimination.

Rincer abondamment à l'eau.

6. 4. Référence à d'autres sections

Pour plus d'informations sur la manipulation en toute sécurité, voir la section 7.

Éliminer le matériel contaminé conformément à la section 13.

7. Manutention et stockage

7. 1. Précautions pour une manipulation sans danger

Instructions pour une manipulation sûre :

Aucune mesure particulière n'est nécessaire si le produit est manipulé correctement.

Mesures d'hygiène :

Se laver les mains à la fin du travail. Protection cutanée préventive recommandée.

7. 2. Conditions de stockage sûr, y compris les incompatibilités

Conditions de stockage :

Conserver dans des récipients hermétiquement fermés dans un endroit sec et frais.



Protéger de la chaleur et de la lumière directe du soleil.

Protéger du gel.

Protéger de l'humidité et de l'eau.

Le produit est hygroscopique.

Exigences relatives aux zones de stockage et aux conteneurs :

Garder le récipient bien fermé.

Informations sur la protection contre les incendies et les explosions :

Aucune mesure particulière n'est nécessaire.

Classe de stockage :

10-13 (TRSG 510)

Informations complémentaires :

7. 3. Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Informations complémentaires :

8. Contrôles de l'exposition/Protection individuelle

8. 1. Paramètres à contrôler

Paramètres à contrôler (DE) :

aucun connu

Paramètres à contrôler :

Niveau dérivé sans effet (DNEL) :

Concentration prédite sans effet (PNEC) :

Informations Complémentaires:

8. 2. Contrôles d'exposition

Mesures techniques de protection :

Protection personnelle

Mesures générales de protection :

Tenir à l'écart des aliments et des boissons. Ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.

Protection respiratoire :

Non requis.

Protection des mains :

Une protection cutanée préventive est recommandée. Se laver les mains après avoir manipulé la substance.

Matériau des gants de protection :

Protection des yeux :

Lunettes de sécurité (EN 166)

Protection du corps :

Vêtements de protection.

Précautions environnementales :



Aucune mesure particulière n'est requise.

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques de base

Formulaire:	poudre
Couleur:	bleu
Odeur:	inodore
Seuil olfactif :	non pertinent
Valeur du pH :	6,0 - 9,2
Température de fusion :	pas disponible
Température d'ébullition :	pas disponible
Point d'éclair:	250°C
Taux d'évaporation :	Ce produit est un solide non volatil.
Inflammabilité (solide, gaz) :	non applicable
Limite supérieure d'explosion :	aucune information disponible
Limite inférieure d'explosion :	aucune information disponible
Pression de vapeur :	non applicable
Densité de vapeur :	Ce produit est un solide non volatil.
Densité:	800 - 900 kg/m ³
Solubilité dans l'eau :	insoluble
Coefficient de variation (n-Octanol/Eau) :	non déterminé
Température d'auto-inflammation :	non applicable
Température de décomposition :	non déterminé
Viscosité, dynamique :	non applicable
Propriétés explosives :	non applicable



Propriétés oxydantes :

aucune information disponible

Masse volumique apparente :

9. 2. Informations complémentaires

Solubilité dans les solvants :

Viscosité, cinématique :

Classe de brûlure :

Teneur en solvant :

Teneur solide :

Taille des particules :

Autres informations :

10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stable si utilisé conformément aux spécifications.

10.2. Stabilité chimique

Stable si utilisé conformément aux spécifications.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun si manipulé et stocké conformément aux spécifications.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter :

Évitez l'humidité.

Évitez la chaleur.

Décomposition thermique :

10.5. Matériaux incompatibles

Aucun connu.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Monoxyde et dioxyde de carbone.

10.7. Informations complémentaires

11. Informations toxicologiques

11. 1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë

DL50, orale :

> 5000 mg/kg (mammifères)

DL50, cutanée :

Aucune information disponible.

CL50, inhalation :

Aucune information disponible.

Effets primaires

Effet irritant sur la peau :

Aucun effet irritant connu.



Effet irritant sur les yeux :	Risque de lésions oculaires graves.
Inhalation:	La poussière peut provoquer une irritation des voies respiratoires et des muqueuses.
Ingestion:	Peut provoquer une irritation du tractus gastro-intestinal.
Sensibilisation:	Aucun effet sensibilisant connu.
Mutagénicité :	Aucune donnée pertinente trouvée.
Toxicité pour la reproduction :	Aucune donnée pertinente trouvée.
Cancérogénicité :	Ce produit n'est pas considéré comme cancérigène par le CIRC, l'ACGIH, le NTP ou l'OSHA.
Tératogénicité :	Aucune donnée pertinente trouvée.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) :	Aucune donnée pertinente trouvée.
Risque d'aspiration :	Aucun risque d'aspiration.
11. 2. Informations sur d'autres dangers	Aucune information supplémentaire disponible.

12. Informations écologiques

12. 1. Toxicité aquatique	Aucune toxicité attendue.
Toxicité pour les poissons :	
Toxicité des daphnies :	
Toxicité bactérienne :	
Toxicité des algues :	
12. 2. Persistance et dégradabilité	Aucune information disponible.
12. 3. Bioaccumulation	Aucune information disponible.
12. 4. Mobilité	Aucune information disponible.
12. 5. Résultats de l'évaluation PBT et vPvP	Ce produit n'est ni une substance PBT ni vPvB et ne contient pas de substance PBT ou vPvB.
12. 6. Propriétés perturbatrices endocriniennes	Non répertorié.



12. 7. Autres effets indésirables

Classe de danger pour l'eau :

Le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.

Comportement dans les réseaux d'assainissement :

Autres effets écologiques :

Produit naturel. Non nocif pour l'environnement.

Valeur AOX :

13. Considérations relatives à l'élimination

13. 1. Méthodes de traitement des déchets

Produit:

Éliminer les résidus de produit conformément à la directive 2008/98/CE et aux réglementations nationales et locales en vigueur. Conserver le produit chimique dans son emballage d'origine.

Code européen des déchets (CED) :

Emballage non nettoyé :

Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.

Numéro de code des déchets :

14. Informations sur les transports

14. 1. Numéro ONU

ADR, IMDG, IATA

14. 2. Nom d'expédition des Nations Unies

ADR/RID :

Aucune marchandise dangereuse selon ADR / DOT (US) (transport terrestre).

IMDG/IATA :

Marchandises non dangereuses

14. 3. Classes de danger pour le transport

Classe ADR :

non applicable

Numéro de danger :

Code de classification :

Code de restriction du tunnel :

Classe IMDG (mer) :

non applicable

Numéro de danger :

Numéro EmS :

Classe IATA :

non applicable

Numéro de danger :



14. 4. Groupe d'emballage

ADR/RID :

non applicable

IMDG:

IATA:

14. 5. Risques environnementaux

Non classé comme dangereux pour l'environnement.

14. 6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non classé comme marchandise dangereuse selon la réglementation sur les transports.

14. 7. Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI

non applicable

14. 8. Informations complémentaires

15. Informations réglementaires

15. 1. Règlements/législation en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifiques à la substance ou au mélange

Classe de danger pour l'eau :

0, non dangereux (réglementation allemande)

Réglementations locales sur les accidents chimiques :

Restrictions à l'emploi :

Restriction et interdiction d'application :

Instructions techniques sur la qualité de l'air :

15. 2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas nécessaire pour ce produit.

15. 3. Informations complémentaires

16. Autres informations

Ce produit doit être stocké, manipulé et utilisé conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et à la réglementation en vigueur. Les informations contenues dans ce document sont basées sur l'état actuel des connaissances et visent à décrire notre produit.

du point de vue des exigences de sécurité. Elle ne doit donc pas être interprétée comme une garantie de propriétés spécifiques.