
Fiche Signalétique

According to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH) with its amendment Regulation (EU) 2020/878 Date of issue : 29.12.2023– Version : EU_EN/2– Print date : February 2024

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/MÉLANGE

Produit

Nom du produit : Mica Orange Magique – MMAGORA-0661
Utilisation du produit
Ou mélange et utilisation : Agent colorant
Utilisations déconseillées : non connues
Distributeur: Pierre-Marie Montréal
Site Web: www.pierre-marie.ca.

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance ou du mélange définition du produit : Mélange
Classification selon le règlement (EC) No. 1272/2008(CLP) : Non classé

2.2 Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger : non classé
Mot d'avertissement : sans objet.
Mentions de danger : sans objet.

Conseils de prudence

Prévention : sans objet.
Réponse : sans objet.
Stockage : sans objet.
Élimination : sans objet.

Exigences particulières en matière d'emballage : sans objet.

2.3 Autres danger

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme PBT ou vPvB.

Autres dangers qui n'entraînent pas de classification : Aucun connu.

3.COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGREDIENTS

Famille chimique :mica - oxyde de titane- oxyde d'étain- oxyde de fer. Ne contient pas d'ingrédients dangereux.

Nom chimique commun	CAS No.	EINECS No.	Indice de couleur	Composition chimique	Classification	Specific Conc. Limits, M-factors and ATEs
Mica	12001-26-2	310-127-6	77019	55-60	Non classé	-
Dioxyde de titane	13463-67-7	236-675-5	77891	40-44	Non classé	-
Oxyde d'étain	18282-10-5	242-159-0	77861	0-1	Non classé	-
Oxyde de fer	1309-37-1	215-168-2	77491	0-1	Non classé	-

Il n'existe aucun ingrédient supplémentaire présent qui, dans l'état actuel des connaissances et aux concentrations applicables, soit classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, soit comme PBT, vPvB ou substance présentant une préoccupation équivalente, ou auquel une limite d'exposition professionnelle a été attribuée et qui nécessite donc d'être signalé dans cette section.

4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

Description des premiers secours

Inhalation: en cas d'accident par inhalation :Sortez et respirer de l'air frais et garder au repos
 Contact avec la peau : Nettoyer la peau à l'eau. Rincer abondamment
 Contact avec les yeux : en cas de contact direct avec les yeux rincer abondamment à l'eau douce courante; si l'irritation persiste, consulter un médecin
 Ingestion : en cas d'ingestion nettoyer et rincer la bouche à l'eau, boire beaucoup d'eau, du lait ou du blanc d'œuf.
 Notes au médecin : Aucune mesure particulière n'est requise.

Effets les plus importants,

A la fois aigu et retardé

Aigu : aucun

Long terme (de façon répétitive) : Peut causer de l'irritation au système respiratoire, toux et difficulté à respirer

Indication de la nécessité d'une attention médicale immédiate et d'un traitement spécial.Aigu

Recommandé :a. Consulter un médecin, rayonsX de la poitrine
 :b. Tests de fonctionnalité pulmonaire

5. MESURES EN CAS D'INCENDIE

Moyen d'extinction

Approprié	: Éteindre avec un jet d'eau, une mousse ou un produit chimique sec
Inapproprié	: Danger particuliers résultant du mélange ou de la substance, dioxyde de carbone
Risque thermal	: Non combustible. Aucun, matériel lui-même ne brûle pas
Conseils aux pompiers	: Porter des vêtements de protection complets y compris un appareil respiratoire autonome

6. MESURES EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence.

Précaution individuelle	: Ne pas respirer la poussière
Équipement de protection	: Porter un équipement de protection approprié, éviter le contact direct
En cas d'urgence	: un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection doivent être portés en cas d'incendie.
Précautions pour l'environnement	: Ne pas laisser pénétrer dans les drains, les égouts ou les cours d'eau
Confinement et nettoyage	: collecter mécaniquement et éliminer conformément à la section 13. Utiliser, si possible, un équipement pour aspirer les matériaux déversés
Référence à d'autres sections	: Voir sections 8 et 13

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	: Éviter de respirer les poussières. Conditions de stockage en toute sécurité. Le matériel peut être glissant lorsque mouillé.
Condition de stockage	: Garder dans un emballage fermé dans un frais, sec et bien ventilé. Aucune restriction de température.

8. CONTROLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètre de contrôle : Assurer une ventilation adéquate lors de l'utilisation du matériel, et appliquer la bonne pratique de fabrication et d'hygiène.

Valeurs limite d'exposition : Aucun connu

Contrôle d'exposition

Mesures techniques appropriés : Prévoir une ventilation adéquate pour que la limite d'exposition professionnelle ne soit dépassée. Isolez l'étape de processus dispersif des autres opérations. Ceci peut être réalisé par une ventilation aspirante locale ou une ventilation générale.

Mesures de protection individuelle, comme les équipements de protection individuelle (EPI)

Protection Main/yeux/visage : Portez des gants, des lunettes de protection et un masque anti-poussière

approuvé si de la poussière est générée lors de la manipulation. Lunettes offrant une protection complète des yeux. Masque anti-poussière couvrant le nez et la bouche.

Protection de la peau : tablier ou autre vêtement de protection léger, bottes et gants
Protection respiratoire : masque anti-poussière couvrant le nez et la bouche
Risques thermiques : Aucun
Contrôle d'exposition de l'environnement : Éviter la génération de poussière. Éviter l'accumulation de poussière

9. PROPRIÉTÉ PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Forme : Poudre
Couleur : Orange Magique
Odeur : Inodore
pH : 6.0-9.0 (4% H₂O)
Point d'ébullition, ° C : Pas applicable
Point de fusion, ° C : Se décompose
Point de congélation, ° C : Pas applicable
Densité : 3.2-3.3 kg/L
Masse Volumique : 31-35 g/100ml
Pression de vapeur : Pas applicable
Solubilité (dans l'eau) : insoluble
Taille des particules : 10-60µm

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité : Il peut y avoir une réaction violente ou incandescente du produit avec des métaux à des températures élevées (par exemple, aluminium, calcium, magnésium, zinc, lithium)

Stabilité chimique : stable dans des conditions normales

Possibilité de réactions dangereuses : Aucune

Conditions à éviter : température élevée

Matières incompatibles : fortement acide, fortement alcalin, agents oxydants

Produits de décomposition : aucune information disponible

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (EC) No 1272/2008
Aucune donnée n'est disponible sur le mélange lui-même. Procédure utilisée pour établir la classification conformément au Règlement.
(EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]. Voir les sections 2 et 3 pour plus de détails.

Cela prend en compte, lorsqu'ils sont connus, les effets différés et immédiats, ainsi que les effets chroniques des composants résultant d'une exposition à court et à long terme par voie orale, par inhalation, par voie cutanée et par contact oculaire.
Les poudres de revêtement peuvent provoquer une irritation cutanée localisée dans les plis cutanés ou sous des vêtements serrés.

Toxicité aiguë : Aucune donnée disponible

Estimations de la toxicité aiguë

Route	ATE value
Oral	Aucune donnée disponible
Inhalation (vapeurs)	Aucune donnée disponible

Irritation/Corrosion :non disponible

Sensibilisation :non disponible

Mutagénicité :non disponible

Cancérogénicité :non disponible

Toxicité pour la reproduction :non disponible

Tératogénicité :non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Nom du produit/ingrédient	Categorie	Voie d'exposition	Organes cibles
Aucune donnée disponible			

Specific target organ toxicity (repeated exposure)

Nom du produit/ingrédient	Categorie	Voie d'exposition	Organes cibles
Aucune donnée disponible			

Aspiration hazard

Nom du produit/ingrédient	Résultat
Aucune donnée disponible	

11.2 Informations sur d'autres dangers

Propriétés perturbatrices endocriniennes :Non disponible.

Autre Information :Non disponible.

12. INFORMATION ÉCOLOGIQUE

12.1 Toxicité

Il n'existe pas de données disponibles sur le mélange lui-même.

Les résidus de poudre de revêtement ne doivent pas pénétrer dans les égouts ou les cours d'eau ni être déposés là où ils pourraient affecter les eaux souterraines ou de surface.

Procédure utilisée pour dériver la classification selon le règlement (EC) No. 1272/2008 [CLP/GHS]

Aucune donnée disponible

12.2 Persistance et dégradabilité

Nom du produit/ingrédient	Test	Résultat	Dose	Inoculum
Aucune donnée disponible				

Conclusion/Résumé : non disponible.

Nom du produit/ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
Aucune donnée disponible			

12.3 Bioaccumulative potential

Nom du produit/ingrédient	LogPow	BCF	Potentiel
Aucune donnée disponible			

12.4 Mobilité dans le sol

Sol/eau coefficient de : Pas
partage (K_{oc}) disponible.

Mobilité : Pas
disponible.

12.5 Résultats des évaluations du PBT et vPvB

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme PBT ou vPvB.

12.6 Propriétés perturbatrices endocriniennes

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme ayant des propriétés perturbatrices du système endocrinien

12.7 Autres effets indésirables

Aucun effet significatif ou danger critique connu

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVE À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets : Éliminer le contenu conformément à la législation locale, provinciale ou nationale

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

Non classé comme dangereux pour le transport..

International Transport Regulations	ADR/RID	ADN	IMDG	ICAO/IATA
UN numéro	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Nom d'expédition	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Classe de danger pour le transport	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Groupe d'emballage	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Dangers environnementaux	Aucun	Aucun	Aucun	Aucun
Précautions spéciales pour l'utilisateur	Aucun	Aucun	Aucun	Aucun
Transport en vrac conformément à l'annexe II de MARPOL73/78 et le IBC Code	Non applicable	Non applicable	Non applicable	Non applicable
Étiquettes de danger	Non applicable			
Information additionnelle	Tarif douanier No. 32061900			

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport dans les locaux de l'utilisateur : toujours transporter dans des conteneurs fermés, en position verticale et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit savent comment réagir en cas d'accident ou de déversement.

Transport maritime en vrac selon L'OMI : Non applicable.

Instruments

Les descriptions d'expédition multimodale sont fournies à titre informatif et ne tiennent pas compte des tailles de conteneurs.

La présence d'une description d'expédition pour un mode de transport particulier (maritime, aérien, etc.) n'indique pas que le produit est emballé de manière appropriée pour ce mode de transport.

Tous les emballages doivent être vérifiés pour s'assurer de leur adéquation avant l'expédition, et le respect des réglementations applicables relève de la seule responsabilité de la personne proposant le produit au transport.

Les personnes qui chargent et déchargent des marchandises dangereuses doivent être formées à tous les risques découlant des substances et à toutes les actions à entreprendre en cas de situations d'urgence.

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Selon la directive 67/548/EEC &

Directive 1999/45/EC : non classé comme dangereux pour l'approvisionnement / l'utilisation

Réglementations / législations

sanitaires et environnementales spécifiques à la substance ou au mélange: non disponible.

16. AUTRE INFORMATION

Annexe à la fiche de données de sécurité étendue (eSDS)

ADR : European Agreement concerning international carriage of Dangerous goods by Road

CAS : Chemical Abstracts Service

EC : European Community

ICAO : International Civil Aviation Organization

IMDG : International Maritime Dangerous Goods

IATA : International Air Transport Association

DATA SOURCES

NPIRI Raw Material Handbook, Volume 4, Pigments, Second Edition, 2001

Book on "Safe Handling of Pigments", European Edition 1995, BCMA, EPSOM ETAD, VdMi

HSDB

NIOSH ICSC

Hazardous Substance Fact Sheet, New Jersey Department of Health and Senior Service

AVIS AU LECTEUR

Nous avons décrit notre produit concernant les exigences de sécurité éventuelles par les informations susmentionnées, données au meilleur de notre connaissance et de notre expérience. Toutes les données fournies ne sont en aucun cas destinées à garantir une description de la qualité, ni les propriétés du produit.

Pierre-Marie Montréal renonce expressément à toute garantie de qualité marchande et d'adaptation à un usage particulier, et n'est pas responsable des dommages directs ou indirects.

Tous les renseignements indiqués dans cette fiche sont basés sur des données fournies par le fabricant ou par des sources reconnues. Même si les renseignements sont supposés être exacts, Nous fournissons cette information de bonne foi et nous croyons à son exactitude à la date indiquée dans la présente. Pierre-Marie Montréal ne fait aucune représentation quant à leur justesse ou leur convenance. Les conditions d'utilisation ne relèvent pas du fabricant et sont hors du contrôle de Pierre-Marie Montréal.

Les utilisateurs sont responsables de vérifier les données conformément à leurs conditions d'exploitation et réglementaires de leur emplacement ou leur territoire ainsi que de leurs lois fédérales, provinciales ou locales afin de déterminer si le produit convient à leurs applications. Les utilisateurs assument tous les risques à l'emploi, la manipulation et l'élimination du produit, à la publication, à l'utilisation des renseignements contenus dans cette fiche et à la confiance qu'on leur accorde. Les renseignements se rapportent seulement au produit indiqué dans cette fiche et ne concernent pas son utilisation avec d'autres matières ou dans d'autres procédés.