

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (FDS) / SAFETY DATA SHEET (SDS)

Conforme au SIMDUT 2015 / According to WHMIS 2015

1. IDENTIFICATION

- **Produit / Product:** FD&C Rouge No.3 / FD&C Red 3 (Érythrosine)
- **Code:** FDCDYRED03JQ
- **Usage:** Colorant cosmétique / Cosmetic colorant
- **Société / Company:** Pierre-Marie Montréal | mail@pierre-marie.ca
- **Urgence / Emergency:** Centre Anti-Poison / Poison Control Center (1-800-463-5060)

2. IDENTIFICATION DES DANGERS / HAZARDS IDENTIFICATION

- **Classification:** Toxicité aiguë, orale (Catégorie 4). / *Acute toxicity, oral (Category 4)*
- **Risques:** Nocif en cas d'ingestion accidentelle de la poudre pure. Peut colorer la peau temporairement. L'inhalation de poussières fines peut irriter légèrement les voies respiratoires. / *Harmful if swallowed. Pure powder may temporarily stain skin. Dust inhalation may cause minor respiratory tract irritation.*
- **Prudence :** Se laver les mains soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Éliminer selon les lois locales. / *Wash hands thoroughly after handling. Do not eat, drink or smoke when using this product. Dispose of in accordance with local regulations.*

3. COMPOSITION ET INFORMATIONS SUR LES INGRÉDIENTS / COMPOSITION

Ingrédient (INCI)	No CAS	No EINECS	No CI	% Concentration
FD&C Red 3	16423-68-0	240-474-8	45430	88 %
Sulfate de sodium / Sodium sulfate	7757-82-6	231-820-9	N/A	12%

4. PREMIERS SOINS / FIRST-AID MEASURES

- **Yeux / Eyes:** Rincer immédiatement à l'eau claire pendant 15 min. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. / *Flush immediately with water for 15 min. If irritation persists get medical attention.*
- **Peau / Skin:** Laver à l'eau et au savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste. / *Wash with soap and water. Get medical attention if irritation persists.*
- **Inhalation:** Déplacer à l'air frais. Consulter un médecin si l'irritation persiste. / *Remove to fresh air. Call a physician if irritation persists.*
- **Ingestion:** Appeler immédiatement un centre antipoison. Rincer la bouche. **Ne pas faire vomir.** / *Call a poison center immediately. Rinse mouth. Do not induce vomiting.*

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE / FIRE-FIGHTING MEASURES

- **Extinction:** CO₂, mousse, poudre chimique, brouillard d'eau. / *Carbon dioxide, foam, dry chemical, water spray.*
- **Dangers :** Les concentrations de poussières peuvent former des mélanges explosifs avec l'air. / *Dust concentrations may form explosive mixtures with air.*

6. MESURES EN CAS DE DISPERSION / ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

- **Précautions:** Éviter de respirer les poussières. Porter un équipement de protection. / *Avoid breathing dust. Wear protective equipment.*
- **Nettoyage:** Balayer le produit. Utiliser des outils anti-étincelles. Éviter la poussière. / *Sweep up material. Use spark-proof tools. Avoid creating dust.*

7. MANUTENTION ET STOCKAGE / HANDLING AND STORAGE

- **Manutention:** Éviter la poussière et les sources d'inflammation. Laver après usage. / *Avoid dust creation and ignition sources. Wash thoroughly after handling.*
- **Stockage:** Endroit frais et sec, bien ventilé. Produit hygroscopique. / *Store in a cool, dry, well-ventilated place. Product is hygroscopic.*

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE (EPI)

- **EPI / PPE:** Masque N95, gants et lunettes de sécurité obligatoires. / N95 mask, gloves and safety glasses mandatory.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES / PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

- **Aspect / Appearance:** Poudre rouge / Red powder
- **Odeur / Odor:** Aucune / None
- **Solubilité / Solubility:** Soluble dans l'eau / Soluble in water
- **Densité / Density :** Non disponible / Not available
- **Point de fusion / Melting point :** Non disponible / Not available
- **Auto-inflammation/ Auto-ignition (Nuage/Couche) :** > 750 °C / 325 °C → Auto-ignition (Cloud/Layer): > 750 °C / 325 °C
- **pH (2% slurry) :** Non disponible / Not available
- **Taille des particules / Particle Size :** < 75 µm (Sample tested < 75 µm)

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ / STABILITY AND REACTIVITY

- **Stabilité:** Stable sous conditions normales. / Stable under normal conditions.
- **Incompatibilité:** Oxydants forts. Éviter la chaleur excessive et la poussière. / Strong oxidizing agents. Avoid excessive heat and dust formation.
- **Dangers :** Émet du monoxyde de carbone, dioxyde de carbone et iode d'hydrogène en cas de combustion. / Emits carbon monoxide, carbon dioxide and hydrogen iodide during combustion.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES / TOXICOLOGICAL INFO

- **Statut :** Nocif par ingestion (Catégorie 4 selon les critères du SGH). / Harmful if swallowed (Category 4 according to GHS criteria).
- **Risques :** Le contact répété ou prolongé avec la peau peut causer une irritation. / Repeated or prolonged skin contact may cause irritation.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES / ECOLOGICAL INFO

- **Impact:** Non classé comme dangereux pour l'environnement aquatique selon les seuils de toxicité établis. / Not classified as hazardous to the aquatic environment according to established toxicity thresholds.

13. DONNÉES SUR L'ÉLIMINATION / DISPOSAL CONSIDERATIONS

- **Méthode:** Éliminer selon les lois locales, provinciales et fédérales et environnementales. Éviter le rejet dans les égouts / Dispose of in accordance with local, provincial, federal and environmental laws. Avoid discharge into drains.

14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT / TRANSPORT INFO

- **Statut:** Non réglementé pour le transport. / Not regulated for transport.
- **Code Douanier / HS Code:** 3204.12.00.00

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES / REGULATORY INFO

- **Conformité:** Ingrédients listés à la LIS/ DSL (Canada) et TSCA (USA). Conforme aux normes cosmétiques.
- **Approbations cosmétiques / Cosmetic Approvals :**
 - ✗ NON Approuvé pour les lèvres. / NOT Approved for the lips. (⚠ Molécule interdite pour la zone labiale au Canada/USA).
 - ✓ Approuvé pour le visage. / Approved for the face.
 - ✓ Approuvé pour les yeux. / Approved for the eyes

16. AUTRES INFORMATIONS / OTHER INFORMATION

AVIS ET CLAUSES DE RESPONSABILITÉ / DISCLAIMER

Français: Les renseignements contenus dans cette fiche sont fournis de bonne foi et basés sur des données du fabricant ou de sources reconnues. Bien que jugés exacts à la date de révision, Pierre-Marie Montréal ne garantit pas leur exhaustivité. L'utilisation étant hors de notre contrôle, nous renonçons expressément à toute garantie de qualité marchande ou d'adaptation à un usage particulier, et déclinons toute responsabilité pour tout dommage direct ou indirect. Il incombe à l'utilisateur de vérifier la conformité du produit avec les lois locales et de déterminer son adéquation pour ses applications spécifiques.

English: The information on this sheet is provided in good faith and based on data from the manufacturer or recognized sources. While believed to be accurate as of the revision date, Pierre-Marie Montréal makes no representation as to its correctness. As conditions of use are beyond our control, we expressly disclaim all warranties of merchantability or fitness for a particular purpose and shall not be liable for any direct or indirect damages. Users are responsible for verifying data in accordance with local laws to determine the product's suitability for their specific applications.

-- Fin du document / End of document --

Dernière révision / Last revised : Juillet / July 2026