

CERTIFICAT D'ANALYSE / CERTIFICATE OF ANALYSIS (COA)

INFORMATION PRODUIT / PRODUCT INFO

D&C LAKE ROUGE DE MARS / D&C MARS RED LAKE (DCLKMARS21JQ)

Produit / Product :

D&C Lake Rouge De Mars / D&C Mars Red Lake (D&C Red 21 Aluminium Lake)

No de Lot / Batch No :

C.I. / CAS :

45380:3 / 15876-39-8

Date de Fab. / Mfg. Date :

Date d'Exp. / Exp. Date :

ANALYSES PHYSICO-CHIMIQUES / PHYSICO-CHEMICAL ANALYSIS

N°	PARAMÈTRE / PARAMETER	SPÉCIFICATIONS	RÉSULTATS / RESULTS
1	Pureté (Colorant pur) / Pure Dye	20.0 - 24.0%	22.0%
2	Apparence / Physical Appearance	Poudre Rouge / Red Powder	Conforme / Passes
3	Sels solubles / Soluble Salts	≤ 1.00%	0.32%
4	Colorant libre / Bleeding or free dye	≤ 0.4%	0.05%
5	Densité apparente / Bulk Density	0.15 – 0.4 g/ml	Conforme / Passes
6	Amines aromatiques / Aromatic Amines	≤ 0.01%	< 0.01%
7	pH (suspension à 2% H ₂ O)	3.5 – 7.5	4.6
8	Différence de couleur / Colour Difference Δ E	≤ 1.0%	< 0.25%
9	Taille des particules / 325 Mesh	90% MIN	Conforme / Passes
10	Matière volatile à 135°C / Volatile matter	≤ 13.0%	8.2%

ANALYSES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL ANALYSIS

PARAMÈTRE / PARAMETER	SPÉCIFICATIONS	RÉSULTATS / RESULTS
Bactéries aérobies / Aerobic Bacteria	≤ 500.0 CFU/g	< 500.0 CFU/g
Moisissures et Levures / Molds & Yeasts	≤ 100.0 CFU/g	< 100.0 CFU/g
Pathogènes / Pathogens	Aucun / None	Conforme / Passes

MÉTAUX LOURDS / HEAVY METALS (PPM)

Métal	Spéc. (Max)	Résultat	Métal	Spéc. (Max)	Résultat
As (Arsenic)	< 2 PPM	Conforme / Passes	Hg (Mercure)	< 1 PPM	Conforme / Passes
Pb (Plomb)	< 5 PPM	Conforme / Passes	Cd (Cadium)	≤ 5 PPM	Conforme / Passes

Restriction : Approuvé pour les lèvres et le visage. Interdit pour le contour des yeux au Canada et aux USA. / *Approved for lips and face. Not for use in the eye area in Canada and the USA.*

CLAUSES ET LIMITES DE RESPONSABILITÉ / DISCLAIMER

Il est confirmé par la présente que les marchandises livrées ont été examinées et qu'elles sont conformes à notre confirmation de commande. / *It is hereby confirmed that the delivered goods have been examined and are in accordance with our order confirmation.*

Les informations contenues dans ce certificat ont été fournies à **Pierre-Marie Montréal** par le fabricant du produit. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est offerte quant à l'exactitude des données. **Pierre-Marie Montréal** dépend du fabricant pour toutes les données et ne fait aucune déclaration concernant les ingrédients du produit ou les résultats des tests. / *The information contained in this certificate has been provided to Pierre-Marie Montréal by the product manufacturer. No warranty, expressed or implied, is offered regarding the accuracy of any data contained herein. Pierre-Marie Montréal is reliant upon the product manufacturer for all data and makes no representations regarding product ingredients and/or test results.*

● **Pierre-Marie Montréal** ne pourra être tenu responsable des dommages résultant de l'utilisation ou du contact avec ce produit. / *Pierre-Marie Montréal shall not be held liable for damage resulting from use of or contact with this product.*