

CERTIFICAT D'ANALYSE / CERTIFICATE OF ANALYSIS (COA)
INFORMATION PRODUIT / PRODUCT INFO
FD&C Bleu No.2 / Blue 2 (WDJBLUE02)
Produit / Product :
FD&C Bleu No.2 (Indigotine) / FD&C Blue 2 (Indigotine)
No de Lot / Batch No :
C.I. / CAS :
73015 / 860-22-0
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 Content	≥ 87.0%	90.25%
2	Apparence / Physical Appearance	Poudre fine bleu foncé (< 45 µm) / Dark blue powder (< 45 µm)	Conforme / Passes
3	Humidité, Chlorures & Sulfates / Drying Loss & Salts	≤ 15.0 %	12.22%
4	Matière insoluble (Eau) / Water Insoluble Matter	≤ 0.20%	0.08%
5	Matière extractible à l'éther / Ether Extractable Matter	≤ 0.20%	0.02%
6	Acide anthranilique / Anthranilic Acid	≤ 0.50%	Conforme / Passes
7	Isomères subsidiaires / Subsidiary Isomers	≤ 18.0%*	< 18.0%
8	Amines aromatiques libres / Unsulfonated Amines	≤ 0.01%	< 0.01%
9	Métaux lourds totaux / Total Heavy Metals	≤ 10.0 PPM	< 10.0 PPM
10	Odeur / Odor	Inodore / Odorless	Conforme / Passes

* Correspond au 3-3'-DIOXO-2,2'-Bi-indolylidene-5-7'-DISULFONATE du fabricant. / Corresponds to the manufacturer's 3-3'-Dioxo-2,2'-Bi-indolylidene-5-7'-Disulfonate.

ANALYSES MICROBIOLOGIQUES / MICROBIOLOGICAL ANALYSIS

PARAMÈTRE / PARAMETER	SPÉCIFICATIONS	RÉSULTATS / RESULTS
Bactéries Aérobie / 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)	≤ 1.0	0.46	Hg (Mercure)	≤ 1.0	0.024
Pb (Plomb)	≤ 2.0	< 2.0	Cd (Cadmium)	≤ 1.0	0.019

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.