

**DIODURE DE DIMERCURE
POUR PRÉPARATIONS HOMÉOPATHIQUES**

**MERCURIUS PROTO-IODATUS
POUR PRÉPARATIONS HOMÉOPATHIQUES**

Autres titres latin utilisés en homéopathie: **Mercurius iodatus**
Mercurius iodatus flavus

Hg₂I₂

M_r 655

DÉFINITION

Teneur : 99,0 pour cent à 101,0 pour cent.

CARACTÈRES

Aspect : poudre jaune.

Solubilité : pratiquement insoluble dans l'eau et dans l'éthanol à 96 pour cent.

Elle se décompose à la lumière en mercure et en iodure mercurique.

IDENTIFICATION

- A. Le diiodure de dimercure donne la réaction (b) des iodures (2.3.1).
- B. Le diiodure de dimercure noircit par addition de la *solution diluée d'hydroxyde de sodium R*.

ESSAI

Chlorures (2.4.4) : au maximum 100 ppm.

Agitez 1 g de diiodure de dimercure avec 20 mL d'eau R pendant 5 min. Filtrez. 10 mL de filtrat satisfont à l'essai limite des chlorures.

Iodure mercurique : au maximum 0,1 pour cent.

Agitez 1 g de diiodure de dimercure avec 10 mL d'éthanol à 96 pour cent R. Filtrez. Evaporez le filtrat au bain-marie et desséchez le résidu jusqu'à masse constante.

DOSAGE

Dissolvez 0,250 g de diiodure de dimercure dans 10 mL d'eau R, 25,0 mL d'iode 0,05 M et une solution de 2,0 g d'iode de potassium R dans 10 mL d'eau R.. Laissez reposer pendant 15 min à l'abri de la lumière puis titrez par le thiosulfate de sodium 0,1 M en présence de la solution d'amidon R. Effectuez un titrage à blanc.

Les prescriptions générales et les monographies générales de la Pharmacopée européenne ainsi que le préambule de la Pharmacopée française s'appliquent.

1 mL d'iode 0,05 M correspond à 32,75 mg de Hg_2I_2 .

CONSERVATION

En récipient bien fermé, à l'abri de la lumière.

La première dilution hahnemannienne liquide est la 3 CH, obtenue par dissolution d'une partie de la deuxième trituration centésimale hahnemannienne, dans 49,5 parties d'eau puis 49,5 parties d'éthanol à 60 pour cent V/V.

Les prescriptions générales et les monographies générales de la Pharmacopée européenne ainsi que le préambule de la Pharmacopée française s'appliquent.