

Cat N° S0260

**TOUS LES PRODUITS FOURNIS PAR BIOWEST SONT DESTINES A UN USAGE IN VITRO  
UNIQUEMENT.**

**ILS NE DOIVENT EN AUCUN CAS ETRE UTILISES COMME MEDICAMENT, POUR UN USAGE  
THERAPEUTIQUE HUMAIN OU VETERINAIRE**

**La collecte:**

Quand les chercheurs choisissent leur plasma, un facteur important qui devrait être pris en considération est l'origine et la traçabilité du produit.

Notre système d'intégration verticale nous permet d'être certains de l'origine et de la traçabilité de notre plasma.

Chaque lot est rigoureusement contrôlé, de la collecte du plasma à l'expédition finale. Le plasma de bovins de BioWest est collecté sur du citrate de sodium, en accord avec la législation européenne.

**La filtration:**

Le plasma est filtré en final par un filtre avec des pores de 0.2µm

**La stérilité:**

Le plasma est testé pour l'absence de bactéries aérobies et anaérobies, de moisissures, de levures et de mycoplasmes.

Les tests de stérilité sont basés sur les exigences de la pharmacopée européenne.

**Les endotoxines:**

Tous les plasmas sont analysés pour déterminer leur taux d'endotoxines. BioWest effectue un test chromocinétique (test quantitatif)

La méthode est basée sur "the bacterial endotoxins test" de la Pharmacopée américaine 23<sup>ème</sup> révision.

**L'hémoglobine:**

Le taux d'hémoglobine est mesuré spectrophotométriquement.

**L'osmolarité:**

L'osmolarité est déterminé par la méthode du point de congélation. L'osmomètre est calibré à l'aide de solutions étalons

**Durée de vie des produits:** 4 ans

**Température de stockage:** - 20°C