

HIPPEX CM

EQUINE SEMEN
Centrifugation Media D1



Hippex CM, Centrifugation Medium (D1) for Equine Sperm

Available in bottles for making 50ml, 90 ml or 400 ml

Operating instructions

- Add the necessary amount of 50 ml, 90 ml or 400 ml demineralized water (37°C) to the powder in de bottle HCM (D1). After gentle shaking and when the powder is completely dissolved the HCM (D1) is ready to use.
- Dilute the collected sperm with the HIPPEX Centrifugation Media (D1). (dilution ratio 1:1)
- After centrifugation and removal of the supernatant, bring the concentrated sperm to the original ejaculatory volume with HIPPEX (D2) for fresh or cooled semen
- If needed, the remaining HCM can be fractionated and stored at -20°C for further use.

English



Hippex CM, Milieu de centrifugation (D1) pour sperme équin

Disponible en bouteilles de 50 ml, 90 ml ou 400 ml.

Mode opératoire

- Le milieu de centrifugation HIPPEX (D1) se présente sous forme de poudre dans de petits flacons fermés hermétiquement. La reconstitution doit être faite dans l'eau distillée ou déminéralisée (50 ml, 90 ml ou 400 ml) portée à 37°C.
- L'éjaculat réceptionné frais doit être dilué dans le milieu de centrifugation HIPPEX (D1) à raison d'un facteur 1:1 et centrifugé.
- Après centrifugation, le surnageant est éliminé et le sperme concentré ramené au volume désiré par l'HIPPEX (D2) pour la conservation de la semence fraîche ou réfrigérée.
- Si nécessaire, le produit non utilisé immédiatement peut être fractionné et conservé -20°C pour une utilisation ultérieure.

Hippex CM, een centrifugatiemedium voor hengstensperma

Beschikbaar in flesjes voor het aanmaken van 50 ml, 90 ml of 400 ml.

- Het HIPPEX Centrifugatie Medium - D1 (HCM) wordt geleverd als een poeder in een hermetisch afgesloten flesje waaraan 50 ml, 90 ml of 400 ml gedemineraliseerd water (37°C) dient toegevoegd te worden. Lichtjes schudden. Na volledige oplossing is het HCM (D1) klaar voor gebruik.
- Het ejaculaat dat in het labo toekomt dient met het HCM (D1) verdund te worden in een 1:1 verhouding en hierna gecentrifugeerd.
- Na centrifugatie en verwijdering van het supernatant, wordt het geconcentreerde sperma terug naar het originele ejaculatievolume gebracht met HIPPEX (D2).
- Indien nodig kan het resterende HCM verdeeld worden in kleinere hoeveelheden en bewaard worden op -20°C voor verder gebruik.