

REF 1300159585

REAGENT 1 L

HORIBA ABX SAS
Parc Euromédecine
Rue du Caducée
BP 7290
34184 Montpellier Cedex 4
FRANCE

Yumivet ProClean 1L

- Yumivet VH2500

Appareils d'hématologie (pour diagnostic *in vitro*)

Domaine d'utilisation

Yumivet ProClean 1L est une solution enzymatique avec action protéolytique destinée au diagnostic *in vitro* et conçue pour le nettoyage des compteurs de cellules sanguines HORIBA.

Réservé à l'usage vétérinaire.

Avertissements et précautions

- **Yumivet ProClean 1L** est destiné au diagnostic *in vitro*, à usage professionnel uniquement.
Destiné à un usage en laboratoire vétérinaire.
- Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier si ce document est applicable au produit utilisé.
- Ce réactif est classé comme dangereux conformément aux réglementations (CE) n° 1272/2008.
- **Avertissement**
H317 : Peut provoquer une allergie cutanée.
H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
P261 : Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P280 : Porter des gants ou des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux ou du visage.
P302 + P352 : EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.
P333 + P313 : En cas d'irritation ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.
P501 : Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.
Contient : 2-méthyl-(2H)-isothiazole-3-one
Contient : Octylisothiazolinone (ISO)
- Il est recommandé de porter des vêtements de protection approuvés lors de la manipulation de produits chimiques : blouse de laboratoire, gants et lunettes de sécurité.

- Respecter les précautions d'emploi standard du laboratoire et suivre les directives sanitaires et de sécurité nationales ou locales.
- L'utilisateur doit être formé par un représentant HORIBA avant d'utiliser l'appareil.
- En cas d'ingestion, d'inhalation ou d'entrée en contact du produit avec la peau suivie(s) d'un malaise, consulter un médecin.
- Se référer à la fiche de données de sécurité (FDS) associée à **Yumivet ProClean 1L**.
- Ne pas utiliser le produit si les conditions de stockage – y compris la température – ne sont pas respectées.
- Tout incident grave survenu en relation avec le dispositif doit être signalé au fabricant et à l'autorité compétente du pays dans lequel l'utilisateur et/ou le patient sont établis.
- Nocif pour l'environnement.
Éviter tout rejet dans l'environnement.
- Les conteneurs des réactifs sont à usage unique et leur mise aux déchets doit être effectuée conformément aux législations locales en vigueur.
- Pour toute assistance technique, veuillez contacter le +33 (0)4 67 14 15 16.
- Ce réactif est prévu pour être utilisé avec les compteurs de cellules sanguines HORIBA mentionnés ci-dessus. HORIBA ne garantit pas le bon fonctionnement de ce réactif avec d'autres appareils que ceux indiqués ci-dessus ou avec les appareils de fabricants autres que HORIBA.

Traitement des déchets

Se référer à la législation locale en vigueur.
Ce réactif contient moins de 0,1% d'azoture de sodium (conservateur).

Yumivet ProClean 1L

Etat microbiologique

Non applicable.

Description et composition

Description :

Solution aqueuse limpide et incolore à légèrement jaunâtre.

Composition :

Tampon organique	< 5%
Enzyme protéolytique	< 1%
Conservateur	< 1%

Conservation et stabilité ^a

- **Conditions de stockage (avant ouverture) :** 18-25°C (65-77°F).
Ne pas congeler.
- **Stabilité :** 3 mois maximum à 15-30°C (59-86°F) après ouverture et avant la date d'expiration.
- **Date de péremption :** se référer à la « date de péremption » indiquée sur l'étiquette de l'emballage du réactif.

Matériels nécessaires mais non fournis

- Analyseur d'hématologie automatique vétérinaire.
- Equipement standard de laboratoire.

Echantillon

Non applicable.

Procédure

Ce réactif est prêt à l'emploi.

Procédure pour le réactif à brancher

Le réactif à brancher est utilisé sur :

- Yumivet VH2500

1. Si nécessaire, retirer **Yumivet ProClean 1L** vide du compartiment à réactif.

2. Se référer au manuel utilisateur pour identifier **Yumivet ProClean 1L** manuellement ou à l'aide du scanner de codes-barres.

3. Installer **Yumivet ProClean 1L** dans le compartiment à réactif de l'appareil.

4. L'enfoncer délicatement afin de le brancher correctement aux connecteurs mâles.

Suivre les instructions affichées à l'écran de l'appareil.

Se référer au manuel utilisateur de l'appareil pour l'analyse détaillée et les procédures de contrôle.

Méthodologie

Yumivet ProClean 1L : l'action combinée d'une enzyme protéolytique et d'un détergent élimine les résidus protéiques et empêche les tubes hydrauliques de s'encrasser et/ou de se bloquer. La solution est également utilisée pour éliminer les accumulations de protéines dans les chambres de comptage et les ouvertures.

Caractéristiques de performance et limitations

Non applicable.

Calcul et interprétation des résultats analytiques

Non applicable.

Changements dans la procédure et les performances

Détérioration d'emballage

Ne pas utiliser **Yumivet ProClean 1L** en cas de détérioration de l'emballage protecteur susceptible d'avoir un effet sur les performances du produit.

Signes de détérioration

Tout signe de détérioration physique ou chimique (turbidité, changement de couleur, etc.) doit donner lieu au remplacement de **Yumivet ProClean 1L**.

^aModification : modification de la conservation et de la stabilité.

Yumivet ProClean 1L

Limites de température

Ne pas utiliser **Yumivet ProClean 1L** s'il a été conservé à des températures en dehors des conditions de stockage recommandées.

Avant d'utiliser **Yumivet ProClean 1L**, assurez-vous qu'il a atteint les conditions de température de fonctionnement tel que décrit dans le manuel d'utilisation de l'appareil.

Contrôle qualité interne

Non applicable.

Traçabilité des calibrants et des matériels de contrôle

Non applicable.

Intervalles de référence

Non applicable.

