

✓ **REFERENCE**



Trousse 5 calibrants	ASREK-000	5 x 1 ml	2-8°C
Calibrant ASO d'origine humaine standardisé en référence à la préparation SSI (1st International Standard for Antistreptolysin O), contient 0.075% d'azide de sodium.			
Numéro de lot:		19D02	
Date d'expiration:		10/2020	
Date de contrôle:		27/06/2018	
Numéro du rapport de contrôle:		DGM-QAC-REP-19057	
Document préparé et signé par:		L.Ginneberge	

précaution: éviter l'ingestion et le contact avec la peau ou les muqueuses. L'azide de sodium devient explosif au contact de métaux lourds comme le cuivre ou le plomb.

✓ **PERFORMANCES ANALYTIQUES**

Se référer aux fiches techniques des réactifs correspondants.

✓ **PREPARATION ET STABILITE**

Le calibrant est prêt à l'emploi, une fois ouvert il est stable jusqu'à la date de péremption à condition d'être conservé à la température indiquée en flacon fermé et d'éviter toute contamination.

✓ **PROCEDURE ANALYTIQUE ET CALCULS DE CONCENTRATION**

Se référer aux fiches techniques des réactifs correspondants.

✓ **CONTROLE DE QUALITE**

Exactitude et reproductibilité: les performances analytiques peuvent être vérifiées à l'aide du sérum de contrôle interne au laboratoire ou avec les sérums de contrôle Liquichek™ (BIORAD).

Calibration: La courbe de calibration et sa stabilité peuvent être validées en utilisant le contrôle de calibration DiAgam (ASCON-002).

En cas de modification des performances, recalibrer la méthode et contacter le fabricant si les modifications subsistent.

✓ **REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES**

Spaun, J. et al., International standard for anti-streptolysin-O. Bull. WHO 24 (1961) 271-279.

✓ **ECHANTILLONS ET VALEURS DE REFERENCE**

Se référer aux fiches techniques des réactifs correspondants.

✓ **COMPOSITION**

Calibrant ASO d'origine humaine standardisé en référence à la préparation SSI (1st International Standard for Antistreptolysin O), contient 0.075% d'azide de sodium comme agent conservateur.

✓ **PRINCIPE DE LA METHODE**

Des particules de latex sont recouvertes de streptolysine O. La réaction de ces particules avec l'ASO humaine, présente dans un échantillon biologique, provoque l'agglutination spécifique de ces particules. Cette agglutination, directement proportionnelle à la concentration en ASO de l'échantillon, est lue à 600 nm

✓ **PRECAUTIONS D'EMPLOI**

Pour diagnostic unique et in vitro ; doit être manipulé par du personnel habilité sous la responsabilité d'un biologiste.

Les produits d'origine humaine ont subi un dépistage négatif concernant les anticorps anti-VIH 1 et 2, les anticorps anti-VHC et l'Ag HBs mais doivent cependant être manipulés comme des produits potentiellement infectieux. Les produits contenant de l'azide de sodium doivent être manipulés avec


 ASREKFTFR 28/06/2019 v00

ASO	CAL 1		CAL 2		CAL 3		CAL 4		CAL 5	
	UI/ml		UI/ml		UI/ml		UI/ml		UI/ml	
	val. certifiée	I*	val. certifiée	I*	val. certifiée	I*	val. certifiée	I*	val. certifiée	I*
	100	5.0	200	10.0	300	15.0	400	20.0	600	30.0

Standardisé en référence à la préparation SSI (1st International Standard for Antistreptolysin O).