



Caracteristiques Principales

- Gel liquide hautement conducteur
- Combinaison d'adhésifs pour courtes et longues durées
- Support microporeux respirant
- Eponge souple et douce
- Conception unique, connecteur excentré
- Capteur Ag/AgCl de haute qualité
- Disponible en version précâblée

Ambu® Blue Sensor VLC

L'électrode Ambu Blue Sensor VLC se caractérise par un gel liquide hautement conducteur et une combinaison d'adhésifs à effets immédiats et de longue durée assurant un contact d'excellente qualité et une très grande stabilité des signaux. L'éponge souple sur la zone du gel assure une tolérance cutanée maximale. Grâce à son support microporeux, la peau du patient respire et l'électrode peut être conservée par le patient pendant les surveillances de longue durée. L'électrode VLC est aussi disponible en version pré-câblée.

CONSERVATION

Durée d'application maximale recommandée	48 heures
En sachet ouvert	1 mois
En sachet scellé*	24 mois

*à compter de la date de fabrication

RAYONS X & IRM

Translucide aux rayons X	Non
Compatible et sécurisée IRM	Non

DIMENSIONS

Dimensions de l'électrode	72 x 68 mm
Dimensions du contact avec la peau	68 mm
Surface adhésive	3377 mm ²
Epaisseur	1 mm

CAPTEUR

Matériau du capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Nature du gel	Gel liquide
Surface du capteur	20,8/22,4 mm ²
Surface du gel	254 mm ²

DONNEES ELECTRIQUES (ANSI/AAMI)

Impédance	500 Ω
Tension continue de polarisation	0,2 mV
Tension résiduelle de défibrillation	7,4 mV
Niveau de modification du potentiel de polarisation	0,2 mV/s
Recueil instabilité et bruit interne	<15 μV
Recueil tolérance courant (après 8 h)	<5 mV

CARACTERISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Electrodes sans PVC	Non
Electrodes sans latex	Oui
Câbles sans PVC	Non
Câbles sans latex	Oui
Emballage sans PVC	Oui

CONDITIONNEMENT

Nombre d'électrodes/plaquette	1
Nombre d'électrodes par sachet	25
Nombre d'électrodes par boîte/carton	500/1000
Quantité minimum de commande	1 boîte

OPTIONS

Connecteur	S
Pré-câblage	Oui
Connecteur pré-câblé	K

CONFIGURATIONS DISPONIBLES

Quantité/sachet	25
VLC-00-S/25	500/1000

VLC-00-S	■ PRODUIT	QTÉ /BOÎTE/CARTON
	■ LONGUEUR DU CABLE	
	■ CONNECTEUR	

ATTENTION :

Uniquement réservé à une utilisation monopatient

MATERIAUX DE L'ELECTRODE

Biocompatibilité	Oui
Capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Eponge	Mousse de Polyuréthane (PUR)/non tissé microporeux
Support externe	Support Microporeux (non tissé)
Adhésif externe	Acrylate
Support interne	Polychlorure de Vinyle (PVC)
Adhésif interne	Acrylate
Élément supérieur	Polychlorure de Vinyle (PVC)
Pontet	Polypropylène (PP)
Connecteur	Laiton nickelé étamé
Câble	Cuivre
Revêtement isolant du câble	Polychlorure de Vinyle (PVC)
Connecteur câble	Laiton/Polypropylène (PP)
Plaquette	Polyester/Film Polyéthylène (PET/PE)

MATERIAUX DE L'EMBALLAGE

Feuillet interne du sachet	Polyéthylène (PE)
Feuillet intermédiaire du sachet	Aluminium (Al)
Feuillet externe du sachet	Polyester (PET)
Boîtes	Carton

CONNECTEURS :



S = bouton pression

CONNECTEURS PRE-CABLES :



K = 1,5 mm

Sales Company

Ambu sarl

Airspace - 6, rue Gagarine
33185 Le Haillan - France
Tél. : (33) 05 57 92 31 50
Fax : (33) 05 57 92 31 59
site internet : www.ambu.com

Ambu BV

4, rue de la Presse
1000 Bruxelles
Belgique
Tél.: (32) 02 227 27 37
Fax: (32) 02 218 31 41
www.ambubel.be

Manufacturer

Ambu A/S

DK-2750 Ballerup
www.ambu.com