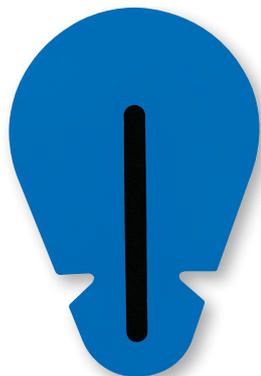


Ambu® BlueSensor SU

Électrode ECG - à usage unique



Bénéfices clés

- Gel liquide hautement conducteur
- Adhésivité supérieure
- Connecteur excentré unique - pontet ou languette
- Support imperméable
- Capteur Ag/AgCl de haute qualité

Ambu® BlueSensor SU

L'électrode Ambu® BlueSensor SU a été spécialement conçue pour l'ECG de repos. La combinaison de gel liquide et d'adhésifs à effet instantané permet des enregistrements de

qualité optimale. Chaque plaquette comprend 10 électrodes et le support en mousse de polyéthylène dense rend l'électrode résistante aux fluides.



Gel liquide



Support externe en polymère

BlueSensor

Ambu
Ideas that work for life

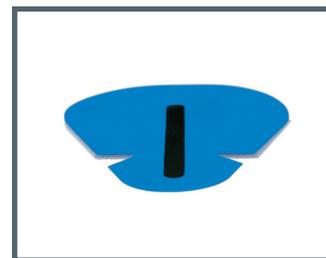
Caractéristiques techniques

Dimensions	
Dimensions de l'électrode (max. L x W diamètre en mm)	49 x 33
Surface totale (max. L x W diamètre en mm)	34 x 33
Surface adhésive (en mm²)	772
Épaisseur sans connecteur/câble (en mm)	1,2
Capteur	
Matériau du capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Nature du gel	Gel liquide
Surface du capteur (en mm²)	50
Surface du gel (en mm²)	154
Données électriques (ANSI/AAMI)	
Impédance CA - typique	650 Ω
Tension continue de polarisation - typique	0,2 mV
Tension résiduelle de défibrillation - typique	9,9 mV
Vitesse de changement du potentiel de polarisation	0,2 mV/s
Recueil instabilité et bruit interne	<15 μV
Recueil tolérance courant (après 8 h)	<10 mV

Environment	
Electrodes sans PVC	Oui
Electrodes sans latex de caoutchouc naturel	
Câbles sans PVC	-
Câbles sans latex de caoutchouc naturel	
Emballage sans PVC	Oui
Rayons X & IRM	
Radiotransparent	C : Oui** / A : Non
Compatible avec l'IRM	C : Oui** / A : Non
Durée de conservation	
En sachet ouvert	1 mois
En sachet scellé*	24 mois

* à compter de la date de fabrication
 **Champ magnétique statique de 1,5 Tesla et 3 Tesla, avec un gradient de champ spatial maximal de 12 900 G/cm ou 129 T/m. Débit d'absorption spécifique (DAS) maximal du corps entier moyenné (WBA) de 2 W/kg ou 4 W/kg pendant 15 minutes de balayage.

Connecteurs :



C = connecteur pour pince crocodile



A = pontet 4 mm

Matériaux

Électrode	
Biocompatibilité	Oui
Capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Éponge	Mousse de Polyuréthane (PUR)
Support externe	Mousse de Polyéthylène (PE)
Adhésif externe	Acrylate
Support interne	-
Adhésif interne	-
Élément supérieur	Film de Polyester (PET)
Pontet	Polypropylène (PP)
Connecteur	Laiton nickelé étamé
Câble	-
Revêtement isolant du câble	-
Connecteur câble	-
Plaquette	Film de polyester siliconé

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

Conditionnement	
Nombre d'électrodes/plaquette	10
Nombre d'électrodes par sachet	60, 100
Nombre d'électrodes par boîte/carton	600/1200, 1200/2400

Options	
Connecteur	C, A
Pré-câblage	-
Connecteur pré-câblé	-

Attention	
Réservé à un usage unique	

Configurations disponibles

Quantité/sachet	60	100
	Nombre d'électrodes par boîte/carton	
SU-00-C/100		1200/2400
SU-00-A/60	600/1200	

- Produit
- Longueur du câble
- Connecteur

Ambu Sarl

Les Bureaux du Parc
 Rue Jean Gabriel Domergue
 33070 Bordeaux Cedex
 Tél. : +33 5 57 92 31 50
 Fax : +33 5 57 92 31 59
 www.ambu.fr
 www.ambu-shop.fr