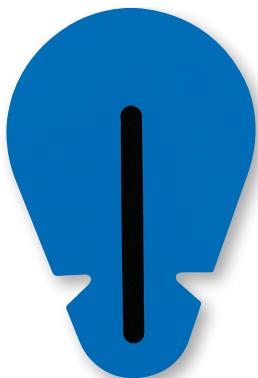


# Ambu® BlueSensor SU

## Électrode ECG - à usage unique

CODE CLADIMED : K51FG02



### 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

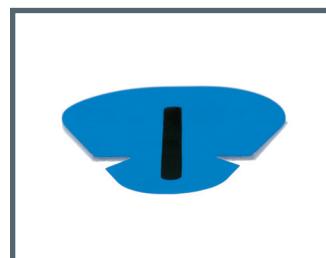
## Caractéristiques techniques

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 mm <sup>2</sup> )	772
Épaisseur sans connecteur/câble (en mm)	1,2
Capteur	
Matériaux du capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Nature du gel	Gel liquide
Surface du capteur (en mm <sup>2</sup> )	50
Surface du gel (en mm <sup>2</sup> )	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

Environnement	
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	Non
Compatible avec l'IRM	Non
Durée de conservation	
En sachet ouvert	1 mois
En sachet scellé*	24 mois

\* à compter de la date de fabrication

## 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-oo-C/100		1200/2400
SU-oo-A/60	600/1200	

- Produit
- SU-oo-C ■ 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](http://www.ambu.fr)  
[www.ambu-shop.fr](http://www.ambu-shop.fr)