Électrodes 3M™ et 3M™ Red Dot™ pour ECG



Société innovante dans les technologies de l'adhésif et des dispositifs médicaux, Solventum France propose aux soignants une gamme complète d'électrodes pour répondre à tous leurs besoins quels que soient le type de patient, les indications ou les supports et connexions souhaités.

Grâce à la gamme d'électrodes proposées par Solventum, **la surveillance cardiaque est facilitée** au quotidien et les professionnels de santé ont l'assurance d'un **diagnostic fiable**. Cela est rendu possible grâce à :

Une excellente qualité du tracé

L'électrode est le 1er maillon de la chaîne de mesure, aussi elle doit répondre à certains critères électriques permettant la restitution d'un tracé propre. Nos électrodes permettent une **analyse précise** grâce à un temps de **réponse rapide** et **une excellente qualité de tracé**.

Un maintien de l'adhésivité dans le temps

Pour certains examens (Holter, test d'effort) ou pour la surveillance cardiaque longue durée, le maintien de l'électrode dans le temps est primordial. L'adhésif doit rester en place quels que soient le temps de pose et la situation du patient (sudation, obésité...). Nos électrodes sont **fiables** et restent en place le temps nécessaire à la surveillance ou à l'examen.

La garantie du respect cutané

L'électrode et son adhésif doivent respecter la peau afin d'éviter les démangeaisons durant l'examen et les rougeurs lors du retrait. Nos électrodes sont **hypoallergéniques** et sont conçues **sans latex** ajouté.

Connaissant parfaitement les contraintes et besoins des établissements de santé, Solventum France participe à **l'amélioration continue de la qualité des soins** en proposant une **gamme complète d'électrodes** qui **facilitent la surveillance cardiaque** et **garantissent un diagnostic fiable**.

Le saviez-vous ?

Dans les établissements de santé, les équipes médicales sont soumises à de très nombreuses alarmes des appareils ECG. Ce sont souvent de fausses alarmes dont les causes sont connues comme le décollement de l'électrode, une qualité médiocre, un patient qui bouge, une trop grande sensibilité de l'appareil ECG, ...

Les fausses alarmes peuvent entraîner de nombreuses conséquences pour l'établissement :
- évènements indésirables,
- fatigue et stress du personnel soignant,
- surconsommation des ressources médicales,
- comportement contreproductif des équipes médicales.

Selon l'article de Maria Cvach*, le personnel soignant, les patients et les accompagnants peuvent être soumis à plus de 700 alarmes par jour. Le choix d'une électrode Premium qui s'intègre au mieux aux protocoles et pratiques de l'établissement sont des moyens privilégiés pour gagner en qualité et économiser les ressources.

Électrodes 3M et 3M Red Dot pour ECG

Marque CE. Règlement 2017/745
Conformes aux spécifications ANSI/AAMI

Code commande	Référence produit	Désignation	Dimensions	Conditionnement (électrodes/boîte)
Électrodes à pression				
Mousse imbibée de gel conducteur - Adulte				
ELE2239	2239	Support microporeux 3M™ Micropore™ - Sachet de 50	Ø 6 cm	1 000
ELE2238	2238	Support multi-extensible - Sachet de 50	Ø 6 cm	1 000
Hydrogel adhésif conducteur - Adulte				
ELE2560	2560	Support mousse - Sachet de 50	4 cm x 3,50 cm	1 000
ELE2570	2570	Support mousse radiotransparente - Sachet de 50	4 cm x 3,50 cm	1 000
Hydrogel adhésif conducteur - Radiotransparente, repositionnable - Adulte/pédiatrie				
EL26605	2660-5	Support non tissé - Sachet de 5	4 cm x 3,20 cm	1 000
Hydrogel adhésif conducteur - Adulte/pédiatrie				
ELE2228	2228	Support mousse - Sachet de 50	3,71 cm x 3,25 cm	1 000
ELE2244	2244	Support mousse radiotransparente - Sachet de 50	4 cm x 3,25 cm	1 000
Gel solide - Enfants				
ELE2248	2248	Support microporeux - Sachet de 50	Ø 4,40 cm	1 000
ELE2268	2268	Support non tissé - Sachet de 3	Ø 3,20 cm	1 000
Électrode à languette pour pince crocodile				
Hydrogel adhésif conducteur - Adulte/pédiatrie				
EL2330N	2330	Support polyester - Sachet de 100	2,20 cm x 3,20 cm	1 000
Électrode à pontet pour fiches banane 4 mm				
Hydrogel adhésif conducteur - Adulte/pédiatrie				
EL2228BA	2228BA	Support mousse - Sachet de 40	3,71 cm x 3,25 cm	800
Électrodes précâblées DIN 1,6 mm				
Hydrogel adhésif conducteur - Radiotransparente, repositionnable - Nourrissons				
EL2282E	2282E	Support non tissé multi-extensible - Sachet de 3	2,20 cm x 2,20 cm	300
EL2269T	2269T	Support plastique souple transparent - Sachet de 3	2,20 cm x 3,50 cm	30

*Cvach, M., « Monitor Alarm Fatigue, an integrative Review », Biomedical Instrumentation & Technology. July / Aug 2012, 268-277

Service client Solventum France
Par téléphone : 01 30 31 66 22
Par mail : contact.fr@solventum.com

solventum

Solventum France
Division Solutions Médicales
1 Parvis de l'Innovation
CS20203
95006 CERGY-PONTOISE Cedex
Tél. : 01 85 26 03 00
www.solventum.com/fr-fr

Med-Surg-367 - Avril 2025 - Solventum, le logo S sont des marques déposées de Solventum. 3M est une marque déposée de 3M.

Les électrodes 3M et 3M Red Dot sont des dispositifs médicaux de classe I. Marquage CE. 3M Deutschland GmbH, Allemagne. Lire attentivement la notice et les informations figurant sur l'emballage avant toute utilisation. Distribués par Solventum France, 1 parvis de l'Innovation, 95006 Cergy-Pontoise Cedex France.

solventum

Électrodes de surveillance cardiaque.

Qualité de tracé. Respect cutané. Adhésivité.



Électrodes 3M™ et 3M™ Red Dot™ pour ECG

Toutes nos électrodes sont hypoallergéniques et sans latex ajouté

	Courte durée	Universelles					Spécialité		Néonatales et pédiatriques			
Réf.	**2330**	**2228**	**2228BA**	**2244**	**2560 et 2570**	**2660-5**	**2238**	**2239**	**2248**	**2268**	**2282E**	**2269T**
Electrodes												
Caractéristiques	• Dimensions (cm x cm) : **3,2 x 2,2** • Support : **polyester souple** • **Hydrogel conducteur adhésif sur toute la surface** • Type de connexion : **languette** • Durée d'utilisation : **quelques heures**	• Dimensions (cm x cm) : **3,71 x 3,25** • Support : **mousse** • Adhésif : **polyacrylate** • **Hydrogel adhésif conducteur hydrophile** • Type de connexion : **pression inox** • Durée d'utilisation : **2 jours**	• Dimensions (cm x cm) : **3,71 x 3,25** • Support : **mousse** • Adhésif : **polyacrylate** • **Hydrogel adhésif conducteur hydrophile** • Type de connexion : **à pontet** • Durée d'utilisation : **2 jours**	• Dimensions (cm x cm) : **4 x 3,25** • Support : **mousse** • Adhésif : **polyacrylate** • Gel : **adhésif conducteur hydrophile** • Type de connexion : **pression carbone** • Durée d'utilisation : **2 jours**	• Dimensions (cm x cm) : **4 x 3,5** • Support : **mousse** • Adhésif : **polyacrylate** • **Hydrogel adhésif conducteur hydrophile** • Type de connexion : **- 2560 :** pression inox **- 2570 :** pression carbone • Durée d'utilisation : **jusqu'à 5 jours**	• Dimensions (cm x cm) : **4 x 3,2** • Support : **non tissé** • **Hydrogel adhésif conducteur hydrophile** • Type de connexion : **pression carbone** • Durée d'utilisation : **jusqu'à 3 jours**	• Diamètre (cm) : **6,0** • Support : **non-tissé, multi-extensible** • Adhésif : **polyacrylate** • Gel : **mousse imbibée de gel conducteur** • Type de connexion : **pression inox** • Durée d'utilisation : **1 à 2 jours**	• Diamètre (cm) : **6,0** • Support : **microporeux 3M™ Micropore™** • Adhésif : **polyacrylate** • Gel : **mousse imbibée de gel** • Type de connexion : **pression inox** • Durée d'utilisation : **1 à 2 jours**	• Diamètre (cm) : **4,4** • Support : **microporeux 3M™ Micropore™** • Adhésif : **polyacrylate** • Gel : **mousse imbibée de gel** • Type de connexion : **pression inox** • Durée d'utilisation : **1 à 2 jours**	• Diamètre (cm) : **3,2** • Support : **non-tissé** • Adhésif : **polyacrylate** • **Hydrogel adhésif sur toute la surface** • Type de connexion : **pression carbone** • Durée d'utilisation : **1 à 2 jours**	• Dimensions (cm x cm) : **2,2 x 2,2** • Support : **non-tissé, multi-extensible** • **Hydrogel adhésif conducteur sur toute la surface** • Type de connexion : **précâblée Fil de 46 cm - DIN 1,6 mm** • Durée d'utilisation : **jusqu'à 5 jours**	• Dimensions (cm x cm) : **2,2 x 3,5** • Support : **Plastique souple transparent** • **Hydrogel adhésif conducteur** • Type de connexion : **précâblée** • **Fil de 46 cm - DIN 1,6 mm** • Durée d'utilisation : **jusqu'à 2 jours**
Particularités	• Repositionnable • Excellente qualité du tracé • Résistance aux torsions	• Bonne adhésivité • Résistance aux fluides • Bonne qualité du tracé • Faible impédance • Support sécable par 10 unités	• Bonne adhésivité • Résistance aux fluides • Excellente qualité du tracé • Faible impédance • Pour fiche banane 4 mm • Support sécable par 10 unités	• Résistance aux fluides • Bonne qualité du tracé • Faible impédance • Radiotransparence • Support sécable par 10 unités • Compatibilité IRM*	• Adhésion longue durée • Résistance aux fluides • Excellente qualité du tracé dans la durée • 2570 : radiotransparente et compatible IRM*	• Excellente adhésion • Radiotransparence • Repositionnable • Excellente qualité du tracé dans la durée • Haute tolérance cutanée • Toutes indications • Compatibilité IRM*	• Bonne qualité du tracé • Grande conformabilité • Bonne tolérance cutanée • Laisse respirer la peau	• Haute tolérance cutanée pour peaux fragiles • Bonne qualité du tracé	• Bonne adhésion • Haute tolérance cutanée • Bonne qualité du tracé	• Taille adaptée aux bébés • Adhésion renforcée (enfants agités) • Conformabilité • Languette de préhension • Bonne tolérance cutanée • Radiotransparence • Compatibilité IRM	• Courte ou longue durée • Repositionnable • Grande conformabilité • Radiotransparence	• Courte ou longue durée • Repositionnable • Support extensible • Radiotransparence
Indications	Adulte / Pédiatrie • **ECG de diagnostic fin**	**Adulte / Pédiatrie** • **Urgences** • **Bloc**	**Adulte / Pédiatrie** • **ECG** • **Surveillance cardiaque**	**Adulte / Pédiatrie** • **ECG** • **Surveillance cardiaque** • **Radiographie**	**Adulte** • **Soins intensifs** • **Réanimation** • **Test d'effort** • **Holter**	**Adulte / Pédiatrie** • **Pédiatrie** • **Cardiologie** • **Radiologie** • **Urgences**	**Adulte** • **Soins intensifs** • **Réanimation** • **Cardiologie**	**Adulte** • **Soins intensifs** • **Réanimation** • **Cardiologie** • **Gérontologie**	**Pédiatrie** • **Pédiatrie et bloc** • **Soins intensifs** • **Réanimation**	**Néonat / Pédiatrie** • **Pédiatrie et bloc** • **Soins intensifs** • **Réanimation**	**Néonat / Pédiatrie** • **Néonatalogie** • **Pédiatrie** • **Toutes indications ECG** • **Tous services**	**Néonat / Pédiatrie** • **Néonatalogie** • **Pédiatrie** • **Toutes indications ECG**
Conditionnement	• 100 par sachet sur liner	• 50 par sachet sur liner	• 40 par sachet sur liner	• 50 par sachet sur liner	• 50 par sachet sur liner	• 5 par sachet sur liner	• 50 par sachet en vrac	• 50 par sachet en vrac	• 50 par sachet en vrac	• 3 par sachet sur liner	• 3 par sachet sur liner	• 3 par sachet sur liner

** Compatibilité IRM : sous conditions, contacter Solventum pour plus d'informations*