FICHE PRODUIT



Dosimètre Ecotest, TERRA-P

Référence : SOC-MKS-051

Points forts

• delais : 48 heures
• Résolution de l'écran : Full HD

Description du produit

Le compteur Geiger dosimètre-radiomètre Terra-P vous permet de détecter un risque d'irradiation ou la présence anormale de radioactivité (ondes Bêta et Gamma), et ainsi de contrôler la radioprotection personnelle de l'utilisateur; d'effectuer des radioprotection diverses (Appartements et bureaux, Articles d'usage quotidien, vêtements, Moyens de transport, Billets de banque, matériaux de construction,Surface au sol des champs, Les produits alimentaire). Il est conçu pour les particuliers et fait de 3 canaux de mesure indépendants avec l'indication alternative des données sur l'écran LCD.

Fonctionnalités et caractéristiques

- Réglage automatique des intervalles et des gammes de mesure Signal audio en cas de danger de radiation Gamma et rayons X
- Mesure du débit de dose et intégration de la dose H*(10)
- 2 piles AAA faciles à remplacer (indicateur de charge sur 4 niveaux, signal sonore de fin de batterie)
- Horloge et fonction alarme
- Affichage numérique (LCD) résistant au gel Boîtier résistant aux chocs
- Dimensions (mm) : 120×52×26
- Avantages: Simplicité et facilité d'interprétation (il suffit de placer le dosimètre devant la source

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

à mesurer), Précision (doté d'une antenne ultra sensible), Compact et robuste, les doses limites permises de radiation sont indiquées à l'arrière de l'appareil.

- Conditions de fonctionnement: De -10° à +50° Celsius. Max 90% d'humidité

Informationscommuniquées

- Débit de dose / débit de dose équivalent local : de 0,1 à 9.999 µSv/h (précision ±15%)
- Débit de dose effectif : de 0,001 à 9.999 mSv
- Densité du flux des particules bêta : de 10 à 100.000 1/(cm².min) (précision ±20%)
- Débit de dose équivalent cumulé : de 1 min à 9999 h
- Gamme d'énergie rayonnements gamma : de 0.05 à 3.0 MeV
- Gamme d'énergie radiation bêta : de 0.5 à 3.0 MeV

Les valeurs limites sont réglabes (avec indication de résolution de : 0,01 µSv/h - 0,01 mSv - 0,01 10^3/cm²·min)

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie	Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/divers/9771-dosimetre-ecotest-terra-p.html

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

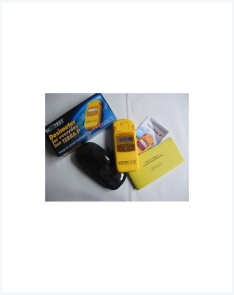
Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Résolution de l'écran	Full HD

Photos du produit





SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.