Catalogue de solutions

PROTECTION CONTRE LE FENTANYL

Ansell.com/fentanylprotection

Ansell

FAITS

À PROPOS DU FENTANYL

Le fentanyl est une puissante drogue synthétique semblable à la morphine et à l'héroïne, mais qui est de 50 à 100 fois plus forte. Le fentanyl et ses équivalents font partie de la classe des substances connues sous le nom d'opioïdes synthétiques à action rapide et sont utilisés pour soulager la douleur.

LE PROBLÈME

Les taux croissants d'utilisation et de dépendance au fentanyl augmentent le risque que les premiers intervenants, forces de l'ordre et autres professionnels y soient exposés accidentellement.

Aussi peu que 2 à 3 milligrammes de fentanyl, soit l'équivalent de 5 à 7 grains de sel de table peuvent causer une surdose[1].

2X

plus de cas mettant en cause le fentanyl ont été signalés par les forces de l'ordre en 2015, l'année la plus récente inscrite aux dossiers[2].

> 50 %

des analyses réalisées sur les personnes décédées par surdose d'opioïdes dans 10 États américains ont **détecté la présence de fentanyl** en 2016[3].

> 20 000

personnes sont mortes après avoir consommé du fentanyl ou une substance analogue en 2016; une augmentation de 203 % par rapport à 2015[4].

L'EXPOSITION aux dangers du fentanyl peut se produire de plusieurs façons

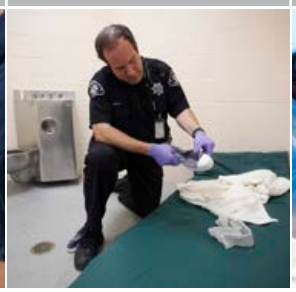
Peut se produire accidentellement à la suite d'un contact entre la bouche et les mains si celles-ci sont contaminées.

Peut se produire lorsque du fentanyl sous forme de poudre très fine est présent dans l'air et inhalé.

Peut se produire à la suite d'un contact accidentel avec une surface présentant des traces de fentanyl.

SECTEURS À RISQUE

Soins préhospitaliers	Forces de l'ordre	Enquête et traitement des preuves	Interventions spéciales et décontamination	Professions connexes
• Premiers intervenants • Services d'incendie • Entreprises privées • Transport des patients	• Policiers d'État et fédéraux • Agents correctionnels d'État et fédéraux • Agents des services frontaliers et agents de sécurité des aéroports	• FBI et CIA • Techniciens en criminalistique • Coroners/employés de la morgue	• Équipes d'intervention en cas d'incident lié aux matières dangereuses	• Salle d'urgence • Services de nettoyage et d'entretien • Agents de sécurité • Agents des services frontaliers • Service postal/salle du courrier



[1] https://www.dea.gov/druginfo/Fentanyl_BriefingGuideforFirstResponders_June2017.pdf
[2] https://www.cdc.gov/drugoverdose/data/fentanyl-le-reports.html
[3] https://www.cdc.gov/media/releases/2017/s1027-fentanyl-deaths.html
[4] https://www.cdc.gov/nchs/data/health_policy/monthly-drug-overdose-death-estimates.pdf
[5] https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/67/wr/mm6727a4.htm

CONSEILS POUR ÉVITER L'EXPOSITION

Comme dans le cas de toute matière dangereuse, une évaluation approfondie des risques doit être effectuée pour établir le niveau potentiel d'exposition et les risques associés à l'exposition au fentanyl pour déterminer l'EPI approprié à utiliser. S'appuyant sur des scénarios d'exposition au fentanyl, les Centers for Disease Control and Prevention (CDC), le National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) et l'InterAgency Board for Equipment Standardization and Interoperability (IAB) ont publié des lignes directrices en matière d'EPI (protection respiratoire, protection de la face et des yeux, protection des mains, et protection dermique). S'appuyant sur ces lignes directrices, Ansell recommande de prendre les mesures suivantes pour la protection des mains et du corps contre le fentanyl.

Apprenez-en davantage sur les recommandations du NIOSH et des CDC à l'adresse cdc.gov/niosh/topics/fentanyl/risk.html

GANTS JETABLES À USAGE UNIQUE

Choisir la taille et l'ajustement appropriés afin de maximiser la dextérité.

Utiliser un poignet allongé pour un degré de protection supplémentaire.

Choisir des gants pour examens médicaux sans latex (synthétique) d'une épaisseur de paume d'au moins 5 mils (0,127 mm).

Remplacer les gants après la limite de temps recommandée, et les remplacer immédiatement en cas de déchirure ou de perforation.

Rechercher des gants qui ont été **testés** contre l'exposition au fentanyl et à l'acide gastrique, conformément à la norme ASTM D6978-05.

S'assurer que les gants satisfont aux exigences strictes de la National Fire Protection Agency (NFPA) ou les dépassent (la NFPA est un organisme externe de réglementation en matière de protection en situation d'urgence).

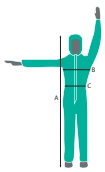
Éléments additionnels à considérer

- Doubler les gants pour une protection accrue
- Choisir des gants fabriqués à bas niveau de qualité acceptable (NQA), ce qui indique des niveaux plus élevés de qualité et d'uniformité de la barrière de protection

VÊTEMENTS DE PROTECTION CONTRE LES PRODUITS CHIMIQUES

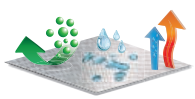
Ansell propose une vaste sélection de combinaisons et d'autres accessoires faits de tissus qui ont été testés pour résister à la perméation au fentanyl.

Lorsque vous choisissez des vêtements pour un risque d'exposition cutanée à des composés hautement toxiques comme le fentanyl, il est important de tenir compte à la fois des propriétés de barrière chimique du tissu, et de la conception et de la construction du vêtement.

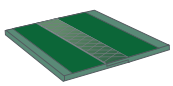


Sélectionner une taille de combinaison de protection contre les produits chimiques appropriée.

Choisir des produits conformes aux normes de l'industrie.



Déterminer la barrière chimique appropriée (tissu) en fonction du niveau d'exposition et conformément à la norme ASTM D6978-05.



Prendre en compte les caractéristiques novatrices uniques des combinaisons de protection contre les produits chimiques comme la fermeture éclair double, et les coutures scellées et soudées qui conviennent au risque d'exposition au fentanyl.

Les coutures et les rabat-tempête qui recouvrent et scellent la fermeture éclair sont importants pour limiter la contamination par des particules sèches.

RECONNAISSANCE DES NIVEAUX D'EXPOSITION

MINIMAL
Situation où la présence de **fentanyl est suspectée, mais où aucun produit de fentanyl n'est visible**

Exemple : Réponse des services médicaux d'urgence à une surdose présumée de fentanyl ou à une intervention des forces de l'ordre où les renseignements indiquent que la présence de fentanyl est suspectée, mais n'est pas visible sur la scène[1]

MODÉRÉ
Situation où **de petites quantités de fentanyl sont visibles**

Exemple : Réponse des services médicaux d'urgence à une surdose présumée de fentanyl ou à une intervention des forces de l'ordre où la présence de fentanyl est suspectée et où de petites quantités sont visibles sur la scène[1]

ÉLEVÉ
Situation où du **fentanyl liquide ou une importante quantité de produits de fentanyl sont visibles**

Exemple : Intervention dans une installation de stockage ou de distribution de fentanyl, une installation de broyage de fentanyl ou un laboratoire de production de fentanyl[1]

[1]**Apprenez-en davantage sur les recommandations du NIOSH et des CDC à l'adresse cdc.gov/niosh/topics/fentanyl/risk.html**

PRODUITS OFFERTS

Les produits suivants sont tous testés contre le fentanyl

		Scénario									
		Soins préhospitaliers		Tâches courantes des forces de l'ordre		Enquête et collecte de preuves			Interventions spéciales et décontamination		
		Minimal	Modéré	Minimal	Modéré	Minimal	Modéré	Élevé	Minimal	Modéré	Élevé
MICROFLEX											
Microflex[MD] LifeStar[MC] EC Double immersion et double coloration pour détecter facilement les perforations		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Microflex[MD] MidKnight[MD] Couleur noire distincte afin de repérer plus facilement les résidus nocifs		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Microflex[MD] Supreno[MD] EC Poignet allongé pour une durabilité et une protection supérieure contre les éclaboussures de produits chimiques		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
MICROCHEM by AlphaTec											
MICROCHEM[MD] par AlphaTec[MD] 2000/2000 TS PLUS Confort et respirabilité avec protection exceptionnelle contre les liquides et les particules		•	•	•	•	•	•		•		
MICROCHEM[MD] par AlphaTec[MD] 2300/2300 PLUS Légèreté et protection d'entrée de gamme contre les produits chimiques nocifs		•	•	•	•	•	•		•		
MICROCHEM[MD] par AlphaTec[MD] 3000 Une des combinaisons de protection contre les produits chimiques les plus légères et confortables sur le marché			•		•	•	•		•		
MICROCHEM[MD] par AlphaTec[MD] 4000 Protection exceptionnelle contre les produits chimiques organiques et inorganiques, et les agents biologiques		•	•		•	•	•	•	•	•	

Pour de plus amples renseignements, communiquez avec le représentant Ansell de votre région, consultez le www.ansell.com/fentanylprotection ou communiquez avec notre service à la clientèle au coordonnées suivantes :

Ansell Healthcare Products LLC
111 Wood Avenue South
Suite 210
Iselin, NJ 08830
Tél. : 800 800-0444

Ansell Healthcare Products LLC
105, rue Lauder
Cowansville (Québec)
J2K 2K8
Tél. : 800 363-8340

Ansell[MD] et Ansell[MC] sont des marques de commerce appartenant à Ansell Limited ou à l'une de ses filiales. Breveté aux États-Unis. Brevets américains et internationaux en instance : www.ansell.com/patentmarking © Ansell Limited, 2018. Tous droits réservés.

Ansell