

Protection faciale ignifuge

Réduire la transmission du COVID-19 dans les zones à risque d'incendie



Chez DuPont, nous nous engageons à proposer des matériaux pour les EPI ignifugés susceptibles de fournir aux travailleurs la protection dont ils ont besoin pour faire leur travail en toute sécurité, tout en respectant les directives du Centre européen de prévention et de contrôle des maladies (ECDC). Conformément aux recommandations de l'ECDC*, le port du masque facial au sein de la communauté constitue principalement un moyen de contrôle des sources de contamination.

Tandis que la plupart des gens peuvent se contenter de masques médicaux, respiratoires ou textiles pour se protéger le visage, les travailleurs (notamment ceux des secteurs du pétrole et du gaz, de l'industrie chimique, des services d'électricité et du secteur manufacturier) ont besoin de masques de protection individuelle capables de résister aux risques d'incendie auxquels ils sont confrontés sur leur lieu de travail.

- Les masques en Nomex® ne fondent pas, ne coulent pas et ne brûlent pas ; les masques non ignifugés s'enflamment et provoquent de graves brûlures en cas d'accident dû à la chaleur, aux flammes ou à un arc électrique.
- Les masques en Nomex® Nano Flex protègent également contre les virus et les bactéries** :

Efficacité de la filtration des virus et des bactéries : supérieur à 95 et 97 % respectivement

- Le Nomex® est une fibre **intrinsèquement ignifuge**, qualité naturelle qui ne peut disparaître ou diminuer ni par le lavage ni par l'utilisation.
- Le Nomex® est **léger et ne peluche pas**, offrant ainsi le meilleur équilibre entre confort et protection.
- Les masques Nomex® participent également au **développement durable** grâce à leur **résistance** et à leur **caractère réutilisable**.

Lorsqu'ils sont utilisés pour couvrir le visage, le nez et la bouche : les cagoules, cache-cols, masques et capuches fabriqués en Nomex® conviennent aux environnements qui nécessitent une protection contre le feu, tout en contribuant à respecter les recommandations de l'ECDC concernant le port des masques.

Nos partenaires de confiance proposent à la vente plusieurs produits de protection du visage ignifugés fabriqués à partir de tissu Nomex® et de maille Nomex® Nano Flex. Pour vous aider à trouver la protection faciale la mieux adaptée à votre travail, nous avons inclus un tableau de référence. Pour obtenir une aide supplémentaire de l'un de nos représentants des ventes, **veuillez nous contacter**.

*Recommandation de l'ECDC relative à l'utilisation des masques faciaux au sein de la communauté : Réduire la transmission du COVID-19 chez les personnes potentiellement asymptomatiques ou présymptomatiques par l'utilisation de masques faciaux. www.ecdc.europa.eu

**Efficacité de filtration virale conformément à la norme ASTM F2101 et efficacité de filtration bactérienne conformément à la norme EN 14683:2019, (Annexe C) et ASTM F2100-19, mesurée par les laboratoires Nelson (USA)

Nomex® Nano Flex : Cagoules, capuches et masques

Nomex® Nano Flex est un matériau ignifugé hautement respirant qui assure une barrière anti-particules exceptionnelle, tout en protégeant contre les virus et les bactéries. Plus mince et plus léger que les autres matériaux ignifugés, Nomex® Nano Flex offre une protection de pointe sans sacrifier le confort.



Cagoule non feu anti-particules Fuchshuber Techno-Tex Nomex®

Nomex® Comfort / Nomex® Nano Flex
EN 13911

[En savoir plus](#)



Masque MNA Fuchshuber Techno-Tex Nomex® avec filtre Nomex® Nano Flex

Intérieur : Nomex® Nano Flex, extérieur : matériau tricoté 100 % Nomex® Comfort

Triple couche, réutilisable et lavable, avec pince nasale (disponible en bleu de Paris ou en noir)

Masque MNA, pas de certification

[En savoir plus](#)



Cagoule sapeur-pompier Viking avec technologie Nomex® Nano Flex

Cagoule 3 couches : Couche interne en Nomex® Nano Flex cousue entre les couches de viscose

[En savoir plus](#)



Cagoule coupe-feu S-Gard Nano

Nomex®-Viscose / Nomex® Nano Flex
DIN EN 13911:2017

[En savoir plus](#)



Masque MNA Fuchshuber Techno-Tex avec filtre Nomex® Nano Flex

Intérieur : Nomex® Nano Flex, extérieur : matériau tricoté 100 % Polyester

Triple couche, lavable et réutilisable, avec pince nasale (disponible en blanc, bleu royal, noir ou gris froid)

Masque MNA, pas de certification

[En savoir plus](#)



Cagoule PGI Cobra™ BarriAire™ Gold

Matelassé 3 couches anti particules.

Nomex® Nano Flex matelassé entre 2 couches tricot en jersey avec une finition extérieure durable et résistante à l'eau

Poids : 448 g/m²
ATPV 46 cal/cm², CAT 4
Certifié NFPA 1971, répond aux exigences NFPA 70E et ASTM F1506

[En savoir plus](#)

Matériau Nomex® : Cagoules, capuches et masques

Les tissus Nomex® constituent une gamme de solutions ignifugées, testées, et éprouvées qui respectent ou dépassent les normes mondiales en matière de protection contre la chaleur, les flammes et l'arc électrique.



Cagoule Alwit avec large champ de vision, couvrant la bouche, la poitrine et les épaules

Disponible en noir et en blanc

Nomex® Comfort, 240 g/m² ± 5 %, mono ou multicouche (disponible en deux couleurs : écri ou bleu foncé)

Certifié EN ISO 11612:2015

[En savoir plus](#)



Cagoule Alwit avec champ de vision adaptable TENAX, couvrant le cou

Nomex® Comfort, 240 g/m² ± 5 %, mono ou multicouche (disponible en deux couleurs : écri ou bleu foncé)

Certifié EN ISO 11612:2015

[En savoir plus](#)



Cagoule Alwit offrant un champ de vision optimal pour les masques faciaux, couvrant le cou et la poitrine

Nomex® Comfort, 240 g/m² ± 5 %, mono ou multicouche (disponible en deux couleurs : écri ou bleu foncé)

Certifié EN ISO 11612:2015

[En savoir plus](#)



Cagoule Alwit « Ralley » avec ouvertures pour les yeux, couvrant le cou

Nomex® Comfort, 240 g/m² ± 5 %, mono ou multicouche (disponible en deux couleurs : écri ou bleu foncé)

Certifié EN ISO 11612:2015

[En savoir plus](#)



Cagoule Alwit offrant un champ de vision optimal pour les masques faciaux, couvrant le cou et la poitrine et protection intégrée du cou

Nomex® Comfort, 240 g/m² ± 5 %, mono ou multicouche (disponible en deux couleurs : écri ou bleu foncé)

Certifié EN ISO 11612:2015

[En savoir plus](#)



Masque bucco-nasal Alwit Nomex® NXT avec Powershell

Nomex® NXT, 75 % Méta-Aramide / 23 % Para-Aramide / 2 % Double couche antistatique (disponible en bleu foncé, gold ou rouge vif) ; avec bandes de fixation ou élastiques)

Aucune certification. Pas un produit médical.

[En savoir plus](#)



Masques réutilisables Krystian ignifuges, double ou à simple couche

Nomex® Comfort double ou simple couche, 100 % Nomex® (disponible en 150 g ou 260 g)

Le matériau répond aux normes de protection contre la chaleur, les flammes et l'arc électrique (EN 1149-5, IEC 61482-2, EN ISO 11612), certificat OEKO-TEX

[En savoir plus](#)



Cache-col Estambriel en Nomex® tricoté en Estambriel

EN 11612:2015, EN 1149-5, EN 15614

[En savoir plus](#)



Masque coupe-feu pour respirateurs amovibles SIAMIDIS - IFESTOS® 90

Combinaison de matériaux tissés et tricotés 100 % Nomex® COMFORT pour un ajustement optimal

Protection contre la chaleur et les flammes, isolation thermique pour le cou et la bouche

OEKO-TEX® STANDARD 100

[En savoir plus](#)

dpp.dupont.com

Le matériau Nomex® est conçu pour les équipements de protection individuelle (EPI) industriels tels que les combinaisons, les pantalons, les chemises, les capuches et autres accessoires de nature similaire. Nomex® n'a pas été évalué par DuPont pour des applications médicales telles que les masques chirurgicaux ou autres dispositifs médicaux. De ce fait, DuPont ne se conforme pas aux spécifications de version et de qualité nécessaires à une utilisation dans les applications médicales relevant de juridictions internationales. Il incombe à votre société ou au transformateur de s'assurer que les produits finaux fabriqués en Nomex® sont conformes à toutes les exigences réglementaires et normatives. Les informations fournies correspondent à l'état actuel de nos connaissances en la matière. Elles visent uniquement à vous donner des exemples de conception pour orienter vos propres expériences. Elles ne sont en aucune façon destinées à se substituer aux tests personnels que vous pourriez avoir à effectuer pour déterminer si nos produits conviennent à vos applications spécifiques. Ces informations pourront faire l'objet de modifications futures dès que de nouvelles connaissances ou expériences seront disponibles. Dans la mesure où nous ne pouvons prévoir la totalité des variations des conditions réelles d'utilisation finale, DUPONT NE DONNE AUCUNE GARANTIE ET N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ QUANT À L'UTILISATION DE CES INFORMATIONS. Aucune des informations de cette publication ne constitue une autorisation à agir selon un quelconque brevet ou une incitation à enfreindre un tel brevet. Pour obtenir une aide supplémentaire de l'un de nos représentants des ventes, veuillez nous contacter. DuPont™, le logo ovale DuPont, et tous les produits suivis de la mention™, SM ou ®, sauf autre mention, sont des marques de commerce, des marques de service ou des marques déposées d'affiliés de DuPont de Nemours, Inc. © 2020 DuPont. (20/05) | L-7900-FR

Nomex®