DL ÉQUIPEMENT
built for safety

ISOWARM
QUALITY PROTECTION FOR HOT WORK

# Moufle ambidextre - Renfort

Verreries - Fonderies - Métallurgie

REF : DLM40/213/XX
(XX = longueur)

VERSION 10/2026

**Moufle ambidextre en tissu de verre, intercalaires isolants, doublure tissu ignifuge. Renfort PBI recto verso et pouce, longueur : 30 cm, couture fil Kevlar.**

**Options possibles :** longueurs des manchettes.

**Cet EPI est conforme au Règlement (UE) 2016/425 et a fait l'objet de l'attestation d'examen UE de type n° CC2400150 délivrée par TTS- Total Testing Services srl, organisme européen notifié 2959.**
**Cet EPI est vérifié par l'audit du MODULE D, réalisé par Quintin Certifications, organisme européen notifié 2927. Déclaration UE de conformité : téléchargeable sur notre site : www.dl-equipement.fr**



**Préconisations d'emploi :**
Les moufles sont conçues pour protéger les mains contre les risques mécaniques et thermiques. Ne pas utiliser ces moufles pour manipuler des produits chimiques. Avant toute utilisation, examiner les moufles pour déceler le moindre défaut ou toute imperfection. Évitez de porter des moufles endommagées, souillées ou usées. Il est nécessaire de porter une moufle dont les dimensions sont adaptées à la main du porteur.
Ces moufles sont des EPI de catégorie III, protégeant contre les risques mortels ou irréversibles. Le marquage apposé sur les moufles et sur notre notice d'utilisation détermine les risques contre lesquels l'EPI protège ainsi que les niveaux de performance associés, conformément aux pictogrammes dont la signification est explicitée en page 2. Il est impératif que les moufles soient utilisées pour les applications pour lesquelles elles sont prévues.
Pour une bonne protection, le port de cet article doit être complété par des EPI protégeant contre les mêmes risques avec les mêmes niveaux de protection (veste, pantalon, cagoule, lunettes de protection, guêtres, chaussures) et porté sur des vêtements ignifugés.
En cas de projection accidentelle de liquide chimique ou inflammable, le porteur doit retirer les moufles et s'assurer que les liquides ne sont pas rentrés en contact avec la peau.
En cas de projection de métal en fusion, l'utilisateur doit quitter immédiatement le lieu de travail et ôter les moufles pour vérifier leur état.

**Conditionnement & stockage :**
Article livré en carton d'expédition sans autre emballage (pas de conditionnement spécifique exigé). Stockage recommandé dans un endroit sec & propre, afin de lui conserver son niveau de protection.

Made in France

**Entretien & nettoyage :** Pas de nettoyage conseillé.

**Nuisances & allergies :** Selon notre connaissance actuelle, les matériaux utilisés pour la fabrication de cet article ne présentent pas de nocivité particulière et ne contiennent pas de substances allergisantes, cancérogènes, toxiques pour la reproduction ou mutagènes.

**Recyclage & destruction :** Les matériaux utilisés lors de la fabrication de cet article ne présentent pas, à notre connaissance, de nocivité particulière ; la destruction ou le recyclage de cet article peut se faire dans les règles de l'art.

EN ISO 21420 : 2020 + A1 : 2024

EN 388 : 2016 + A1 : 2018
**2X44FX**

EN 407 : 2020
**444304**

Date de fabrication: sur étiquette (ANNEE_MOIS_XXXX.(XXXX=suivi de traçabilité)

Date limite d'utilisation : ne pas dépasser 10 ans.
/!\ À condition que les préconisations d'utilisation et de stockage soient respectées.

Cliquez ici pour savoir plus sur les normes

DL ÉQUIPEMENT
built for safety

ISOWARM
QUALITY PROTECTION FOR HOT WORK

# NOTICE D'UTILISATION - MOUFLES

## CATÉGORIE III - PROTECTION CONTRE LES RISQUES MÉCANIQUES ET THERMIQUES

### 1- Utilisation

Les moufles sont conçues pour protéger les mains contre les risques mécaniques et thermiques. Les moufles ne sont pas destinées à une utilisation dans un environnement humide.

Le marquage CE apposé sur la moufle signifie le respect des exigences essentielles du Règlement (UE) 2016/425, applicable depuis le 21 avril 2018, en termes d'innocuité, de confort, de dextérité, de solidité et de protection.

La référence des moufles est indiquée au niveau du marquage de l'EPI. Les moufles ont fait l'objet d'une attestation d'examen UE de type délivrée par un organisme notifié. Pour savoir quel organisme notifié a délivré l'attestation, se référer à la déclaration UE de conformité disponible sur notre site internet (www.dl-equipement.fr) et sur demande par e-mail (contact@dl-equipement.fr).

Ces moufles sont des EPI de catégorie III, protégeant contre les risques mortels ou irréversibles. L'organisme en charge du suivi de la production (module D) est mentionné sur la déclaration UE de conformité.

Il est nécessaire de consulter le marquage apposé sur la moufle pour déterminer les risques contre lesquels l'EPI protège ainsi que les niveaux de performance associés, conformément aux pictogrammes dont la signification est explicitée ci-dessous. Il est impératif que les moufles soient utilisées pour les applications pour lesquelles elles sont prévues. Le numéro de lot du produit, en lien avec la déclaration de conformité correspondante, figure sur l'étiquette du produit.

### 2- Précautions d'emploi

Ne pas utiliser ces moufles pour manipuler des produits chimiques. Avant toute utilisation, examiner les moufles pour déceler le moindre défaut ou toute imperfection. Évitez de porter des moufles endommagées, souillées ou usées. Il est nécessaire de porter une moufle dont les dimensions sont adaptées à la main du porteur : pour cela, se référer à la taille inscrite sur le marquage apposé sur la moufle.

### 3- Constituants / matières premières dangereuses

Il n'y a pas de constituants ni de matières premières dangereuses.

### 4- Instructions d'entretien

**Stockage :** conserver les moufles dans leur conditionnement d'origine, à l'abri de la lumière et de l'humidité. Gardez-les à l'abri de toute exposition à l'ozone ou à une flamme nue. De la graisse ou de l'huile sur une moufle peut s'enflammer ; une moufle humide transmet plus vite la chaleur.

**Entretien :** lavage déconseillé. Le lavage des moufles peut altérer les performances ; il n'est donc pas recommandé de les laver. Les niveaux de performance ont été obtenus sur des EPI à l'état neuf. Si l'étiquette indique que le lavage est non recommandé, DL Equipement décline toute responsabilité en cas d'entretien ou de lavage.

**Vieillissement :** les EPI stockés dans leur emballage d'origine, à l'abri de l'humidité et de la lumière, ne s'altèrent pas dans le temps. Les moufles ne subissent pas de modification de leurs résistances mécaniques jusqu'à 10 ans après la date de fabrication figurant sur l'étiquette du produit. Après utilisation, examiner les moufles pour déceler le moindre défaut ou toute imperfection. Écarter les moufles qui présentent des déchirures, des trous ou des coutures défaites.

### 5- Élimination

Les moufles usagées risquent d'être contaminées par des agents infectieux ou d'autres matières dangereuses. Il vous est instamment demandé de les éliminer conformément à la réglementation locale. Pas de mise en décharge ni d'incinération sans contrôle.

### Lecture des pictogrammes :

**EN 388 : 2016 + A1 : 2018**
**Protection contre les risques mécaniques**

A : Résistance à l'abrasion (niveaux 1 à 4)
B : Résistance à la coupure – Coupe Test (niveaux 1 à 5)
C : Résistance à la déchirure (niveaux 1 à 4)
D : Résistance à la perforation (niveaux 1 à 4)
E : Résistance à la coupure selon l'EN ISO 13997 (niveaux A à F)
F : Protection contre les chocs (essai facultatif : P)

Un niveau élevé indique une bonne protection (0 : niveau 1 non atteint, X : essai non effectué). Sauf information contraire, les niveaux de performance sont valables sur la totalité des moufles, excepté les extrémités (liserés, velcro...). La classification globale ne reflète pas nécessairement la performance de la couche la plus externe. Les essais ont été réalisés dans des conditions de laboratoire définies par des normes européennes harmonisées. Le port des moufles est déconseillé lorsqu'il existe un risque de happement par des pièces de machine en mouvement. Si une protection contre les chocs est revendiquée, la protection ne s'applique que sur la zone métacarpo-phalangienne. En cas d'émoussage de la lame lors de l'essai de coupure « Coupe Test », les résultats de cet essai n'ont qu'une valeur indicative ; seul l'essai de résistance à la coupure selon l'EN ISO 13997 détermine la performance du produit.

**EN 407 : 2020**
**Protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou flamme)**

A : Comportement au feu (niveaux 1 à 4)
B : Chaleur de contact (niveaux 1 à 4)
C : Chaleur convective (niveaux 1 à 4)
D : Chaleur rayonnante (niveaux 1 à 4)
E : Petites projections de métal fondu (niveaux 1 à 4)
F : Grosses projections de métal fondu (niveaux 1 à 4)

Un niveau élevé indique une bonne protection (0 : niveau 1 non atteint, X : essai non effectué). Pour les modèles doublés ou à triple épaisseur (doublure tissu ou tricot / isolant), les niveaux ne sont valables que pour l'association des deux ou trois matières. La classification globale ne reflète pas nécessairement la performance de la couche la plus externe. Si la moufle a un niveau 1 ou 2 au comportement au feu, elle ne doit pas entrer en contact direct avec une flamme. Les essais ont été réalisés dans des conditions de laboratoire définies par des normes européennes harmonisées.

**Niveaux de performance pour les matériaux soumis à essai selon l'EN ISO 13997** – tonodynamomètre « TDM », résistance à la coupure (N) : niveau A : 2 | niveau B : 5 | niveau C : 10 | niveau D : 15 | niveau E : 22 | niveau F : 30

**Pictogramme information**
Avant utilisation, lire attentivement la notice d'utilisation du produit.

**Pictogramme date de fabrication**
La date de fabrication figure sur l'étiquette du produit, sous la forme du numéro de lot XXXXXXXXXX : année (XXXX), mois (XX), suivi de notre n° d'ordre de fabrication (XXXX).

**Pictogramme obsolescence**
Utiliser avant la date indiquée.

### Lecture de l'étiquette :

| | |
|---|---|
| **DL Equipement – ISOWARM** | Nom et marque du fabricant |
| **25 Rue Jean Baptiste Colbert \| Chambry \| France +33 (0)3 23 52 18 38 \| contact@dl-equipement.fr \| www.dl-equipement.fr** | Adresse et coordonnées du fabricant |
| | Pictogramme information : notice |
| QR | QR code pour accéder à la notice d'utilisation |
| **Moufle \| Mitts – DLM40/XXX/XX** | Nom du produit, code de référence et taille |
| **Taille unique / One size fits all** | Taille |
| **EN 388 + A1 EN 407** | Normes testées |
| | Pictogrammes des normes testées |
| **ABCDEF ABCDEF** | Performances du produit testé |
| **Lot/Batch n° : XXXXXXXXXX** | N° du lot et date de fabrication |
| **XX/XXXX (mois/année)** | Utiliser avant la date indiquée |
| | Entretien |
| **CE 2927** | CE = produit certifié ; 2927 est le numéro de l'organisme responsable de l'audit du module D. |
| **Nom \| Name : _____ Entreprise \| Company : _____** | Vous pouvez utiliser cet espace pour indiquer vos informations personnelles, ainsi que votre nom et le nom de votre entreprise. |