FICHE TECHNIQUE
PROTECTION POUR SOUDEURS

uvex i-5

CODE PRODUIT	NORMES	PROTECTION
9183045	EN 166, EN 169	UV400 + IR

DÉTAILS TECHNIQUES

OCULAIRE

TRAITEMENT	uvex infradur plus
PROTECTION	UV400 + IR (780-2000 nm)
TEINTE	gris
MARQUAGE	5 W1 FTKN CE
MATÉRIAU	PC

MONTURE

COLORIS	noir, vert
MARQUAGE	W 166 FT CE
MATÉRIAUX	monture TPU, TPE, POM
POIDS	29 g
SYMBOLE DE CONFORMITÉ	CE
CATÉGORIE EPI	2



TEINTE GRIS

Protection pendant les activités de soudage contre les UV et les infrarouges conformément à la norme EN 169, mais aussi contre l'éblouissement artificiel extrême (par exemple, les lampes UVC), avec une perception parfaite des couleurs par rapport aux filtres de soudage verts conventionnels.
Niveau de protection 5 : Soudage et brasage avec 70 à 200 litres d'acétyle par heure, oxycoupage avec 2 000 à 4 000 litres d'oxygène par heure.

TRAITEMENT UVEX INFRADUR PLUS

Les oculaires uvex infradur plus sont spécialement conçus pour la protection des soudeurs. Ils sont extrêmement résistants aux rayures sur la face externe (marquage K) et minimisent les traces de brûlure occasionnées par les étincelles de soudage. Sur la face interne, ils disposent en plus d'un traitement antibuée durable (marquage N).
Idéal pour les travaux de soudage dans un environnement sale avec un risque éventuel de formation de buée.

Face interne	**Performances**	Face externe
⬢⬢⬢⬢	Résistance à la buée	⬡⬡⬡⬡
⬢⬢⬢⬡	Résistance aux rayures	⬢⬢⬢⬢

LES + PRODUIT

- lunettes offrant une protection parfaite grâce aux nombreuses fonctionnalités d'ajustement
- x-tended eyeshield : la technologie de monture Soft-Seal avec composant souple au niveau du front offre une protection améliorée contre l'intrusion de particules
- x-tended sideshield pour une protection latérale optimale
- branches ergonomiques réglables en longueur et inclinables sur 3 niveaux pour un haut degré de personnalisation et un bon ajustement à toutes les formes de tête et de visage
- extrémités des branches souples pour un maintien sûr et sans point de pression
- pont de nez souple et antidérapant pour un maintien confortable
- armature complémentaire en option à fixer sur le bas de l'oculaire pour transformer le modèle en lunette hybride : protection renforcée contre les particules, les poussières et les saletés
- sans métal

MADE IN GERMANY

FICHE TECHNIQUE
PROTECTION POUR SOUDEURS

CONDITIONNEMENT

UNITÉ DE COMMANDE	10 paires
QUANTITÉ PAR CARTON	160 paires

ACCESSOIRES

ARMATURE	9183001	20 unités

ENTRETIEN

ENTRETIEN
Si l'équipement de protection oculaire a été exposé à un choc, ou s'il est rayé, usé ou endommagé, il convient de ne pas l'utiliser et de le remplacer. Utiliser uniquement des oculaires et des pièces de remplacement uvex.

NETTOYAGE
Les oculaires doivent être nettoyés régulièrement. Pour cela, consultez notre sélection de produits de nettoyage. Ne jamais nettoyer à sec.

STOCKAGE
Pour une durée de vie prolongée, nous vous recommandons après chaque utilisation, de conserver vos lunettes de protection dans un étui de rangement.

DÉVELOPPEMENT DURABLE

PRODUIT

SANS SUBSTANCE NOCIVE, SELON LA LISTE
UVEX DÉPASSANT LES EXIGENCES REACH

PRODUCTION

SITE DE PRODUCTION À FÜRTH
CERTIFIÉ EN ISO 14001

EMPREINTE CARBONE

0,19 KG CO_2 CRADLE-TO-CUSTOMER
0,25 KG CO_2 CRADLE-TO-GRAVE
DATE DU CALCUL : 11/2023*

*__Méthode de calcul__ : IPCC 2021 GWP100a (conformément à la norme ISO 14067) • __Base de données/logiciel__ : calcul spécifique à l'entreprise basé sur SimaPro et ecoinvent • __Unité fonctionnelle__ : produit individuel ; pour les produits utilisés par paire : paire • __Portée__ : du berceau à la tombe • __Unité__ : kg CO2e • Les valeurs CO2e mentionnées s'appliquent à la période de calcul et peuvent faire l'objet de modifications à tout moment.

__Mise à jour__ : 09/2026 • UVEX HECKEL s.a.s. se réserve le droit de modifier les caractéristiques du produit sans préavis • photos et documents non contractuels

UVEX HECKEL s.a.s. 44 Rue d'Engwiller - La Walck, 67350 Val-De-Moder (France) • **Tél.** +33 (0)3 88 07 61 08
E-mail France contact.france@uvex-heckel.fr • www.uvex-safety.fr