

# US-EMLP-HA (17X7) - Etiquette en plastique



0830988

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830988>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.

Etiquette en plastique, Carte, blanc (RAL 9010), vierge, repérable avec : BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, THERMOMARK PRIME 2.0, type de montage: collage, Nombre d'étiquettes: 108, hauteur du champ de texte: 7 mm, largeur du champ de texte: 17 mm



## Avantages

- La classe d'inflammabilité du matériau en PVC correspond à V0 selon UL 94
- Les repères sous forme de cartes uniques peuvent être imprimés facilement, rapidement et à faible coût à l'aide de la THERMOMARK CARD.
- Les étiquettes et repères prédécoupés se séparent et se placent facilement.
- Les planches offrent de la place pour des textes fonctionnels.
- La gamme de repérage UniSheet US-EMLP ... offre des repères autocollants pour appareils dotés d'un pouvoir adhésif élevé.

## Données commerciales

Référence	0830988
Conditionnement	10 Unité(s)
Commande minimum	10 Unité(s)
Clé de vente	BG2419
Product key	BG2419
GTIN	4046356949583
Poids par pièce (emballage compris)	19,67 g
Poids par pièce (hors emballage)	17,474 g
Numéro du tarif douanier	39199080
Pays d'origine	DE

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Repères pour appareils
Caractéristiques du produit	forte adhérence

### Repérage

Nombre d'étiquettes	108
Nombre d'étiquettes par ligne	6
Technologie de marquage	Thermotransfer, UV-LED-Technologie

### Dimensions

Largeur	17,00 mm
Hauteur	7,10 mm
Profondeur	0,63 mm

### Champ de texte

Largeur du champ de texte	17 mm
Hauteur du champ de texte	7 mm

### Indications sur les matériaux

Epaisseur film	500 µm
Epaisseur colle	130 µm
Adhésif	Acrylate
Couleur	blanc (RAL 9010)
Matériau	PVC
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V0
Matériau embase	PVC
Composants	exempt de silicone

### Conditions environnementales et de durée de vie

#### Conditions ambiantes

Température ambiante (fonctionnement)	-30 °C ... 80 °C
Température ambiante recommandée (stockage/transport)	20 °C
Humidité recommandée (stockage/transport)	50 % (Il est recommandé de les conserver dans leur emballage d'origine dans un endroit sec et sombre)

#### Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à la dispersion de la laque (conformité LABS)	VDMA 24364-A1-L:2018-05
Résultat	Essai réussi

#### Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à l'adhésion de la laque

Contrôle des matériaux susceptibles de nuire à la dispersion de la laque (conformité LABS)	VW PV 3.10.7:2005-02
Résultat	Essai réussi

# US-EMLP-HA (17X7) - Etiquette en plastique



0830988

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830988>

## Essai de rayures pour déterminer la résistance aux rayures

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) DIN EN ISO 1518-1:2023
Exigence	≥ 5 N
Résultat	Essai réussi

## Essai de scotch

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) DIN EN ISO 2409:2020-12
Résultat	Essai réussi

## Résistance aux UV

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) DIN EN ISO 4892-2:2021-11
Résultat	Essai réussi
Durée du contrôle	96 h
Méthode	Irradiation artificielle.

## Résistance à la température

Spécification de contrôle	(Sur la base de la norme) ANSI/UL 969-2018:03
Durée du contrôle	240 h
Rating 100 °C (121 °C)	Essai réussi

## Indélébilité des inscriptions

Spécification de contrôle	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1):2011-07 DIN EN 62208 (VDE 0660-511):2012-06 (partiellement)
Isopropanol (99 %) [67-63-0]	Essai réussi
n-hexane [CAS n° 110-54-3]	Essai réussi
Eau + benzène [CAS n° 64742-82-1]	Essai réussi
Hydroxyde de sodium 0,1 mol/l [CAS n° 1310-73-2]	Essai réussi
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Essai réussi

## Résistance aux produits chimiques, aux huiles et aux carburants

Spécification de contrôle	ISO 175:2010 (sur la base de la norme)
Durée du contrôle	168 h
Hydroxyde de sodium 0,1 mol/l [CAS n° 1310-73-2]	Essai réussi
Eau salée (350 g/l) [CAS n° - ]	Essai réussi
Ethanol (99 %) [CAS No. 64-17-5]	Essai réussi
IRM 901	Essai réussi
IRM 902	Essai réussi
IRM 903	Essai réussi

## Essai dans atmosphère saturée avec atmosphère contenant du dioxyde de soufre

Spécification de contrôle	DIN EN ISO 22479:2022-08
---------------------------	--------------------------

# US-EMLP-HA (17X7) - Etiquette en plastique



0830988

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830988>

Résultat	Essai réussi
Méthode	Méthode B
Cycles	2

## Essai au brouillard salin

Spécification de contrôle	DIN EN CEI 60068-2-11 (VDE 0468-2-11):2022-10
Résultat	Essai réussi
Durée du contrôle	96 h

## Normes et spécifications

Résistance à l'effacement	DIN EN 61010-1 (VDE 0411-1)
---------------------------	-----------------------------

## Montage

Type de montage	collage
-----------------	---------

# US-EMLP-HA (17X7) - Etiquette en plastique



0830988

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830988>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27281103
ECLASS-15.0	27281103

### ETIM

ETIM 10.0	EC001288
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39131500
-------------	----------

# US-EMLP-HA (17X7) - Etiquette en plastique



0830988

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/0830988>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS

Oui, Aucun exception

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)

Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

### EF3.1 Changement climatique

CO2e kg

0,054 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France  
+33 (0) 1 60 17 98 98  
[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)