

## Inhoud:

Voorwoord

Nieuwe EUCASAFE folder

Elektrotechniek 2007

Veiligheidskabels

Wist u dat ... ?

Product info

Contactgegevens

## Voorwoord

Voor u ligt de tweede uitgave van onze nieuwsbrief en het afgelopen half jaar is er weer veel gebeurd en veranderd. Verschillende normen gaan veranderen, op het gebied van brandveiligheid gebeurt veel en de ontwikkelingen binnen Eupen zelf staan ook niet stil. Een mooi moment dus voor deze tweede nieuwsbrief.

Blij zijn wij met de reacties die wij hebben mogen ontvangen na het versturen van onze eerste nieuwsbrief. De reacties waren alom positief en wij hopen dat u net zoveel leesplezier zal beleven aan deze tweede uitgave.

Mike Goblet

Commercieel directeur  
KABELFABRIEK EUPEN N.V.

## Nieuwe brochure EUCASAFE !

In deze brochure worden alle gegevens omtrent veiligheidskabels en de draagsystemen waarmee ze kunnen worden gemonteerd op een rij gezet.

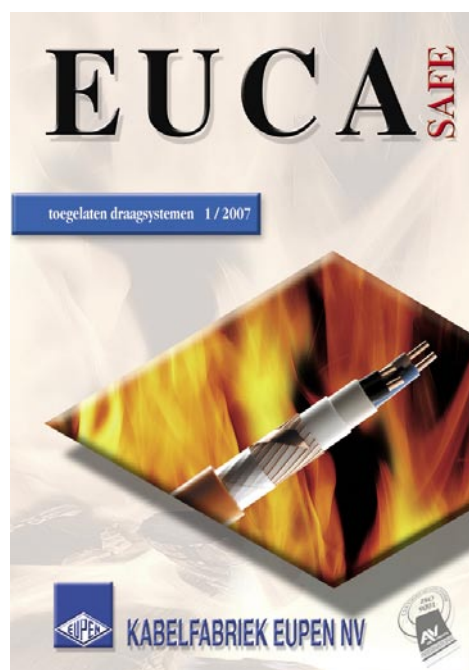
Alle **veiligheidskabels** van Eupen (halogeenvrij met functiebehoud) zijn door een externe instantie getest in combinatie met verschillende draagsystemen die op de markt verkrijgbaar zijn. Deze zijn stuk voor stuk **gecertificeerd**, ook met de uitzonderingen in speciale, dat wil zeggen, grotere montageafstanden.

U, als leverancier van Eupen veiligheidskabels, kunt nu dankzij deze brochure terugvinden of een bepaalde kabel, in combinatie met een draagsysteem, voldoet aan de richtlijnen voor brandveiligheid.

De certificaten zijn eenvoudig te downloaden van onze website.

Het overzicht met certificaten staat in onze **EUCASAFE – toegelaten draagsystemen 1/2007** brochure. Deze is bij Eupendis Nederland opvraagbaar.

Heeft u vragen over veiligheidskabels, onze nieuwe brochure of over iets anders, belt u gerust! Wij staan u graag te woord.



Het Eupendis Nederland Team

**Elektrotechniek**  
2007 JAARBEURS UTRECHT

Jaarbeurs  
Utrecht

1 t/m 5  
oktober

Hal 7  
Stand F026

Openingstijden

ma, di en wo

10:00 - 17:30

do

10:00 - 19:30

vr

10:00 - 17:00

## Elektrotechniek 2007

Van 1 tot en met 5 oktober 2007 vindt de beurs Elektrotechniek 2007 weer plaats in de Jaarbeurs hallen in Utrecht.

Met een gemotiveerd team, een mooie moderne stand en veel goede 'spirit' gaat Kabelfabriek Eupen er ook dit jaar weer een succes van maken!



Dus kom handen schudden met ùw kabelleverancier in hal 7, op standnummer F026.

## Voorregistratie

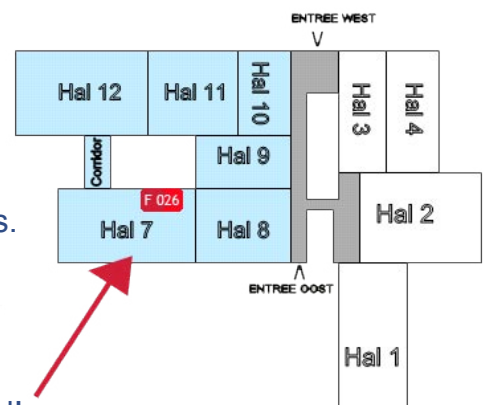
Geen lange wachtrijen meer!

Voorregistratie is namelijk mogelijk via onze website [www.eupen.com](http://www.eupen.com).

Via 'Cable' klikt u rechts op 'See us at' en vervolgens op het logo van de beurs.

Op de voorregistratie website kunt u al uw gegevens invullen.

De gratis toegangskarten krijgt u voor aanvang van de beurs toegestuurd!





## Veiligheidskabels

### Brandveiligheid al jaren van groot belang

Brand zorgt altijd al voor grote risico's. Tot op de dag van vandaag groeit het risico bij brand groter door de toename van mensen, goederen en kabels verzameld in één gebouw.

Al sinds begin jaren '70 houdt Kabelfabriek Eupen zich bezig met de ontwikkeling van halogeenvrije, brandwerende kabels met of zonder functiebehoud. Door onze jarenlange ervaring en hoge kwaliteitseisen kan Eupen u een compleet pakket aan hoogwaardige veiligheidskabels bieden, uit voorraad en tegen een gunstige prijs.

Ons EUCASAFE programma.

#### Brandveilige eigenschappen

EUCASAFE kabels zijn 'vlamwerend'.

Het vuur zal zich nooit verder uitstrekken over de lengte van de kabel, hiermee verspreiding van de brand voorkomend.

EUCASAFE kabels zijn 'rookarm'.

De EUCASAFE kabels zullen geen dikke rook verspreiden bij brand waardoor vluchtwegen zichtbaar blijven en noodhulpverlening ongehinderd door kan gaan.

EUCASAFE kabels zijn 'halogeenvrij'.

Bij brand zullen EUCASAFE kabels geen schade aanrichten door giftige gassen of rookcorrosie.

EUCASAFE kabels met functiebehoud.

Bij brand zal voor een aantal kabels functiebehoud van levensbelang zijn. Bijvoorbeeld alarmsystemen, noodpompen en noodverlichting moeten blijven functioneren tijdens de brand zodat evacuatie en hulpverlening probleemloos voortgang kan vinden.

Voor meer informatie over ons EUCASAFE programma of veiligheidskabels in het algemeen kunt u contact opnemen met het EUPENDIS Team: [verkoopnl@eupen.com](mailto:verkoopnl@eupen.com)

## Wist u dat...?

VERKOOPNL  
@  
EUPEN.COM



### Nieuw e-mail adres 'verkoop Nederland'

Vanaf 1 september 2007 hebben wij een nieuw e-mail adres in gebruik voor de Nederlandse markt, namelijk [verkoopnl@eupen.com](mailto:verkoopnl@eupen.com).

Hier kunt u al uw (offerte)aanvragen, algemene vragen en mededelingen kwijt. 1 loket, alles uit één hand! Zo bent u ervan verzekerd dat uw bericht altijd aankomt en beantwoord wordt. Natuurlijk blijven de persoonlijke e-mail adressen van Anita, Yvonne, Albert, Jasper, Ben en Raymond ook gewoon beschikbaar.

### Koper populair bij dievengilde

Op 19 juli 2007 hebben koperdieven bij de IJsselmeerdijk in Lelystad een grote slag geslagen. Onbekenden haalden op 50 meter hoogte in totaal 450 meter kabel uit de masten van twee windmolens, door de kabels bovenin af te knippen. Voor zover bekend is het de eerste keer dat koper uit windmolens gestolen werd. Naast de reparatiekosten loopt de NUON ook inkomsten mis van ongeveer 800 huishoudens die via de turbines van stroom voorzien worden.

### Eupen specials

Kabelfabriek Eupen heeft een groot aantal 'specials' in haar productieprogramma. Naast de uitgebreide ervaring die Eupen heeft op het gebied van veiligheidskabels, heeft Eupen bijvoorbeeld ook speciale 'vliegveld-bekabeling'. Wist u dat meer dan 800 vliegvelden over de wereld hun landingsbanen verlichten met behulp van Eupen kabel?

Daarnaast heeft Eupen onder andere speciale bekabeling voor zonnepanelen en windmolens. Meer informatie over Eupen en haar kabels kunt u natuurlijk vinden op onze website [www.eupen.nl](http://www.eupen.nl), via 'Cable'.



## Wist u dat...?

VRM  
Rijksgebouwendienst

### Rijksgebouwendienst voortaan op veilig

Sinds april van dit jaar schrijft de Rijksgebouwendienst uitsluitend nog halogeenvrije kabels voor. Dit geldt voor zowel nieuwbouwprojecten als voor renovatie, aanbouw of uitbreiding van bestaande gebouwen. De veiligheidskabels zullen worden toegepast voor energievoorziening, verlichting, datanetwerk, communicatie en klimaatregeling. Naast de verhoogde veiligheid voor personen is ook de beperking van schade aan gebouw, inventaris en bedrijfsproces een belangrijk reden geweest voor dit besluit.

### Hoogste kwaliteit glasvezel bij Eupen

Kabelfabriek Eupen gebruikt voor de productie van haar glasvezelkabels, in haar fabriek in Aachen, uitsluitende de beste kwaliteit materialen. Dit geldt ook voor de glasvezels die in de kabel gebruikt worden. Er wordt altijd geproduceerd met glasvezels van het G.652D type, oftewel glasvezels met 'low water peak'. Dit houdt in dat bij de productie van de vezels er nauwelijks water in de vezel achterblijft. Dit resulteert in een betere doorvoer van het licht waardoor uiteindelijk meer bandbreedte beschikbaar is voor de gebruiker.

### Nieuwe NEN 1010 introductie op Elektrotechniek 2007

NEN 1010 is dé norm voor de elektro-installateur. Deze norm bevat de minimumveiligheidseisen waaraan laagspanningsinstallaties in de woning-, de utiliteitsbouw en in de industrie moeten voldoen.

De NEN 1010 ondergaat dit jaar een aantal wijzigingen. De aanpassingen zijn nodig om met de mondiale (IEC) en Europese (CENELEC) normen in de pas te lopen. Tijdens de beurs Elektrotechniek 2007 in oktober wordt de vernieuwde NEN 1010 gepresenteerd. Meer informatie hierover vindt u op de website van de NEN, [www.nen.nl](http://www.nen.nl).



# NEN

## Eupen Product Info

### FRECO - EMC



De frequentie omvormer kabel van Eupen.

#### Toepassing

De Freco-EMC kabel is een voedingskabel speciaal voor frequentie-geregelde motoren en speciaal geschikt voor installaties die met instraling van elektromagnetische signalen rekening moet houden.

#### EMC - Elektro Magnetische Compatibiliteit

EMC staat voor Elektro Magnetische Compatibiliteit, een term voor de wijze waarop elektrische en/of elektronische apparatuur zich in haar elektromagnetische omgeving gedraagt. EMC staat dus niet voor goed of slecht, maar is een maatstaf voor de mate waarin het apparaat andere apparaten in haar onmiddellijke nabijheid tolereert. Een Elektro Magnetisch Compatibel-apparaat heeft een acceptabel niveau voor wat betreft het storen en gestoord worden.

#### Eigenschappen

De soepele aders (geleider klasse 5) staan garant voor een eenvoudige installatie. De XLPE isolatie laat een maximum temperatuur toe van 90 graden Celsius toe waardoor kleinere aders gebruikt kunnen worden.

Doordat de vul- en binnenmantel onder de dubbele afscherming zitten heeft de FRECO-EMC kabel uitstekende mechanische afscherming en wordt tevens een lange levensduur gegarandeerd.

De dubbele koperband en koperomvlechting garanderen een zeer lage 'transferimpedantie' en dus optimale EMC afscherming.

#### Bijzonderheden

- Dubbele afscherming: koperband 50% overlappend met een koperomvlechting
- Aardedraad al geïntegreerd!
- Afscherming kan als extra aarding worden gebruikt
- Max. geleidertemperatuur 90 graden Celsius, tijdelijk overbelastbaar tot 130 graden Celsius.
- Nominale spanning 0,6 / 1 kV

Voor meer informatie over bovengenoemd product, neem contact op met het EUPENDIS team: [verkoopnl@eupen.com](mailto:verkoopnl@eupen.com)

## Eupen Product Info

### PUR kabel



### PUR kabel ( H05 BQ-F / H07 BQ-F)

#### Toepassing

De meeste PUR kabels worden in de industrie toegepast wegens hun zeer hoge slijtage bestendigheid. Daarnaast zijn de bestendigheid tegen chemische stoffen en olie een belangrijke eigenschap.

De afgelopen jaren heeft het toepassingsgebied van PUR kabel zich sterk vergroot dankzij de hogere trekbelasting, nog betere scheur-, druk-, en inkerfbestendigheid en een hogere flexibiliteit bij extreme koude.

#### Bijzonderheden

- Zeer bestendig tegen slijtage, inkerven, scheuren en druk
- Zeer goede buigeigenschappen (min. 30.000 buigingen onder spanning)
- Bestendig tegen olie, vet, benzine en chemicaliën
- Bestendig tegen ozon, UV licht en vocht
- Toegestaan tot 1000 Volt (VDE 0298 deel 300) bij gelijkspanning
- Goede bestendigheid tegen temperatuurwisselingen

Voor meer informatie over bovengenoemd product, neem contact op met het EUPENDIS Team: [verkoopnl@eupen.com](mailto:verkoopnl@eupen.com)

## Contact

### Contactgegevens

Eupendis Nederland B.V.  
Edisonweg 20  
3899 AZ Zeewolde

telefoon: 036 540 9043  
fax: 036 547 0658  
email: [verkoopnl@eupen.com](mailto:verkoopnl@eupen.com)

### Contactpersonen

Albert Dupuis

[Albert\\_Dupuis@eupen.com](mailto:Albert_Dupuis@eupen.com)

Jasper van Beusekom

[Jasper\\_van\\_Beusekom@eupen.com](mailto:Jasper_van_Beusekom@eupen.com)

Anita Kerkhoff

[Anita\\_Kerkhoff@eupen.com](mailto:Anita_Kerkhoff@eupen.com)

Yvonne Uijttendoogaard

[Yvonne\\_Uijttendoogaard@eupen.com](mailto:Yvonne_Uijttendoogaard@eupen.com)

Ben Vermeulen

[Ben\\_Vermeulen@eupen.com](mailto:Ben_Vermeulen@eupen.com)

Raymond Jansen

[Raymond\\_Jansen@eupen.com](mailto:Raymond_Jansen@eupen.com)

## Impressum

Eupendis NL News is een uitgave van Eupendis Zeewolde B.V. / Kabelfabriek Eupen N.V.

Editor in Chief: Mike Goblet

Editor: Jasper van Beusekom

Contact: [Jasper\\_van\\_Beusekom@eupen.com](mailto:Jasper_van_Beusekom@eupen.com)

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar worden gemaakt door middel van druk, fotokopie, geluidsband, elektronisch of op welke wijze dan ook, zonder schriftelijke toestemming van de uitgever.