

In toepassing van de richtlijn 89/686/EEG van 21 December 1989 over de harmonisatie van de wetgeving van de lidstaten in verband met persoonlijke beschermingsmiddelen, heeft Centexbel Notified body 0493, erkend door besluit AV/OA235/ST van 94-05-25 van het ministerie van tewerkstelling en arbeid, uitgereikt

aan: **Sioen nv**

**Fabriekstraat 23**

**8850 Ardoois**

**België**

## CE TYPE-KEURINGSCERTIFICAAT

**Nr. 03206046**

voor: De combinatie 523/HV12/AS jas met PAN 323/AS broek

Het hierboven beschreven persoonlijk beschermingsmiddel voldoet aan de toepasselijke essentiële veiligheidseisen van de richtlijn.

Bij de bewijsvoering werd gebruik gemaakt van de normen:

- EN 340:2003: beschermkleding - algemene vereisten
- EN 469:2005: beschermende kleding voor brandweerlui (zie bijlage)
- EN 471:2003: waarschuwingskleding met hoge zichtbaarheid (zie bijlage)
- prEN 1149-5:2005: beschermende kleding - electrostatische eigenschappen - deel 5: vereisten

Het technisch dossier is geregistreerd onder nummer 2832



Fred Foubert  
certification officer

2 Februari 2006



Jan Laperre  
directeur-generaal ad interim

### CENTEXBEL GENT

Technologiepark 7, BE-9052 Zwijnaarde (Gent)

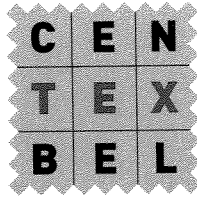
Tel. +32 9 220 41 51

Fax +32 9 220 49 55

e-mail [gent@centexbel.be](mailto:gent@centexbel.be)

BTW BE 0459 218 289 - Fin.Rek. 210-0472965-45 - IBAN BE 44 2100 4729 6545

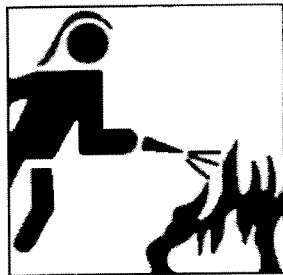
[www.centexbel.be](http://www.centexbel.be)



## Bijlage bij certificaat 03206046

De combinatie 523/HV12/AS jas met PAN 323/AS broek voldoen aan de eisen van EN 469:2005

om volgend pictogram te kunnen dragen:



Xf2 voor convectiewarmte  
Xr2 voor stralingswarmte  
Y2 voor waterdichtheid  
Z2 voor waterdampdoorlaatbaarheid

### CENTEXBEL GENT

Technologiepark 7, BE-9052 Zwijnaarde (Gent)

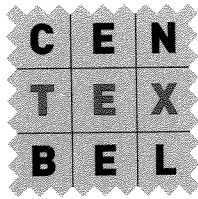
Tel. +32 9 220 41 51

Fax +32 9 220 49 55

e-mail [gent@centexbel.be](mailto:gent@centexbel.be)

BTW BE 0459 218 289 - Fin. Rek. 210-0472965-45 - IBAN BE 44 2100 4729 6545

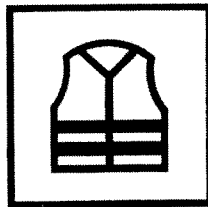
[www.centexbel.be](http://www.centexbel.be)



**Bijlage bij certificaat 03206046**

De combinatie 523/HV12/AS jas met PAN 323/AS broek voldoet aan de eisen uit EN 471:2003

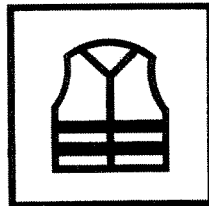
om volgend pictogram te kunnen dragen:



1  
2

De 523/HV12/AS jas voldoet aan de eisen uit EN 471:2003

om volgend pictogram te kunnen dragen:



1  
2

**CENTEXBEL GENT**

Technologiepark 7, BE-9052 Zwijnaarde (Gent)

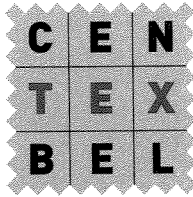
Tel. +32 9 220 41 51

Fax +32 9 220 49 85

e-mail [gent@centexbel.be](mailto:gent@centexbel.be)

BTW BE 0459 218 289 - Fin. Rek. 210-0472965-45 - IBAN BE 44 2100 4729 6545

[www.centexbel.be](http://www.centexbel.be)



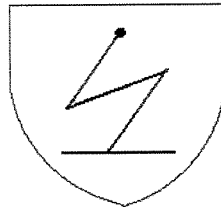
## Bijlage bij certificaat 03206046

De combinatie 523/HV12/AS jas met PAN 323/AS broek voldoet aan de recentste inzichten zoals geformuleerd in prEN 1149-5:2005

Deze vereisten zijn als volgt:

- de antistatische kleding moet tijdens de werkzaamheden alle niet antistatische materialen, bedekken.
- Bij meerlagige antistatische kleding, is het de buitenste laag die aan de vereisten voor antistatisch gedrag moet voldoen
- Dunne applicaties zoals etiketten, reflectiebanden enz. die essentieel zijn voor veiligheidsvereisten, zijn toegestaan op voorwaarde dat ze permanent vastgemaakt zijn om een significante scheiding tussen de applicatie en de antistatische kleding te vermijden.
- Geleidende onderdelen (ritsen, knopen, ...) zijn toegestaan op voorwaarde dat ze volledig bedekt zijn door de antistatische buitenlaag op het moment dat de kleding gedragen wordt in brandbare of explosieve atmosferen.

Voor niet-homogene materialen is de test uitgevoerd volgens EN 1149-3:2004.



### CENTEXBEL GENT

Technologiepark 7, BE-9052 Zwijnaarde (Gent)

Tel. +32 9 220 41 51

Fax +32 9 220 49 55

e-mail [gent@centexbel.be](mailto:gent@centexbel.be)

BTW BE 0459 218 289 - Fin.Rek. 210-0472965-45 - IBAN BE 44 2100 4729 6545

[www.centexbel.be](http://www.centexbel.be)