

### L3G 06.05.B.04 Markeringen, BIJLAGE 3:

[Waarschuwing](#)-, [gebod](#)-, [verbod](#)-, [gevaren](#)-, [brandbestrijding](#)-, [noodborden](#)

Preferd supplier voor onderstaande borden is firma Altec vendor code: 109048

Mail: [info@altec.nl](mailto:info@altec.nl)

**Veiligheids- en gezondheids pictogrammen conform laatste update:**
















**NEN-EN-ISO 7010/A5**

















	Betekenis	Referentie
	<b>WAARSCHUWINGSBORDEN</b>	
	Algemeen waarschuwing signaal	ISO 7010-W001
	Explosief materiaal, waarschuwing	ISO 7010-W002
	Radioactief materiaal of ioniserende straling, waarschuwing	ISO 7010-W003
	Laserstralen, waarschuwing	ISO 7010-W004
	Niet-ioniserende stralingen, waarschuwing	ISO 7010-W005
	Magnetisch veld, waarschuwing	ISO 7010-W006
	Vloerobstakels, waarschuwing struikelgevaar	ISO 7010-W007
	Valgevaar, waarschuwing	ISO 7010-W008
	Biologisch gevaar, waarschuwing	ISO 7010-W009
	Lage temperaturen/vriescondities, waarschuwing	ISO 7010-W010
	Gladde oppervlakte, waarschuwing	ISO 7010-W011
	Electriciteit, waarschuwing	ISO 7010-W012














	Vorkheftrucks en andere industriële voertuigen, waarschuwing	ISO 7010-W014
	Overhangende last, waarschuwing	ISO 7010-W015
	Giftige, toxische stoffen, waarschuwing	ISO 7010-W016
	Hete oppervlakte, waarschuwing	ISO 7010-W017
	Automatische start-up, waarschuwing	ISO 7010-W018
	Pletgevaar, waarschuwing	ISO 7010-W019
	Overhangend obstakel, waarschuwing	ISO 7010-W020
	Brandbare materialen, waarschuwing	ISO 7010-W021
	Scherp voorwerp, waarschuwing	ISO 7010-W022
	Corrosieve, bijtende stoffen, waarschuwing	ISO 7010-W023
	Pletgevaar voor handen, waarschuwing	ISO 7010-W024
	Tegenrichting draaiende delen (rollers), waarschuwing	ISO 7010-W025
	Batterij lading, waarschuwing	ISO 7010-W026
	Optische straling, waarschuwing	ISO 7010-W027
	Oxiderende stoffen, waarschuwing	ISO 7010-W028
	Gascilinder onder druk, waarschuwing	ISO 7010-W029

	Sneldraaiend werkstuk in persbank	ISO 7010-W032
	Zacht, breekbaar dak	ISO 7010-W036
	Op afstand gestuurde voertuigen, waarschuwing	ISO 7010-W037
	Vaak luid geluid (lawaaï)	ISO 7010-W038
	Vallend ijs	ISO 7010-W039
<b>VERBODSBORDEN</b>		
	Algemeen verbod signaal	ISO 7010-P001
	Verboden te roken	ISO 7010-P002
	Verboden open vlam, ontstekingsbron en verboden te roken	ISO 7010-P003
	Verboden toegang, verkeer	ISO 7010-P004
	Verboden water te drinken	ISO 7010-P005
	Geen toegang voor vorkheftrucks en andere industriële voertuigen	ISO 7010-P006
	Geen toegang voor personen met hart implantaten	ISO 7010-P007
	Verboden metalen onderdelen of horloges	ISO 7010-P008
	Verboden te klimmen	ISO 7010-P009
	Verboden aan te raken	ISO 7010-P010
	Verboden te blussen met water	ISO 7010-P011

	Verboden zwaar gewicht	ISO 7010-P012
	Verboden mobiele telefoons te activeren	ISO 7010-P013
	Geen toegang voor personen met metalen implantaten	ISO 7010-P014
	Verboden aan te raken, contact te hebben	ISO 7010-P015
	Verboden te duwen	ISO 7010-P017
	Verboden te zitten	ISO 7010-P018
	Verboden om op oppervlak te staan	ISO 7010-P019
	Verboden lift te gebruiken tijdens brand	ISO 7010-P020
	Verboden voor honden	ISO 7010-P021
	Verboden te eten en drinken	ISO 7010-P022
	Verboden te belemmeren, blokkeren	ISO 7010-P023
	Verboden hier te lopen of te staan	ISO 7010-P024
	Verboden gebruik van een onvolledige stelling, steiger	ISO 7010-P025
	Verboden apparatuur te gebruiken in badkuip, douche of watergevuld reservoir	ISO 7010-P026
	Verboden lift te gebruiken voor personen	ISO 7010-P027
	Verboden handschoenen te dragen	ISO 7010-P028









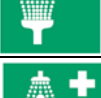







	Verboden te fotograferen	ISO 7010-P029
	Verboden knopen in een touw	ISO 7010-P030
	Verboden om switch te veranderen	ISO 7010-P031
	Verboden om de vloer mee te slijpen	ISO 7010-P032
	Verboden gebruik met natte slijpen	ISO 7010-P033
	Verboden gebruik van handslijpmachine	ISO 7010-P034
	Draag geen veiligheidsschoenen met metalen ondergrond (statische zool)	ISO 7010-P035
	Kinderen verboden	ISO 7010-P036
	Heetwerk verboden	ISO 7010-P039
	<b>GEBODSBORDEN</b>	
	Algemeen verplicht signaal	ISO 7010-M001
	Gebruik instructieboek of handleiding	ISO 7010-M002
	Draag gehoorbescherming	ISO 7010-M003
	Draag oogbescherming	ISO 7010-M004
	Connect met aarde (aarding)	ISO 7010-M005
	Uitschakelen, disconnect elektrisch	ISO 7010-M006
	Ondoorschijnende oogbescherming moet gedragen worden	ISO 7010-M007

	Draag veiligheidsschoenen	ISO 7010-M008
	Draag beschermende handschoenen	ISO 7010-M009
	Draag beschermende kleding	ISO 7010-M010
	Handen wassen	ISO 7010-M011
	Gebruik de leuning	ISO 7010-M012
	Draag gelaatscherm	ISO 7010-M013
	Draag hoofdbescherming	ISO 7010-M014
	Draag hoogzichtbare kleding	ISO 7010-M015
	Draag een masker	ISO 7010-M016
	Draag adembescherming	ISO 7010-M017
	Draag een veiligheidsharnas	ISO 7010-M018
	Draag een lasmasker	ISO 7010-M019
	Draag veiligheidsgordels	ISO 7010-M020
	Uitschakelen, disconnect alvorens onderhoud of herstelling	ISO 7010-M021
	Gebruik beschermende crème	ISO 7010-M022
	Gebruik de voetgangersbrug	ISO 7010-M023

	Gebruik dit wandelpad	ISO 7010-M024
	Draag beschermende short	ISO 7010-M026
	Controleer beveiliging	ISO 7010-M027
	Nauwe en beveiligde luiken	ISO 7010-M037
	Start motor in sequentie	ISO 7010-M038
	Losmaken haken	ISO 7010-M042
	Start water sproeien in launch sequence	ISO 7010-M043
	Start luchttoevoer in launch sequence	ISO 7010-M044
	Borg gascilinders	ISO 7010-M046
	Gebruik onafhankelijke luchtbescherming	ISO 7010-M047
	Gebruik gasmeter	ISO 7010-M048
	Draag gehoor- en hoofdbescherming	Gecombineerd bord conform ISO 7010
	Draag gehoor- en hoofdbescherming	Gecombineerd bord conform ISO 7010

		BRANDBESTRIJDING	
		Brandblusser	ISO 7010-F001
		Brandslang haspel	ISO 7010-F002
		Brandladder	ISO 7010-F003
		Brandweer equipment	ISO 7010-F004
		Brandmeldknop	ISO 7010-F005
		Brandnood telefoon	ISO 7010-F006
		Vaste blusbatterij	ISO 7010-F008
		Draagbare brandblusser	ISO 7010-F009
		Draagbare schuimapparaat unit	ISO 7010-F010
		Waterbeneveling aanbrengrer	ISO 7010-F011
		Vaste brandblus installatie	ISO 7010-F012
		Vaste brandblus fles	ISO 7010-F013
		Op afstand bediend station	ISO 7010-F014
		Blus monitor	ISO 7010-F015
		Branddeken	ISO 7010-F016



REDDING- EN EVACUATIE		
	Nooduitgang (linker hand)	ISO 7010-E001
	Nooduitgang (rechter hand)	ISO 7010-E002
	EHBO post	ISO 7010-E003
	Noodtelefoon	ISO 7010-E004
	Evacuatie verzamelpunt ( <b>zie voor Shelter in place achterin dit document!</b> )	ISO 7010-E007
	Stukslaan om toegang te verkrijgen	ISO 7010-E008
	Dokter	ISO 7010-E009
	Automatische externe hart defibrillator	ISO 7010-010
	Oogspoel station	ISO 7010-E011
	Nooddouche	ISO 7010-E012
	Branchard	ISO 7010-E013
	Drinkwater	ISO 7010-E015
	Noodraam met ontsnappingsladder	ISO 7010-E016
	Ontsnappingsraam	ISO 7010-E017
	Tegen de klok in, linksomdraaiend openen	ISO 7010-E018
	Met de klok mee, rechtsom openen	ISO 7010-E019

	Noodstop knop	ISO 7010-E020
	Deur opent bij duwen aan de linkerhand zijde	ISO 7010-E022
	Deur opent bij duwen aan de rechterhand zijde	ISO 7010-E023
	Evacuatieplaats mindervaliden	ISO 7010-E024
	EHBO koffer	ISO 7010-E027
	Zuurstofapparatuur	ISO 7010-E028
	Noodvluchtmasker	ISO 7010-E029
	Deur glijdt rechts open	ISO 7010-E033
	Deur glijdt links open	ISO 7010-E034
	Reddingsmes	ISO 7010-E035
	Reddingsboei	ISO 7010-E040
	Reddingboei met lijn	ISO 7010-E041
	Reddingsvest	ISO 7010-E044
	Overlevingskleding	ISO 7010-E056
	Deur open door trekken met de linkerhand zijde	ISO 7010-E057
	Deur opent door trekken met de rechterhand zijde	ISO 7010-E058
	Vlucht ladder	ISO 7010-E059









	Evacuatiestoel	ISO 7010-E060
---	----------------	---------------

**Aanvullende Nederlandse veiligheidstekens conform NEN 3011:2015**

	Betekenis	Referentie
	Verzameling BHV-middelen	NEN 3011:2015-E-NL-001
	Brandslang met losse straalpijp	NEN 3011:2015-F-NL-001
	Hydrant	NEN 3011:2015-F-NL-002
	Aansluitpunt droge blusleiding	NEN 3011:2015-F-NL-003
	Ondergrondse brandkraan	NEN 3011:2015-F-NL-004
	Nooddeur vrijhouden	NEN 3011:2015-M-NL-001
	Branddeur sluiten	NEN 3011:2015-M-NL-002
	Verboden toegang voor onbevoegden	NEN 3011:2015-P-NL-001
	Waarschuwing, explosieve atmosfeer	NEN 3011:2015-W-NL-001

## Vluchtwegaanduidingen conform NEN 3011:2015





Tabel 4 — Uitvoering van vluchtwegaanduidingen

Betekenis	Gebruik van het beeldkenteken met de richtingpijl als aanvullend teken
Vluchtwegaanduiding rechtdoor of naar boven OPMERKING 1 Boven deuren en doorgangen. OPMERKING 2 Ook boven de finale uitgang.	
Vluchtwegaanduiding rechtsaf	
Vluchtwegaanduiding linksaf	
Vluchtwegaanduiding naar beneden	
Vluchtwegaanduiding trap af rechts	
Vluchtwegaanduiding trap op rechts	
Vluchtwegaanduiding trap af links	
Vluchtwegaanduiding trap op links	

en de vluchtwegaanduidingen worden aangebracht op noodverlichtingsarmaturen, moet die verlichting voldoen aan NEN-EN 1838.







**Overige waarschuwingsborden, gebodsborden, gevarenborden, (CLP/GHS pictogrammen), verbodsborden en bestrijdingsborden.**

<b>BORD CODE</b>	<b>Vendor code (Altec)</b>	<b>GEVAAR</b>
W051	109048	Hoge druk spuiten
W052	109048	Verstikkingsgevaar / stikstof
W053	109048	Tilgevaar
W054	109048	Gevaar voor het Milieu
W005	109048	Gevaar draaicirkel

				
<b>W051</b>	<b>W052</b>	<b>W053</b>	<b>W054</b>	<b>W055</b>

**Overige gebodsborden**

<b>BORD CODE</b>	<b>Vendor code (Altec)</b>	<b>GEBOD</b>
G001	109048	Verplicht zuurbril te dragen (zuurbrilgebied)
G002	109048	Melden bij de buitenwacht
G003	109048	Verplicht gebruik maken van de gemarkeerde paden
G004	109048	Verplicht fietspad
G005	109048	Zwemvest verplicht
RVV E07	109048	Verkeersbord RVV E07 + tekstregel

					
<b>G001</b>	<b>G002</b>	<b>G003</b>	<b>G004</b>	<b>G005</b>	<b>RVV E07 + tekstregels</b>

**Gevarenborden GHS01 t/m GHS09 zijn weergegeven in een witte ruit met rode rand.**

De pictogram is zwart op een witte achtergrond en rode rand

<b>BORD CODE</b>	<b>Vendor code (Altec)</b>	<b>Gevaar</b>
GHS01	109048	Explosief
GHS02	109048	Ontvlambaar
GHS03	109048	Brandbevorderend (oxiderend)
GHS04	109048	Houder onder druk
GHS05	109048	Corrosief (bijtend)
GHS06	109048	Toxisch (giftig)
GHS07	109048	Schadelijk
GHS08	109048	Schadelijk voor de gezondheid op lange termijn
GHS09	109048	Milieugevaarlijk



GHS01 - Explosief



GHS02 - Ontvlambaar



GHS03 - Brand  
bevorderend (oxiderend)



GHS04 - Houder onder  
druk



GHS05 - Corrosief  
(Bijtend)



GHS06 - Toxisch (Giftig)



GHS07 - Schadelijk



GHS08 - Schadelijk voor  
de gezondheid op lange  
termijn



GHS09 - Milieugevaarlijk








G001

### Verbodsborden

- Een verbodsbord is een rond bord met een zwart pictogram op een witte achtergrond, een rode rand en een rode balk die van links boven naar rechts onder een hoek van 45° loopt.
- Begeleidende tekst borden hebben dezelfde kleuren, witte tekst op rode achtergrond.
- Een geel zwarte tape of ketting geeft aan dat het gebied verboden is voor onbevoegden.

<b>BORD CODE</b>	<b>Vendor code (Altec)</b>	<b>VERBOD</b>
<b>P-NL-001</b>	109048	Verboden toegang voor onbevoegden
V002	109048	Besloten ruimte niet betreden
V003	109048	Verboden om achter op de truck te klimmen
<b>RVV C14</b>	109048	Verboden te fietsen
<b>RVV C43</b>	109048	Verboden sneller te rijden dan 10 km/uur

				
<b>P-NL-001</b>	<b>V001</b>	<b>V002</b>	<b>RVV C14</b>	<b>RVV C43</b>

Alle borden zijn ook los te bestellen in de maten 150x150, 200x200, 300x300 mm, zie NEA/MSMS code.

### Geel/zwart aftzetlint met firmanaam Dow of Trinseo

100 meter rol, te bestellen bij nt. Te bestellen bij All Safety.

NEA CODE Artikel nummer: 10010271099 - Dow Afzetlint Geel/Zwart – 100 meter rol.  
MSMS Artikel nummer: 10010271100 - Trinseo Afzetlint Geel/Zwart – 100 meter rol.

### Shelter in place bord

Vendor code (Remotec): 976735 – dowtypeshelter

Detail:

- Afmetingen: standaard in H200 x L300mm, andere formaten mogelijk
- Bord in polycarbonaat 2mm met onderplaat in aluminium 2mm



Shelter in Place marking:





### Voorbeelden van V&G borden en bevestiging voor toegang besloten ruimten

V&G bord 'Verboden toegang voor onbevoegden' met een kruis die met boutverbinding op het mangat is bevestigd.



V&G bord 'Verboden toegang voor onbevoegden' die met een elastiek rond het mangat is bevestigd.



V&G bord 'Verboden toegang voor onbevoegden' met een net welke rond het mangat wordt bevestigd



Preferd supplier voor bovenstaande borden is Firma Altec (Firma Brady via Altec) vendor code: 109048, Mail: [info@altec.nl](mailto:info@altec.nl).

Alternatieven zijn:

- Firma All Safety
- Firma Arentis.
- Firma Castelijm
- FirmaISP: <https://www.isp-products.com/> voor V&G bord met elastiek

## Voorbeelden van tijdelijke V&G markeringen op de werkplek

Deze V&G pictogram voorbeelden naast kunnen naar eigen inzicht in verschillende formaten toegepast worden als bv bord, op afzetlint of A4/A3 (gelamineerde) poster.



Voorbeelden V&G signalisatie borden.

**VOORBEELDEN TIJDELIJKE V&G SIGNALISATIE DOW OPERATION VOOR GEVAAR MET POTENTIEEL LEVENSBEDREIGENDE RISICO'S AANVULLEND OP AFZETLINT**

Voorbeelden minimaal beschikbare V&G borden

--	--	--	--	--	--	--

Voorbeelden specifiekere V&G borden

						<b>TES</b> 
--	--	--	--	--	--	----------------

**VOORBEELDEN TIJDELIJKE V&G SIGNALISATIE CONTRACTOR FIRMA'S VOOR GEVAAR MET POTENTIEEL LEVENSBEDREIGENDE RISICO'S AANVULLEND OP AFZETLINT**

Deze V&G signalisatie voorbeelden worden al toegepast vanuit eis betreffende beleid document

--	--	--	--

Toegevoegde voorbeelden minimaal beschikbare V&G signalisatie borden

--	--	--	--	--

**Document historie**

Overzicht van tenminste de laatste 3 wijzigingen van dit document, inclusief alle wijzigingen van de afgelopen 6 maanden. De meest recente wijziging staat bovenaan.

<b>Datum</b>	<b>Naam</b>	<b>Wijzigingen</b>
23 november 2021	U730098	History blok toegevoegd. Prefered supplier toegevoegd Gecombineerd gebodsbord Draag gehoor- en hoofdbescherming toegevoegd Verkeersbord RVV E07 + tekstregels toegevoegd WM Gevarenborden verwijderd Shelter in place bord toegevoegd. Voorbeelden van V&G borden en bevestiging voor toegang besloten ruimten toegevoegd. Voorbeelden van V&G markeringen op de werkplek toegevoegd.