

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Rubriek 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

1.1 Productidentificatie

. **Handelsnaam:** GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR

. **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

. **Toepassing van de stof / van de bereiding** Kleefstof

. **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

. **Fabrikant(1)/leverancier(2):**

1

Bison International
Dr.A.F.Philipsstraat 9
NL-4462 EW Goes
PO Box 160
NL-4460 AD Goes
tel. +31 88 3235700
fax. +31 88 3235800
e mail: sds@boltonadhesives.com

2

Bison International
Excelsiorlaan 27, B 3
B-1930 Zaventem
tel. +32 3 710 92 92
fax. +32 3 710 92 90
e mail: sds@boltonadhesives.com

. **Inlichtingengevende sector:** Bison QESH

. **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Antigifcentrum: 070 245245
Groothertogdom Luxemburg: 8002 - 5500

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

. **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

. **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

. **2.2 Etiketteringselementen**

. **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

BE-NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Handelsnaam: GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR

(Vervolg van blz. 1)

. Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07

. Signaalwoord Gevaar

. Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

methylethylketon

. Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

. Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P261 Inademing van damp vermijden.

P370+P378 In geval van brand: Blussen met: waternevel, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, kooldioxide.

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

. Aanvullende gegevens:

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

. ==>> Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml

. Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07

. Signaalwoord Gevaar

. Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

methylethylketon

. Gevarenaanduidingen

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

. Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P261 Inademing van damp vermijden.

P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

. 2.3 Andere gevaren

. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

. PBT: Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 3)

BE-NL

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Handelsnaam: GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR. **zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg van blz. 2)

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen. **3.2 Mengsels**. **Beschrijving:** Kleefstof. **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 78-93-3	methylethylketon	50-100%
EINECS: 201-159-0	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3,	
Reg.nr.: 01-2119457290-43	H336	

. **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen. **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**. **Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.. **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.. **Na huidcontact:** Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid. **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

. **Na inslikken:** Geen braken opwekken en onmiddellijk medische hulp inroepen.. **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

. **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen. **5.1 Blusmiddelen**. **Geschikte blusmiddelen:**

Waternevel

Alcoholbestendig schuim

Bluspoeder

Kooldioxyde

. **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal. **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

. **5.3 Advies voor brandweelieden**. **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.. **Verdere gegevens**

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

(Vervolg op blz. 4)

BE-NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Handelsnaam: GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen. (Vervolg van blz. 3)

Rubriek 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- . **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- . **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- . **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- . **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

Rubriek 7: Hantering en opslag

- . **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Aërosolvorming vermijden.
Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- . **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Koel en droog bewaren in goed gesloten verpakking.
- . **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

(Vervolg op blz. 5)

BE-NL

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Handelsnaam: GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR

(Vervolg van blz. 4)

. 8.1 Controleparameters**. Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****78-93-3 methylethylketon**

GW (BE-NL)	Korte termijn waarde: 900 mg/m ³ , 300 ppm Lange termijn waarde: 600 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU-EN)	Korte termijn waarde: 900 mg/m ³ , 300 ppm Lange termijn waarde: 600 mg/m ³ , 200 ppm

. Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.**. 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****. Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:****. Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

. Ademhalingsbescherming: Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.**. Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik:** Filter A**. Handbescherming:**

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

. Handschoenmateriaal

Butylrubber

Aanbevolen materiaaldikte : > 0.7 mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 120 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 4).

. Oogbescherming:

Nauw aansluitende veiligheidsbril

. Lichaamsbescherming: Tegen oplosmiddelen bestaande beschermingskleding

BE-NL

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Handelsnaam: GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR

(Vervolg van blz. 5)

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

. 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

. Algemene gegevens

. Voorkomen:

. Vorm:	Vloeibaar
. Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
. Geur:	Ketonachtig
. Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

. pH-waarde: Niet bepaald.

. Toestandsverandering

. Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
. Beginkookpunt en kooktraject:	79 °C

. Vlampunt: -4 °C

. Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar.

. Ontstekingstemperatuur: 514 °C

. Ontledingstemperatuur: Niet bepaald.

. Zelfontsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

. Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

. Ontploffingsgrenzen:

. Onderste:	1,8 Vol %
. Bovenste:	11,5 Vol %

. Dampspanning bij 20 °C: 105 hPa

. Dichtheid bij 20 °C: 0,883 g/cm³

. Relatieve dichtheid: Niet bepaald.

. Dampdichtheid: Niet bepaald.

. Verdampingssnelheid: Niet bepaald.

. Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

. Water: Niet resp. gering mengbaar.

. Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: Niet bepaald.

. Viscositeit

. Dynamisch bij 20 °C: 375 mPas

. Kinematisch: Niet bepaald.

. Organisch Oplosmiddel: 80,4 %

. 9.2 Overige informatie

Alle relevante fysische gegevens werden bepaald voor het mengsel. Alle niet bepaalde gegevens zijn niet meetbaar of niet relevant voor de karakterisering van het mengsel.

BE-NL

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Handelsnaam: GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR

(Vervolg van blz. 6)

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

- . **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.2 Chemische stabiliteit**
- . **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- . **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- . **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

- . **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- . **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**78-93-3 methylethylketon**

Oraal	LD50	3.300 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	5.000 mg/kg (rbt)

- . **Primaire aandoening:**
- . **Huidcorrosie/-irritatie**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- . **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- . **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Kankerverwekkendheid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **STOT bij eenmalige blootstelling**
Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- . **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Gevaar bij inademing**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Rubriek 12: Ecologische informatie

- . **12.1 Toxiciteit**
- . **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)

BE-NL

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Handelsnaam: GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR



(Vervolg van blz. 7)

- . **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Verdere ecologische informatie:**
- . **Algemene informatie:**
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
- . **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:** Niet bruikbaar.
- . **zPzB:** Niet bruikbaar.
- . **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

- . **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- . **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.
- . **Niet gereinigde verpakkingen:**
- . **Aanbeveling:**
Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de stof zelf verwijderd worden.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|---|---|
| . 14.1 VN-nummer | |
| . ADR/ADN, IMDG, IATA | UN1133 |
| . 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | |
| . ADR/ADN | 1133 LIJMEN, Bijzondere bepalingen 640D |
| . IMDG, IATA | ADHESIVES |
| . 14.3 Transportgevaarenklasse(n) | |
| . ADR/ADN | |
|  | |
| . klasse | 3 (F1) Brandbare vloeistoffen |
| . Etiket | 3 |
| <hr style="border-top: 1px dashed black;"/> | |
| . IMDG, IATA | |
|  | |
| . Class | 3 Brandbare vloeistoffen |
| . Label | 3 |

(Vervolg op blz. 9)

BE-NL

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Handelsnaam: GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR

(Vervolg van blz. 8)

. 14.4 Verpakkingsgroep: . ADR/ADN, IMDG, IATA	II
. 14.5 Milieugevaren: . Marine pollutant:	Neen
. 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker . Kemler-getal: . EMS-nummer: . Stowage Category	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen 33 F-E,S-D B
. 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
. Transport/verdere gegevens: . Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 5 L On cargo aircraft only: 60 L
. ADR/ADN . Beperkte hoeveelheden (LQ) . Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
. Vervoerscategorie . Tunnelbeperkingscode	2 D/E
. IMDG . Limited quantities (LQ) . Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
. Opmerkingen:	Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III. See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2
. VN "Model Regulation":	UN 1133 LIJMEN, BIJZONDERE BEPALINGEN 640D, 3, II

Rubriek 15: Regelgeving

- . 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- . Richtlijn 2012/18/EU
- . Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I
geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 10)

BE-NL

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 18.10.2018

Versienr. 9

Herziening van: 25.06.2018

Handelsnaam: GRIFFON T-88 TIN 5L*1 NLFR

(Vervolg van blz. 9)

- . **Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN**
- . **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen**
5.000 t
- . **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen**
50.000 t
- . **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3
- . **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

Rubriek 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Blad met gegevens van de afgifte-sector: Bison QESH**Contact-persoon:** Reach coördinator**Afkortingen en acroniemen:**

- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

BE-NL