

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1 Productidentificatie****Handelsnaam:** GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222**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 Metaalbewerkingsmiddel**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

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

Inlichtingengevende sector: Bison QESH**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij accidentele vergiftigingen.
Tel. 030 2748888

2 Identificatie van de gevaren**2.1 Indeling van de stof of het mengsel****Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aerosol 1	H222-H229	Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Skin Irrit. 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Irrit. 2	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Aquatic Acute 1	H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
Aquatic Chronic 1	H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

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

Gevarenpictogrammen

GHS02



GHS07



GHS09

Signaalwoord Gevaar**Gevarenaanduidingen**

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

(Vervolg op blz. 2)

-NL-



1233506 - GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 1)

- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

. 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.
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P264 Na het werken met dit product grondig wassen.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

. 2.3 Andere gevaren

. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- . PBT: Niet bruikbaar.
- . zPzB: Niet bruikbaar.

* 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

. 3.2 Mengsels

- . Beschrijving: Metaalbewerkingsmiddel

. Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 7440-66-6	zinkpoeder -zinkstof (gestabiliseerd)	25-50%
EINECS: 231-175-3	⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 106-97-8	butaan	10-25%
EINECS: 203-448-7	⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	
Reg.nr.: 01-2119474691-32		
CAS: 67-64-1	aceton	10-25%
EINECS: 200-662-2	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
Reg.nr.: 01-2119471330-49		
CAS: 1330-20-7	xyleen (mix)	10-25%
EINECS: 215-535-7	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 74-98-6	propaan	2,5-10%
EINECS: 200-827-9	⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280	
Reg.nr.: 01-2119486944-21		

(Vervolg op blz. 3)

NL



1233506 - GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 100-41-4 ethylbenzeen 2,5-10%
EINECS: 202-849-4 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp.
Reg.nr.: 01-2119489370-35 Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332
CAS: 75-28-5 isobutaan ≤ 2,5%
EINECS: 200-857-2 ⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas C, H280
Reg.nr.: 01-2119485395-27

Aanvullende gegevens:

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

* 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Na het inademen:** Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Onmiddellijk met water afwassen.
- 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.

* 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Blusmiddelen**
- Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden**
- Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

* 6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Ademhalingstoestel aantrekken.
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
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.

(Vervolg op blz. 4)

NL



1233506 - GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 3)

* 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.
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Ademhalingsstoestellen gereedhouden.
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- . **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- . **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- . **8.1 Controleparameters**
- . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
 - 1330-20-7 xyleen (mix)**
WGK Korte termijn waarde: 442 mg/m³, 100 ppm
Lange termijn waarde: 210 mg/m³, 47 ppm
technisch mengsel
 - 100-41-4 ethylbenzeen**
WGK Korte termijn waarde: 430 mg/m³, 98 ppm
Lange termijn waarde: 215 mg/m³, 49 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.
Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- . **Ademhalingsbescherming:** Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.
- . **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik:** Filter AX

(Vervolg op blz. 5)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 4)

. Handbescherming:

Veiligheidshandschoenen

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

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

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

. Handschoenmateriaal

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 een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Handschoenen uit PVC of PE

. Oogbescherming:

Veiligheidsbril



Nauw aansluitende veiligheidsbril

. Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende kleding**9 Fysische en chemische eigenschappen****. 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****. Algemene gegevens****. Voorkomen:**

Vorm: Aërosol

Kleur: Volgens de produktbeschrijving

. Reuk: Karakteristiek

. Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

. pH-waarde: Niet bepaald.

. Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik: < 35 °C

. Vlampunt: < 0 °C

. Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar.

. Ontstekingstemperatuur: 365 °C

. Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

. Zelfontsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

. Ontploffingsgevaar: Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 6)

NL



1233506 - GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 5)

- . **Ontploffingsgrenzen:**
 - Onderste:** 1.1 Vol %
 - Bovenste:** 13.0 Vol %
- . **Dampspanning bij 20 °C:** 2100 hPa
- . **Dichtheid bij 20 °C:** 0.97 g/cm³
- . **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- . **Dampdichtheid** Niet bepaald.
- . **Verdampingssnelheid** Niet bruikbaar.
- . **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet resp. gering mengbaar.
- . **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.
- . **Viscositeit**
 - Dynamisch:** Niet bepaald.
 - Kinematisch:** Niet bepaald.
 - Organic Solvent content** 67.0 %
 - Gehalte aan vaste bestanddelen:** 30.8 %
- . **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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.

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:**
 - 1330-20-7 xyleen (mix)**
 - Oraal LD50 8700 mg/kg (rat)
 - Dermaal LD50 2000 mg/kg (rbt)
 - Inhalatief LC50/4 h 6350 mg/l (rat)
- . **Primaire aandoening:**
- . **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.
- . **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- . **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)

NL



1233506 - GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 6)

- . **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**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **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.

* 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.
- . **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **Verdere ecologische informatie:**
- . **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Zwarte lijst-stof (76/464/EEG).
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
- . **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:** Niet bruikbaar.
- . **zPzB:** Niet bruikbaar.
- . **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

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

* 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- . **14.1 VN-nummer**
- . **ADR, ADN, IMDG, IATA** UN1950
- . **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- . **ADR/ADN** 1950 SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK
- . **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT
- . **IATA** Aerosols, flammable

(Vervolg op blz. 8)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 7)

. 14.3 Transportgevarenklasse(n)**. ADR/ADN**

. klasse 2 5F Gassen
. Etiket 2.1

. IMDG

. Class 2.1
. Label 2.1

. IATA

. Class 2.1
. Label 2.1

. 14.4 Verpakkingsgroep:**. ADR,ADN, IMDG, IATA** vervalt**. 14.5 Milieugevaren:** Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen:
zinkpoeder -zinkstof (gestabiliseerd)**. Marine pollutant:** Ja
Symbool (vis en boom)**. Bijzondere kenmerking (ADR/ADN):** Symbool (vis en boom)**. 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Gassen**. Kemler-getal:** -**. EMS-nummer:** F-D,S-U**. Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.**. Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.**. 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 9)

NL

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 8)

. Transport/verdere gegevens:

- . ADR/ADN**
- . Beperkte hoeveelheden (LQ)** 1L
- . Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E0
Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid
- . Vervoerscategorie** 2
- . Tunnelbeperkingscode** D
- . IMDG**
- . Limited quantities (LQ)** 1L
- . Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
- . 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 1950 SPUITBUSSEN, 2.1, MILIEUGEVAARLIJK

15 Regelgeving

- . 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- . SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . SZW-lijst van mutagene stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**
1330-20-7 xyleen (mix): 3
- . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- . Gevarenpictogrammen**



GHS02



GHS07



GHS09

- . Signaalwoord** Gevaar
- . Gevarenaanduidingen**
- H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- . Veiligheidsaanbevelingen**
- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

(Vervolg op blz. 10)

NL



1233506 - GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 9)

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
- P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- P264 Na het werken met dit product grondig wassen.
- P273 Voorkom lozing in het milieu.
- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
- P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
- P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
- P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
- P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
- P501 De inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de nationale voorschriften.

. **Richtlijn 2012/18/EU**

. **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

. **Seveso-categorie**

E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

. **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen**

100 t

. **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen**

200 t

. **Nationale voorschriften:**

. **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Saneringsinspanning A

WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

. **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

* **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**

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

(Vervolg op blz. 11)

NL



1233506 - GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 10)

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

. Afkortingen en acroniemen:

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas C: Gases under pressure: Compressed gas

Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2

Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

. * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd

NL



Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

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

. 1.1 Productidentificatie

. Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

. 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 Metaalbewerkingsmiddel

. 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

. Fabrikant/leverancier:

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

. Inlichtingengevende sector: Bison QESH

. 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

+31 88 3235700
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij accidentele vergiftigingen.
Tel. 030 2748888

2 Identificatie van de gevaren

. 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

. Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG

Vervalt.

Xn; Schadelijk

R20/21: Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.

Xi; Irriterend

R36: Irriterend voor de ogen.

F+; Zeer licht ontvlambaar

R12: Zeer licht ontvlambaar.

R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

. Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.
Voorzichtig! Recipiënt staat onder druk.

. Classificatiesysteem:

De Classificatie komt overeen met de actuele EG-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

(Vervolg op blz. 2)

NL-D

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 1)

2.2 Etiketteringselementen**Kentekening volgens EEG-richtlijnen:**

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:

Xn Schadelijk
F+ Zeer licht ontvlambaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

xyleen (mix)

R-zinnen:

- 12 Zeer licht ontvlambaar.
- 20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
- 36 Irriterend voor de ogen.
- 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

S-zinnen:

- 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- 23 De spuitnevel niet inademen.
- 24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- 36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
- 57 Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.





Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Indeling volgens de Richtlijn 75/324/EEG: Zeer licht ontvlambaar**2.3 Andere gevaren****Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- PBT:** Niet bruikbaar.
- zPzB:** Niet bruikbaar.

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels****Beschrijving:** Metaalbewerkingsmiddel**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 7440-66-6	zinkpoeder -zinkstof (gestabiliseerd)	25-50%
EINECS: 231-175-3	 N R50/53	
CAS: 106-97-8	butaan	10-25%
EINECS: 203-448-7	 F+ R12	
Reg.nr.: 01-2119474691-32		
CAS: 67-64-1	aceton	10-25%
EINECS: 200-662-2	 Xi R36;  F R11	
Reg.nr.: 01-2119471330-49	R66-67	

(Vervolg op blz. 3)

NL-D



1233506 - GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

DPD Declaration

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 1330-20-7	xyleen (mix)	10-25%
EINECS: 215-535-7	Xn R20/21; Xi R38 R10	
CAS: 74-98-6	propaan	2,5-10%
EINECS: 200-827-9	F+ R12	
Reg.nr.: 01-2119486944-21		
CAS: 100-41-4	ethylbenzeen	2,5-10%
EINECS: 202-849-4	Xn R20-48/20-65; F R11	
Reg.nr.: 01-2119489370-35		
CAS: 75-28-5	isobutaan	≤ 2,5%
EINECS: 200-857-2	F+ R12	
Reg.nr.: 01-2119485395-27		
CAS: 64742-95-6	solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch	≤ 2,5%
EC-nummer: 918-668-5	Xn R65; Xi R37; N R51/53	
Reg.nr.: 01-2119455851-35	R10-66-67	

Aanvullende gegevens:

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

4 Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Na het inademen:** Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Onmiddellijk met water afwassen.

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.

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

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

- Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Ademhalingstoestel aantrekken.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

(Vervolg op blz. 4)

NL-D



datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 3)

- . **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
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.

* **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.
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Ademhalingstoestellen gereedhouden.
Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- . **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**
De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- . **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

* **8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

- . **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- . **8.1 Controleparameters**
- . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
 - 1330-20-7 xyleen (mix)**
GW (NL) Korte termijn waarde: 442 mg/m³, 100 ppm
Lange termijn waarde: 210 mg/m³, 47 ppm
technisch mengsel
 - 100-41-4 ethylbenzeen**
GW (NL) Korte termijn waarde: 430 mg/m³, 98 ppm
Lange termijn waarde: 215 mg/m³, 49 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.
Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

(Vervolg op blz. 5)

NL-D

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 4)

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

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



Veiligheidshandschoenen

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

Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.

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

Handschoenmateriaal

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 een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Handschoenen uit PVC of PE

Oogbescherming:

Veiligheidsbril



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- . **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende kleding

9 Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Voorkomen:**

Vorm: Aërosol

Kleur: Volgens de produktbeschrijving

Reuk: Karakteristiek

Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

pH-waarde: Niet bepaald.

Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik: Niet bepaald.

Kookpunt/kookpuntbereik: < 35 °C

Vlampunt: < 0 °C

Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar.

Ontstekingstemperatuur: 365 °C

Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 6)

NL-D



datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 5)

- . **Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- . **Ontploffingsgevaar:** Niet bepaald.
- . **Ontploffingsgrenzen:**
 - Onderste: 1.1 Vol %
 - Bovenste: 13.0 Vol %
- . **Dampspanning bij 20 °C:** 2100 hPa
- . **Dichtheid bij 20 °C:** 0.97 g/cm³
- . **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- . **Dampdichtheid** Niet bepaald.
- . **Verdampingssnelheid** Niet bruikbaar.
- . **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:** Niet resp. gering mengbaar.
- . **Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):** Niet bepaald.
- . **Viscositeit**
 - Dynamisch: Niet bepaald.
 - Kinematisch: Niet bepaald.
 - Organic Solvent content 67.0 %
 - Gehalte aan vaste bestanddelen: 30.8 %
- . **9.2 Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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.

11 Toxicologische informatie

- . **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- . **Acute toxiciteit**
- . **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
 - 1330-20-7 xyleen (mix)
 - Oraal LD50 8700 mg/kg (rat)
 - Dermaal LD50 2000 mg/kg (rbt)
 - Inhalatief LC50/4 h 6350 mg/l (rat)
- . **Primaire aandoening:**
- . **Huidcorrosie/-irritatie** Prikkelend de huid en de slijmvliezen.
- . **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Prikkelend
- . **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Geen effect van overgevoeligheid bekend.

(Vervolg op blz. 7)

NL-D

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 6)

. Aanvullende toxicologische informatie:

Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
Irriterend

*** 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.**. 12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**. Verdere ecologische informatie:****. Algemene informatie:**

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

. 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**. PBT:** Niet bruikbaar.**. zPzB:** Niet bruikbaar.**. 12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**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.

*** 14 Informatie met betrekking tot het vervoer****. 14.1 VN-nummer****. ADR,ADN, IMDG, IATA** UN1950**. 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****. ADR/ADN** 1950 SPUITBUSSEN, MILIEUGEVAARLIJK**. IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT**. IATA** Aerosols, flammable**. 14.3 Transportgevarenklasse(n)****. ADR/ADN****. klasse**

2 5F Gassen

(Vervolg op blz. 8)

NL-D

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 7)

. Etiket 2.1

. IMDG



. Class 2.1

. Label 2.1

. IATA



. Class 2.1

. Label 2.1

. 14.4 Verpakkingsgroep:

. ADR,ADN, IMDG, IATA vervalt

. 14.5 Milieugevaren: Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen:
zinkpoeder -zinkstof (gestabiliseerd). Marine pollutant: Ja
Symbool (vis en boom)

. Bijzondere kenmerking (ADR/ADN): Symbool (vis en boom)

. 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
Waarschuwing: Gassen

. Kemler-getal: -

. EMS-nummer: F-D,S-U

. Stowage Code SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

. Segregation Code SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

. 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code Niet bruikbaar.

. Transport/verdere gegevens:

. ADR/ADN

. Beperkte hoeveelheden (LQ) 1L

. Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E0

Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid

. Vervoerscategorie 2

. Tunnelbeperkingscode D

(Vervolg op blz. 9)

NL-D

datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 8)

- . **IMDG**
- . **Limited quantities (LQ)** 1L
- . **Excepted quantities (EQ)** Code: E0
Not permitted as Excepted Quantity
- . **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

15 Regelgeving

- . **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**
- . **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **SZW-lijst van mutagene stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**
1330-20-7 xyleen (mix): 3
- . **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

Kentekening volgens EEG-richtlijnen:

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

Kenletter en gevaaromschrijving van het product:

Xn Schadelijk
F+ Zeer licht ontvlambaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

xyleen (mix)

R-zinnen:

- 12 Zeer licht ontvlambaar.
- 20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
- 36 Irriterend voor de ogen.
- 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

S-zinnen:

- 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- 23 De spuitnevel niet inademen.
- 24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- 36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
- 57 Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50° C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

(Vervolg op blz. 10)

NL-D



datum van de druk: 29.02.2016

Versienr. 19

Herziening van: 29.02.2016

Handelsnaam: GRIFFON GALVATEC ZINCSPRAY AER 400ML*12 L222

(Vervolg van blz. 9)

- Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
- . **Indeling volgens de Richtlijn 75/324/EEG:** Zeer licht ontvlambaar
- . **Richtlijn 2012/18/EU**
- . **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **Seveso-categorie**
E1 Gevaar voor het aquatisch milieu
P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN
- . **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen**
100 t
- . **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen**
200 t
- . **Nationale voorschriften:**
- . **Gevaarklasse v. water:** WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.
- . **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

* **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**
R10 Ontvlambaar.
R11 Licht ontvlambaar.
R12 Zeer licht ontvlambaar.
R20 Schadelijk bij inademing.
R20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R36 Irriterend voor de ogen.
R37 Irriterend voor de ademhalingswegen.
R38 Irriterend voor de huid.
R48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
R50/53 Zeer giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R51/53 Giftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
- . *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL-D