



Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 15.09.2014

*

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

. 1.1 Productidentificatie

. Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

. 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

Afdichtingsmiddel

. 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: msds@boltonadhesives.com

. Inlichtingengevende sector: Bison QESH

. 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: +31 88 3235700

*

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

Xn; Schadelijk

R20-40-48/20: Schadelijk bij inademing. Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten. Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

Xn; Sensibiliserend

R42/43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.

Xi; Irriterend

R36/37/38: Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.

F+; Zeer licht ontvlambaar

R12: Zeer licht ontvlambaar.

. 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

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(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:

difenylmethaandiisocyanaat, isomeren en homologen

R-zinnen:

- 12 Zeer licht ontvlambaar.
- 20 Schadelijk bij inademing.
- 36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
- 40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
- 42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
- 48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

S-zinnen:

- 3 Op een koele plaats bewaren.
- 9 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- 23 Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant).
- 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- 33 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
- 36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
- 45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
- 60 Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:

Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant
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:** Afdichtingsmiddel

(Vervolg op blz. 3)

NL



datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 15.09.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 2)

. Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 9016-87-9	difenylmethaandiisocyaan, isomeren en homologen	50-100%
EINECS: 202-966-0	Xn R20-40-48/20; Xn R42/43; Xi R36/37/38	
CAS: 13674-84-5	tris(2-chloro-1-methylethyl)-fosfaat	10-25%
	Xn R22 R52/53	
CAS: 75-28-5	isobutaan	2.5-10%
EINECS: 200-857-2	F+ R12	
CAS: 74-98-6	propaan	2.5-10%
EINECS: 200-827-9	F+ R12	
CAS: 115-10-6	dimethylether	2.5-10%
EINECS: 204-065-8	F+ R12	

. 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:**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

. Na het inademen:

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

. Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.**. 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, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.
Waternevel
Alcoholbestendig schuim
Bluspoeder
Kooldioxyde

. Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:

Water
Krachtige waterstraal

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

. 5.3 Advies voor brandweerlieden**. Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

(Vervolg op blz. 4)

NL



datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 15.09.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 3)

. Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

- . 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermd kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- . 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
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.
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.
- . 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.
Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).
- . 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.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
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:**
Op een koele plaats bewaren.
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.
Tanks niet gasdicht afsluiten.
Koel en droog bewaren in goed gesloten verpakking.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
- . 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.

(Vervolg op blz. 5)

NL

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 15.09.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 4)

- . **8.1 Controleparameters**
- . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
 - 115-10-6 dimethylether**
 - WGW Korte termijn waarde: 1500 mg/m³, 782 ppm
 - Lange termijn waarde: 950 mg/m³, 495 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.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- . **Ademhalingsbescherming:**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.
- . **Handbescherming:**



Veiligheidshandschoenen

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

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:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- . **Lichaamsbescherming:**

Draag geschikte beschermende kleding

Tegen oplosmiddelen bestande beschermingskleding

(Vervolg op blz. 6)

NL



6150502 - GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

DPD Declaration

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 15.09.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 5)

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: -44 °C

. Vlampunt: < 0 °C

. Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar.

. Ontstekingstemperatuur: 235 °C

. Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald.

. Zelfontsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

. Ontploffingsgevaar: Niet bepaald.

. Ontploffingsgrenzen:

Onderste: 1.8 Vol %

Bovenste: 8.5 Vol %

. Dampspanning bij 20 °C: 3000 hPa

. Dichtheid bij 20 °C: 1.018 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 10.0 %

Gehalte aan vaste bestanddelen: 56.0 %

. 9.2 Overige informatie

Geen verdere relevante informatie
verkrijgbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

. 10.1 Reactiviteit

. 10.2 Chemische stabiliteit

. Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:

Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

. 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reactie met alcohol.

(Vervolg op blz. 7)

NL



Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 6)

Reacties met water.

Reacties met alkaliën, aminen en sterke zuren.

- . **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:**
- . **Primaire aandoening:**
- . **op de huid:** Prikkelde de huid en de slijmvliezen.
- . **aan het oog:** Prikkelend
- . **Overgevoeligheid:**
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.
Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- . **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor voorbereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
Schadelijk
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:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor in water levende organismen.
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.

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.

(Vervolg op blz. 8)

NL

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 15.09.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 7)

*

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- . 14.1 VN-nummer UN1950
- . ADR, IMDG, IATA
- . 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
- . ADR 1950 SPUITBUSSEN
- . IMDG AEROSOLS
- . IATA AEROSOLS, flammable
- . 14.3 Transportgevarenklasse(n)

. ADR



- . klasse 2 5F Gassen
- . Etiket 2.1

. IMDG, IATA



- . Class 2.1
- . Label 2.1
- . 14.4 Verpakkingsgroep:
- . ADR, IMDG, IATA vervalt
- . 14.5 Milieugevaren:
- . Marine pollutant: Neen
- . 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Gassen
- . Kemler-getal: -
- . EMS-nummer: F-D,S-U
- . 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet bruikbaar.

. Transport/verdere gegevens:

- . ADR
- . 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

(Vervolg op blz. 9)

NL

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 15.09.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 8)

. 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**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . **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:

difenylmethaandiisocyaan, isomeren en homologen

. R-zinnen:

- 12 Zeer licht ontvlambaar.
- 20 Schadelijk bij inademing.
- 36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
- 40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
- 42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
- 48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.

. S-zinnen:

- 3 Op een koele plaats bewaren.
- 9 Op een goed geventileerde plaats bewaren.
- 16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- 23 Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant).
- 26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
- 33 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
- 36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding.
- 45 Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
- 60 Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

(Vervolg op blz. 10)

NL



6150502 - GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

DPD Declaration

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 15.09.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 9)

- . **Speciale omschrijving van bepaalde voorbereidingen:**
Bevat isocyanaten. Zie de aanwijzingen van de fabrikant
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
- . **Nationale voorschriften:**
- . **Gevaarklasse v. water:**
WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig 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**
 - R12 Zeer licht ontvlambaar.
 - R20 Schadelijk bij inademing.
 - R22 Schadelijk bij opname door de mond.
 - R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
 - R40 Carcinogene effecten zijn niet uitgesloten.
 - R42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
 - R48/20 Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
 - R52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- . **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** QESH Department
- . **Contact-persoon:** Reach coördinator
- . *** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 16.05.2014

1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**. 1.1 Productidentificatie****. Handelsnaam:** GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2**. 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

Afdichtingsmiddel

. 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: msds@boltonadhesives.com

. Inlichtingengevende sector: Bison QESH**. 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** +31 88 3235700**2 Identificatie van de gevaren****. 2.1 Indeling van de stof of het mengsel****. Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Aerosol 1 H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Resp. Sens. 1 H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

Carc. 2 H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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

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

. Gevarenpictogrammen

GHS02



GHS07



GHS08

(Vervolg op blz. 2)

NL-G

**Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2**

(Vervolg van blz. 1)

- . **Signaalwoord** Gevaar
- . **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
difenylmethaandiisocyaan, isomeren en homologen
- . **Gevarenaanduidingen**
H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H332 Schadelijk bij inademing.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- . **Voorzorgsmaatregelen**
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.
P260 Suijtnegel niet inademen.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P281 De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
P342+P311 Bij ademhalingsymptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
- . **Aanvullende gegevens:**
Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
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. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- . **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:** Afdichtingsmiddel
- . **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 9016-87-9	difenylmethaandiisocyaan, isomeren en homologen	50-100%
EINECS: 202-966-0	⚠ Resp. Sens. 1, H334; Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
CAS: 13674-84-5	tris(2-chloro-1-methylethyl)-fosfaat	10-25%
	⚠ Acute Tox. 4, H302; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 75-28-5	isobutaan	2,5-10%
EINECS: 200-857-2	⚠ Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	

(Vervolg op blz. 3)

NL-G

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 16.05.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 74-98-6	propaan	2,5-10%
EINECS: 200-827-9	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	
CAS: 115-10-6	dimethylether	2,5-10%
EINECS: 204-065-8	Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	

4 Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

Na het inademen:

Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.**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, zand, bluspoeder. Geen water gebruiken.

Waternevel

Alcoholbestendig schuim

Bluspoeder

Kooldioxyde

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:

Water

Krachtige waterstraal

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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:

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.

(Vervolg op blz. 4)

NL-G



datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 16.05.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 3)

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

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.

Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).

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.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

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:**

Op een koele plaats bewaren.

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.

Tanks niet gasdicht afsluiten.

Koel en droog bewaren in goed gesloten verpakking.

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

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:****115-10-6 dimethylether**MAK (NL) Korte termijn waarde: 1500 mg/m³Lange termijn waarde: 950 mg/m³**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.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

(Vervolg op blz. 5)

NL-G

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 4)

. Ademhalingsbescherming:

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

. Handbescherming:

Veiligheidshandschoenen

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

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:

Nauw aansluitende veiligheidsbril

. Lichaamsbescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Tegen oplosmiddelen bestende beschermingskleding

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:

-44 °C

. Vlampunt:

< 0 °C

. Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)

NL-G



6150502 - GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

CLP Declaration

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 16.05.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 5)

- . **Ontstekingstemperatuur:** 235 °C
- . **Ontbindingstemperatuur:** Niet bepaald.
- . **Zelfontsteking:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- . **Ontploffingsgevaar:** Niet bepaald.
- . **Ontploffingsgrenzen:**
 - Onderste:** 1,8 Vol %
 - Bovenste:** 8,5 Vol %
- . **Dampspanning bij 20 °C:** 3000 hPa
- . **Dichtheid bij 20 °C:** 1,018 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:** 10,0 %
 - Gehalte aan vaste bestanddelen:** 56,0 %
- . **9.2 Overige informatie:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

- . **10.1 Reactiviteit**
- . **10.2 Chemische stabiliteit**
- . **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- . **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
 - Reactie met alcohol.
 - Reacties met water.
 - Reacties met alkaliën, aminen en sterke zuren.
- . **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:**
- . **Primaire aandoening:**
 - op de huid:** Prikkelde de huid en de slijmvliezen.
 - aan het oog:** Prikkelend
- . **Overgevoeligheid:**
 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.
 - Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

(Vervolg op blz. 7)

NL-G

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(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:

Schadelijk

Irriterend

. CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

Carc. 2

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:**

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

. 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, IMDG, IATA**

UN1950

. 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**. ADR**

1950 SPUITBUSSEN

. IMDG

AEROSOLS

. IATA

AEROSOLS, flammable

. 14.3 Transportgevarenklasse(n)**. ADR****. klasse**

2 5F Gassen

(Vervolg op blz. 8)

NL-G

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 16.05.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 7)

. Etiket	2.1
. IMDG, IATA	
	
. Class	2.1
. Label	2.1
. 14.4 Verpakkingsgroep:	
. ADR, IMDG, IATA	vervalt
. 14.5 Milieugevaren:	
. Marine pollutant:	Neen
. 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Gassen
. Kemler-getal:	-
. EMS-nummer:	F-D,S-U
. 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet bruikbaar.
. Transport/verdere gegevens:	
. ADR	
. 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":	UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

*

15 Regelgeving

- . 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- . Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- . Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07



GHS08

- . Signaalwoord Gevaar

(Vervolg op blz. 9)

NL-G



Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 8)

. Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

difenylnmethaandiisocyaan, isomeren en homologen

. Gevarenaanduidingen

- H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

. Voorzorgsmaatregelen

- 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.
- P260 Spuitnevel niet inademen.
- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P281 De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
- P342+P311 Bij ademhalingsmoeilijkheden: Een ANTIGIFCENTRUM/arts/... raadplegen.
- P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

. Nationale voorschriften:

. Gevaarklasse v. water:

WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig 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

- H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
- H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

. Blad met gegevens van de afgifte-sector: QESH Department

. Contact-persoon: Reach coördinator

(Vervolg op blz. 10)

NL-G



6150502 - GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

CLP Declaration

datum van de druk: 15.09.2014

Versienr. 3

Herziening van: 16.05.2014

Handelsnaam: GRIFFON GUN PU-FOAM AER 750ML*12 L2

(Vervolg van blz. 9)

. Afkortingen en acroniemen:

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1
Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1
Press. Gas: Gases under pressure: Compressed gas
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
Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1
Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1
Carc. 2: Carcinogenicity, 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
Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

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

NL-G