



# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

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

#### 1.1 Productidentificatie

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Handelsnaam               | <b>Armor All Tire Foam - Aerosol</b> |
| Registratienummer (REACH) | niet relevant (mengsel)              |
| Andere nummer(s)          | 011867476709, 4008050476000          |

#### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Relevant geïdentificeerde gebruiken | Algemeen gebruik |
|-------------------------------------|------------------|

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Energizer Manufacturing, Inc.  
25225 Detroit Rd.  
Westlake OH 44145  
Verenigde Staten

Telefoon: 800-383-7323; 314-985-2000 (USA / CANADA)  
Website: <http://data.energizer.com>

Energizer Trading Ltd.  
Sword House, Totteridge Road, High Wycombe, HP13 6DG, UK

Telephone: +44(0)8000353376  
e-mail: [ConsumerServiceEU@energizer.com](mailto:ConsumerServiceEU@energizer.com)

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

|                                    |                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informatiedienst voor noodgevallen | 1-314-985-1511 Int'l: 1-800-526-4727<br>Dit nummer is alleen beschikbaar tijdens de volgende kantooruren: Ma-Vr 09:00 tot 17:00 uur |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Antigifcentrum          |               |                                                                    |
|-------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------|
| Naam                    | Postcode/stad | Telefoon                                                           |
| (DE) VergiftungsZentrum |               | Belgien Tel: 070 245 245; Luxembour<br>bourg Tel: (+352) 8002-5500 |
| (FR) Centre Antipoisons |               | Belgique Tel: 070 245 245; Luxem-<br>bourg Tel: (+352) 8002-5500   |
| (NL) Antigifcentrum     |               | België Tel: 070 245 245; Luxem-<br>bourg Tel: (+352) 8002-5500     |

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

| Rubriek | Gevarenklasse | Categorie | Gevarenklasse en categorie | Gevarenaanduiding |
|---------|---------------|-----------|----------------------------|-------------------|
| 2.3     | aërosolen     | 2         | Aerosol 2                  | H223,H229         |

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.

#### 2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Signaalwoord      waarschuwing

- Pictogrammen

GHS02



- Gevarenaanduidingen

H223

Ontvlambaar aerosol.

H229

Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

- Veiligheidsaanbevelingen

P101

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

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P103

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

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.

P410+P412

Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

Aanvullende etiketteringsvoorschriften overeenkomstig Richtlijn 75/324/EWG over aerosol

Ontvlambaar. Buiten het bereik van kinderen houden. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

#### 2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

Niet relevant (mengsel)

#### 3.2 Mengsels

Beschrijving van het mengsel

| Naam van de stof | Identificatie                                                                                                                         | Gew.-%   | Indeling overeenkomstig GHS                                        | Pictogrammen                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| isobutaan        | CAS No<br>75-28-5<br><br>EC No<br>200-857-2<br><br>Catalogus nr.<br>601-004-00-0<br><br>REACH reg. nr.<br>01-2119485395-27-<br>xxxx   | 5 – < 10 | Flam. Gas 1 / H220<br>Press. Gas C / H280                          |                                                                                             |
| propaan          | CAS No<br>74-98-6<br><br>EC No<br>200-827-9<br><br>Catalogus nr.<br>601-003-00-5<br><br>REACH reg. nr.<br>01-2119486944-21-<br>xxxx   | 1 – < 5  | Flam. Gas 1 / H220<br>Press. Gas C / H280                          |                                                                                         |
| natriumnitriet   | CAS No<br>7632-00-0<br><br>EC No<br>231-555-9<br><br>Catalogus nr.<br>007-010-00-4<br><br>REACH reg. nr.<br>01-2119471836-27-<br>xxxx | < 1      | Ox. Sol. 3 / H272<br>Acute Tox. 3 / H301<br>Aquatic Acute 1 / H400 |    |

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemene opmerkingen

Laat het slachtoffer niet onbeheerd achter. Verplaats slachtoffer uit de gevarezone. Houd het slachtoffer warm, rustig en bedekt. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in stabiele zijligging leggen. Niets via de mond toedienen.

##### Bij inademing

Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. Voor verse lucht zorgen.

##### Bij huidcontact

Met veel water en zeep wassen.

##### Bij oogcontact

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Minstens 10 minuten met schoon, vloeiend water spoelen terwijl de oogleden worden opengehouden.

##### Bij inslikken

Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu zijn geen symptomen en effecten bekend.

#### 4.3 Vermelding van de onmiddellijke vereiste medische verzorging en speciale behandeling

geen

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

##### Geschikte blusmiddelen

Sproeiwater, BC-poeder

##### Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

##### Gevaarlijke verbrandingsproducten

Stikstofoxiden (NOx), Koolstofmonoxide (CO), Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Advies voor brandweertaken

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen. Bluswater niet in riolering of oppervlaktewater laten vloeien. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

## **Armor All Tire Foam - Aerosol**

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

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

#### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Personen in veiligheid brengen.

Voor de hulpdiensten

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen.

#### **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt. Verontreinigd waswater terughouden en verwijderen.

#### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen

Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

#### **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

#### **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Aanbevelingen

- Maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Na gebruik handen wassen. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Eten en drinken niet samen met chemische stoffen opbergen. Voor chemische stoffen geen verpakkingen gebruiken die voor levensmiddelen zijn bedoeld. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

#### **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

Level 1 Aerosol.

Het beheer van de bijbehorende risico's

- Ontvlammingsgevaar

Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Tegen zonlicht beschermen.

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

Beheersing van de gevolgen

Tegen uitwendige blootstelling beschermen, zoals

Vorst

- Compatibele verpakkingen

Alleen toegelaten verpakkingen (bv. overeenkomstig ADR) mogen worden gebruikt.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Voor een algemeen overzicht zie rubriek 16.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)

| Land | Stofnaam  | CAS No  | Identificatie | TGG 8 uur [ppm] | TGG 8 uur [mg/m <sup>3</sup> ] | TGG 15 min [ppm] | TGG 15 min [mg/m <sup>3</sup> ] | CW [ppm] | CW [mg/m <sup>3</sup> ] | Notatie | Bron           |
|------|-----------|---------|---------------|-----------------|--------------------------------|------------------|---------------------------------|----------|-------------------------|---------|----------------|
| BE   | n-propaan | 74-98-6 | VL/VCD        | 1.000           |                                |                  |                                 |          |                         |         | Moniteur Belge |
| BE   | isobutaan | 75-28-5 | VL/VCD        |                 |                                | 980              | 2.370                           |          |                         |         | Moniteur Belge |

#### Notatie

CW ceilingwaarde is een grenswaarde die niet mag worden overschreden (ceiling value)

TGG 15 min kortetijds waarde (grenswaarde voor kortstondige blootstelling): grenswaarde die niet mag worden overschreden en die geldt, voor een periode van 15 minuten (behoudens anders vermeld)

TGG 8 uur tijd gewogen gemiddelde (grenswaarde voor langdurige blootstelling): gemeten of berekend op basis van een referentieperiode van acht uur (behoudens anders vermeld)

Relevante DNEL 's van bestanddelen van het mengsel

| Naam van de stof | CAS No    | Eindpunt | Drempelwaarde       | Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling | Gebruikt in               | Blootstellingsduur               |
|------------------|-----------|----------|---------------------|------------------------------------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| natriumnitriet   | 7632-00-0 | DNEL     | 2 mg/m <sup>3</sup> | mens, via inademing                                  | (industriële) medewerkers | acuut - systemische effecten     |
| natriumnitriet   | 7632-00-0 | DNEL     | 2 mg/m <sup>3</sup> | mens, via inademing                                  | (industriële) medewerkers | chronisch - systemische effecten |

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

| Relevante PNEC 's van bestanddelen van het mengsel |           |          |                |                          |                                        |                          |
|----------------------------------------------------|-----------|----------|----------------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|
| Naam van de stof                                   | CAS No    | Eindpunt | Drempelwaarde  | Organisme                | Milieucompartmenten                    | Blootstelduur            |
| natriumnitriet                                     | 7632-00-0 | PNEC     | 0,0054 mg/l    | waterorganismen          | zoet water                             | korte termijn (eenmalig) |
| natriumnitriet                                     | 7632-00-0 | PNEC     | 0,00616 mg/l   | waterorganismen          | zeewater                               | korte termijn (eenmalig) |
| natriumnitriet                                     | 7632-00-0 | PNEC     | 21 mg/l        | waterorganismen          | rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP) | korte termijn (eenmalig) |
| natriumnitriet                                     | 7632-00-0 | PNEC     | 0,0195 mg/kg   | waterorganismen          | zoetwatersediment                      | korte termijn (eenmalig) |
| natriumnitriet                                     | 7632-00-0 | PNEC     | 0,0223 mg/kg   | waterorganismen          | zeewatersediment                       | korte termijn (eenmalig) |
| natriumnitriet                                     | 7632-00-0 | PNEC     | 0,000733 mg/kg | terrestrische organismen | bodem                                  | korte termijn (eenmalig) |
| natriumnitriet                                     | 7632-00-0 | PNEC     | 0,0054 mg/l    | waterorganismen          | water                                  | afgifte met tussenpozen  |

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Algemene ventilatie.

Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

Bescherming van de ogen/het gezicht

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen dragen.

- Andere beschermingsmiddelen

Rustperiodes voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Tijdens de bespuiting een geschikte adembescherming dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

##### Voorkomen

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Fysische toestand | aërosol (sprayaerosol) |
| Kleur             | diverse                |
| Geur              | kenmerkend             |

##### Andere veiligheidsparameters

|                              |                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|
| pH-waarde                    | niet bepaald                                    |
| Smelt-/vriespunt             | niet bepaald                                    |
| Beginkookpunt en kooktraject | -161,5 °C bij 1.013 hPa                         |
| Vlampunt                     | niet bepaald                                    |
| Verdampingssnelheid          | niet bepaald                                    |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)  | ontvlambaar aerosol overeenkomstig GHS-criteria |

##### Explosiegrenswaarden

|                                |                                                       |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------|
| - Onderste explosiegrens (LEL) | 3 vol%                                                |
| - Bovenste explosiegrens (UEL) | 15 vol%                                               |
| Dampspanning                   | niet bepaald                                          |
| Dichtheid                      | niet bepaald                                          |
| Dampdichtheid                  | deze informatie is niet beschikbaar                   |
| Relatieve dichtheid            | er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar |
| Oplosbaarheid(ed)              | niet bepaald                                          |

##### Verdelingscoëfficiënt

|                             |                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| - n-octanol/water (log KOW) | deze informatie is niet beschikbaar |
|-----------------------------|-------------------------------------|

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Zelfontbrandingstemperatuur | niet bepaald            |
| Viscositeit                 | niet relevant (aërosol) |
| Ontploffingseigenschappen   | geen                    |
| Oxiderende eigenschappen    | geen                    |

### 9.2 Overige informatie

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Gehalte aan drijfgas | 6,776 % |
|----------------------|---------|

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Voor incompatibele producten: zie onder "Te vermijden omstandigheden" en "Chemisch op elkaar inwerkende materialen". Het mengsel bevat (een) reactieve stof(fen). Gevaar van ontsteking.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Zie onder "Te vermijden omstandigheden".

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Verwijderd houden van warmte.

Indicaties hoe brand en ontploffingen vermeden kunnen worden

Tegen zonlicht beschermen.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxideringsmiddelen (oxiderend)

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bekende en redelijkerwijs te verwachten gevaarlijke ontledingsproducten, die bij gebruik, opslag, lozing en verhitting worden geproduceerd, zijn niet bekend. Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

#### Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen in het mengsel

| Naam van de stof | CAS No    | Blootstellingsroute | ATE       |
|------------------|-----------|---------------------|-----------|
| natriumnitriet   | 7632-00-0 | oraal               | 100 mg/kg |

#### Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Is niet als zwaar oogletsel veroorzakend of irriterend voor de ogen in te delen.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

#### Kankerverwekkendheid

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

#### Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

#### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

#### Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Hormoonontregelend vermogen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen. Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

Het is gevaarlijke afval; alleen goedgekeurde verpakkingen (bv. overeenkomstig ADR) mogen worden gebruikt. Volledig geleegde verpakkingen kunnen worden gerecycleerd. Gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf.

#### Opmerkingen

Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- |                                                                                           |                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 VN-nummer</b>                                                                     | 1950                                                                                              |
| <b>14.2 Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>              | SPUITBUSSEN                                                                                       |
| <b>14.3 Transportgevarenklasse(n)</b>                                                     |                                                                                                   |
| Klasse                                                                                    | 2 (gassen) (aërosol)                                                                              |
| Bijkomendgevaar/bijkomende gevaren                                                        | 2.1 (ontvlambaar)                                                                                 |
| <b>14.4 Verpakkingsgroep</b>                                                              | geen verpakkingsgroep toegewezen                                                                  |
| <b>14.5 Milieugevaren</b>                                                                 | niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen |
| <b>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>                                       |                                                                                                   |
| Aan de bepalingen voor gevaarlijke goederen (ADR) moet ook in het bedrijf worden voldaan. |                                                                                                   |
| <b>14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code</b>           |                                                                                                   |
| De lading is niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd.                                  |                                                                                                   |

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### Informatie voor elke van de VN-reglementen

DOT

#### **Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN)**

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| VN-nummer                          | 1950                          |
| Juiste vervoersnaam                | SPUITBUSSEN                   |
| - Gegevens op het vervoersdocument | UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1, (D) |
| Klasse                             | 2                             |
| Classificatiecode                  | 5F                            |
| Gevaarsetiketten                   | 2.1                           |



|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Bijzondere bepalingen          | 190, 327, 344, 625 |
| Vrijgestelde hoeveelheden (EQ) | E0                 |
| Gelimiteerde hoeveelheden (LQ) | 1 L                |
| Vervoerscategorie              | 2                  |
| Tunnelbeperkingscode           | D                  |

#### **Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)**

|                                                            |                          |
|------------------------------------------------------------|--------------------------|
| VN-nummer                                                  | 1950                     |
| Juiste vervoersnaam                                        | SPUITBUSSEN              |
| - Gegevens op het vervoersdocument (shipper's declaration) | UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1 |
| Klasse                                                     | 2.1                      |
| Mariene verontreiniger (Marine Pollutant)                  | -                        |
| Gevaarsetiketten                                           | 2.1                      |



|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Bijzondere bepalingen          | 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Vrijgestelde hoeveelheden (EQ) | E0                               |
| Gelimiteerde hoeveelheden (LQ) | 1 L                              |
| EmS                            | F-D, S-U                         |
| Stuwage categorie              | -                                |

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR)

|                                                                                   |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| VN-nummer                                                                         | 1950                                            |
| Juiste vervoersnaam                                                               | Spuitbussen (Aërosolen), brandbaar              |
| - Gegevens op het vervoersdocument (shipper's declaration)                        | UN1950, Spuitbussen (Aërosolen), brandbaar, 2.1 |
| Klasse                                                                            | 2.1                                             |
| Gevaarsetiketten                                                                  | 2.1                                             |
|  |                                                 |
| Bijzondere bepalingen                                                             | A145, A167                                      |
| Vrijgestelde hoeveelheden (EQ)                                                    | E0                                              |
| Gelimiteerde hoeveelheden (LQ)                                                    | 30 kg                                           |

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

##### Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)

##### Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII

| Gevaarlijke stoffen met beperkingen (REACH, Bijlage XVII) |                         |        |           |     |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------|--------|-----------|-----|
| Naam van de stof                                          | Naam volgens inventaris | CAS No | Beperking | Nr. |
| isobutaan                                                 | ontvlambaar / pyrofoor  |        | R40       | 40  |
| propaan                                                   | ontvlambaar / pyrofoor  |        | R40       | 40  |

#### Legenda

- R40
1. Mogen niet als stof of in mengsels worden gebruikt in aerosolen die in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek voor amusements- of decoratiedoeleinden, zoals:
    - metaalglitter (hoofdzakelijk bedoeld als decoratieartikel);
    - kunstsneeuw en -rijp (decoratieartikel);
    - „scheetkussens” (fopartikel);
    - „silly string” (schertsartikel);
    - nepdrollen (fopartikel);
    - feesttoeters (amusementsartikel);
    - vlokken en schuim (decoratieartikel);
    - imitatiespinnenwebben (fopartikel);
    - stinkbommen (schertsartikel).
  2. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van de bovenbedoelde aerosolen zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld: „Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers”.
  3. De punten 1 en 2 gelden echter niet voor aerosolen als bedoeld in artikel 8, lid 1 bis, van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad (2).
  4. De in de punten 1 en 2 bedoelde aerosolen mogen niet in de handel worden gebracht, tenzij zij voldoen aan de in die punten genoemde voorschriften.

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS) - Bijlage II

geen van de bestanddelen is vermeld

### Verordening 166/2006/EG betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

geen van de bestanddelen is vermeld

### Kaderrichtlijn water (KRW)

Lijst van verontreinigende stoffen (KRW)

| Naam van de stof | CAS No | Opgenomen in | Opmerkingen |
|------------------|--------|--------------|-------------|
| natriumnitriet   |        | A)           |             |

#### Legenda

A) Indicatieve lijst van de belangrijkste verontreinigende stoffen

### Nationale inventarissen

| Land | Lijst      | Status                              |
|------|------------|-------------------------------------|
| AU   | AICS       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| CA   | DSL        | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| CN   | IECSC      | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| EU   | ECSI       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| EU   | REACH Reg. | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| JP   | CSCL-ENCS  | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| JP   | ISHA-ENCS  | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| KR   | KECI       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| MX   | INSQ       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| NZ   | NZIoC      | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| PH   | PICCS      | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| TR   | CICR       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| TW   | TCSI       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| US   | TSCA       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |

#### Legenda

AICS Australian Inventory of Chemical Substances  
CICR Chemical Inventory and Control Regulation  
CSCL-ENCS List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### Legenda

|            |                                                                         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------|
| DSL        | Domestic Substances List (DSL)                                          |
| ECSI       | EG-Inventaris (EINECS, ELINCS, NLP)                                     |
| IECSC      | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ       | National Inventory of Chemical Substances                               |
| ISHA-ENCS  | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)           |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| REACH Reg. | REACH geregistreerde stoffen                                            |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act                                             |

## 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen uit dit mengsel werden niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Afkortingen en acroniemen

| Afk.          | Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen                                                                                                                                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.    | Acute toxiciteit                                                                                                                                                                                                                   |
| ADN           | Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren) |
| ADR           | Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)                                     |
| Aquatic Acute | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu                                                                                                                                                                                             |
| ATE           | Acute toxiciteitsschatting                                                                                                                                                                                                         |
| CAS           | Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratie-nummer)                                                                                                                      |
| catalogus nr. | Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatie-code                                                                                                                 |
| CLP           | Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels                                                                               |
| CW            | Ceilingwaarde (plafondwaarde)                                                                                                                                                                                                      |
| DGR           | Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR                                                                                                                                 |
| DNEL          | Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)                                                                                                                                                                            |
| DOT           | Ministerie van Transport (VS)                                                                                                                                                                                                      |
| EC No         | Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)                                                                                         |
| EINECS        | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)                                                                                                         |

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

| Afk.           | Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen                                                                                                                                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ELINCS         | European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)                                                                                                               |
| EmS            | Emergency Schedule (rampenplan)                                                                                                                                                                                   |
| Flam. Gas      | Ontvlambaar gas                                                                                                                                                                                                   |
| GHS            | "Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties                                                                                   |
| IATA           | International Air Transport Association                                                                                                                                                                           |
| IATA/DGR       | Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)                                                                                                                                                       |
| ICAO           | International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)                                                                                                                      |
| IMDG           | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)                                                                                                                                 |
| MARPOL         | Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (afk. van mariene verontreiniger)                                                                                                          |
| Moniteur Belge | Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk |
| NLP            | No-Longer Polymer (niet langer polymeer)                                                                                                                                                                          |
| Ox. Sol.       | Oxiderende vaste stof                                                                                                                                                                                             |
| PBT            | Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch                                                                                                                                                                            |
| PNEC           | Voorspelde concentratie zonder effect                                                                                                                                                                             |
| ppm            | Deeltjes per miljoen                                                                                                                                                                                              |
| Press. Gas     | Gas onder druk                                                                                                                                                                                                    |
| REACH          | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)                                            |
| RID            | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)                               |
| TGG 15 min     | Kortetijds waarde                                                                                                                                                                                                 |
| TGG 8 uur      | Tijd gewogen gemiddelde                                                                                                                                                                                           |
| zPzB           | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend                                                                                                                                                                           |

### Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2015/830/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

## Armor All Tire Foam - Aerosol

Versienummer: GHS 6.0  
Vervangt de versie van: 12.10.2020 (GHS 5)

Herziening: 21.10.2020

### Indelingsprocedure

Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.  
Gezondheidsgevaaren, Milieugevaaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

### Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 2 en 3 vermeld)

| Code | Tekst                                                |
|------|------------------------------------------------------|
| H220 | Zeer licht ontvlambaar gas.                          |
| H223 | Ontvlambaar aerosol.                                 |
| H229 | Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  |
| H272 | Kan brand bevorderen; oxiderend.                     |
| H280 | Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming. |
| H301 | Giftig bij inslikken.                                |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.    |

### Disclaimer

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.