

# VALMA BV

## Veiligheidsinformatieblad

### 1 IDENTIFICATIE VAN HET PREPARAAT EN DE ONDERNEMING \*

Productnaam : **VALMA COCKPITSPRAY MATGLANS – ZONDER SILICONEN**  
Productcode : R27  
Toepassing : Auto-onderhoud. Kunststof onderhoud.

Leverancier : Valma BV  
Adres : NL – Fokkerstraat 10, 3905 KV Veenendaal Tel: +31-318-54 65 65 Fax: +31-318-54 65 75  
B – Entrepotstraat 35, 9100 Sint Niklaas +32-3-777 42 13 +32-3-780 54 54  
e-mail : info@Valma.nl



NOODTELEFOONNUMMER, uitsluitend voor ARTSEN:

NL – Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: +31-30-274 88 88

B – Antigif Centrum: +32-2-264 96 40

### 2 SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN \*

Chemische typering van het product : Preparaat, oplossing van verfijnde olieën en toevoegingen in aerosol.

Informatie over gevaarlijke bestanddelen:

| EG-naam  | Concentratie (w/w) (%) | CAS-nummer | EC-nummer | Symbool  | R-zinnen          |
|--|------------------------|------------|-----------|----------|-------------------|
| Nafta (aardolie) met waterstof behandeld licht             | 50 – 75                | 64742-49-0 | 265-151-9 | F, Xn, N | 11-38-51/53-65-67 |
| Butaan   | 20 – 30                | 106-97-8   | 203-448-7 | F+       | 12                |
| Propaan  | 5 – 10                 | 74-98-6    | 200-827-9 | F+       | 12                |
| Di-fatty acid isopropylester dimethyl-ammonium metasulfaat | 1 – 5                  | 95009-13-5 | 305-741-6 | Xi       | R36/38            |

De volledige teksten van de R-zinnen zijn vermeld in hoofdstuk 16. Beroepsmatige blootstellingsgrenzen zijn, indien van toepassing, weergegeven in hoofdstuk 8.

### 3 GEVARENIDENTIFICATIE \*

Classificatie : Zeer licht ontvlambaar, Irriterend, Gevaarlijk voor het milieu en voorzien van de waarschuwing: dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Gezondheidsrisico's : Irriterend voor de huid. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Fysisch/chemische risico's : Zeer licht ontvlambaar. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet spuiten in de nabijheid van vuur, warmtebronnen of aangesloten elektrische apparaten.  
Sputbus container kan exploderen als gevolg van inwendige drukopbouw bij blootstelling aan hogere temperaturen dan 50 °C.

Milieurisico's : Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Overige informatie : Buiten bereik van kinderen bewaren. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.  
**VOORZICHTIG.** Spuitnevel niet inademen. Met tussenpozen en niet langdurig spuiten. Ook na gebruik goed ventileren. Schadelijk voor huisdieren.

### 4 EERSTE HULP MAATREGELEN \*

Effecten en symptomen

Inademen : Kan irriterend voor de ademhalingswegen zijn en hoofdpijn, slaperigheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Huidcontact : Irriterend. Herhaalde blootstelling kan een droge of gebarsten huid veroorzaken.

Ogen : Kan prikkeling en roodheid veroorzaken.

Inslikken : Niet van toepassing.

# VALMA BV

## Veiligheidsinformatieblad

### Eerste hulp maatregelen

- Inademen : Verplaats het slachtoffer naar de frisse lucht. Raadpleeg een arts indien het slachtoffer zich onwel voelt.
- Huidcontact : Voor het product opdroogt, huid met overvloedig water en zeep afspoelen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.
- Oogcontact : Tenminste gedurende 15 minuten uitspoelen met (lauw) water. Contactlenzen verwijderen. Raadpleeg een arts indien irritatie aanhoudt.
- Inslikken : Niet van toepassing.

---

## 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

---

\*

### Blusmaatregelen

- Te gebruiken : CO<sub>2</sub>, schuim, bluspoeder en waternevel.
- Niet te gebruiken : Waterstraal.

Speciale blootstellingsrisico's: Spuitbus container kan exploderen als gevolg van inwendige drukopbouw bij blootstelling aan hogere temperaturen dan 50 °C. Stel veiligheidspersoneel niet bloot aan oververhitte spuitbussen. Water kan gebruikt worden om de spuitbus container te koelen en exploderen van de spuitbus te voorkomen.

Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten : Koolmonoxide.

Beschermmiddelen voor brandweerlieden : Bestrijd een brand waarbij spuitbussen aanwezig zijn vanuit een beschutte positie. Gebruik in geval van onvoldoende ventilatie adequate ademhalingsbescherming.

---

## 6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PREPARAAT

---

\*

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Gevaar voor slippen. Gemorst product onmiddellijk opruimen. Draag schoenen met anti-slip zolen. Zie ook rubriek 8. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Ophoping van zeer licht ontvlambare gassen geeft kans op een explosie.

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Vermijd dat het product in het riool, oppervlakte- en/of grondwater terecht komt en het aquatisch-milieu vervuilt.

Reinigingsmethoden : Verzamel spuitbussen in een daarvoor goedgekeurde container. Spuitbussen niet doorboren. Afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt. Absorbeer residuen in zand of in ander inert materiaal. Reinig bevuild oppervlak met ruim water en zeep.

---

## 7 HANTERING EN OPSLAG

---

\*

Hantering : Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. BELANGRIJK. 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. Niet spuiten in de nabijheid van vuur, warmtebronnen of aangesloten elektrische apparaten. Hanteer volgens de geldende arbeids- en veiligheidsvoorschriften in goed geventileerde ruimtes. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Spuitnevel niet inademen.

Opslag : Bewaar vorstvrij, op een koele, droge en goed geventileerde plaats (< 35 °C). Beschermen tegen de zon en verwijderd houden van warmtebronnen.  
Hoeveelheden > 10.000 kg opslaan overeenkomstig richtlijn CPR 15-2.  
Hoeveelheden < 10.000 kg opslaan overeenkomstig richtlijn CPR 15-1.

Aanbevolen verpakkingen : Niet van toepassing.

Gebruik : Uitsluitend volgens gebruiksaanwijzing toepassen.

---

## 8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

---

\*

Technische blootstellingsbeheersing : Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. De bij de omgang met chemicaliën gebruikte persoonlijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

Hygiëne : Niet eten, roken of drinken tijdens gebruik.

Productnaam: Valma Cockpitspray Matglans

Uitgiftedatum: 30-04-2002

Vervangt uitgifte d.d: 19-07-1999

# VALMA BV

## Veiligheidsinformatieblad

Grenswaarden beroepsmatige: Grenzen voor beroepsmatige blootstelling zijn niet vastgesteld voor dit product.  
blootstelling

| Informatie betreffende MAC TGG-8 uur (mg/m <sup>3</sup> ):<br>Chemische naam: | Nederland    | België       |  | EG |
|---|--------------|--------------|--|----|
| Butaan  | 1430         | 1928         |  |    |
| Propan  | Niet bepaald | Niet bepaald |  |    |
| Nafta (aardolie) met waterstof behandeld<br>licht                             | 1400         | 1400         |  |    |

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

De effectiviteit van beschermingsmiddelen is o.a. afhankelijk van temperatuur en ventilatiegraad. Win daarom ten alle tijden deskundig advies in voor de ter plekke geldende situatie.

Lichaamsbescherming: Bij normaal gebruik geen specifieke beschermkleding vereist.

Adembescherming : Zorg voor voldoende ventilatie. Draag bij grootschalige blootstelling gasfilter type A (bruin), klasse I of hoger, bv op een gelaatsmasker conform EN140.

Handbescherming : Bij normaal gebruik geen specifieke handschoenen vereist.

Oogbescherming : Draag een goedsluitende veiligheidsbril, waar gevaar voor contact met de ogen bestaat.

Additionele informatie:

Beschermkleding : Draag bij grootschalige blootstelling nitril rubberen beschermkleding, overall of pak, en idem veiligheidsslaarzen volgens EN 365/367 resp. 345.

Handschoenen : Draag bij grootschalige blootstelling nitril rubberen handschoenen. Indicatieve permeatie doorbraaktijd: niet doorlatend (Nafta (aardolie) met waterstof behandeld licht)

### 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN \*

|  |  |  |
|--|--|--|
| Fysische toestand                        | : aerosol                                      |  |
| Kleur                                    | : geelachtig                                   |  |
| Geur                                     | : parfum                                       |  |
| pH                                       | : niet van toepassing                          |  |
| Oplosbaarheid in water                   | : onoplosbaar                                  |  |
| in vet                                   | : niet bekend                                  |  |
| Verdelingscoëfficiënt<br>(octanol/water) | : niet bekend                                  |  |
| Kookpunt/kooktraject                     | : niet bekend                                  |  |
| Vlampunt                                 | : niet van toepassing – zeer licht ontvlambaar |  |
| Zelfontstekingstemperatuur               | : niet van toepassing                          |  |
| Vriespunt/vriestraject                   | : niet bekend                                  |  |
| Explosieve eigenschappen                 | : niet bekend                                  | Butaan: explosie ondergrens: 1,3%, explosie bovengrens: 8,5% |
| Oxiderende eigenschappen                 | : niet van toepassing                          |  |
| Ontledingstemperatuur                    | : niet van toepassing                          |  |
| Viscositeit bij 40°C                     | : niet van toepassing                          |  |
| Dampspanning bij 25°C                    | : 1,6 – 2,6 ato                                |  |
| Relatieve dichtheid bij 20°C             | : 0,6 - 0,8 kg/l                               |  |
| Verdampingssnelheid                      | : niet bekend                                  |  |

### 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT \*

Stabiliteit : Stabiel onder normale omstandigheden.

Te vermijden omstandigheden: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen en hittebronnen. Zie ook hoofdstuk 7.

Te vermijden substanties : Niet van toepassing

Gevaarlijke ontledings-  
producten : Niet bekend.

# VALMA BV

## Veiligheidsinformatieblad

### 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

\*

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd.

- Inhalatie : Het inademen van hoge concentraties oplosmiddel- en gasdamp werkt licht narcotisch, irriteert de slijmvliezen en ademhalingsorganen. Symptomen kunnen hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid en in extreme gevallen vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en bewusteloosheid zijn.
- Huidcontact : Irriterend. Veelvuldig en langdurig contact met de huid kan leiden tot huidontvetting met huidontsteking tot gevolg.
- Oogcontact : Lichte irritatie mogelijk.
- Inslikken : Niet van toepassing.

| Informatie betreffende:<br>Chemische naam         | Acute toxiciteit<br>LD <sub>50</sub> oraal (mg/kg) | Acute toxiciteit<br>LC <sub>50</sub> inh. (mg/m <sup>3</sup> ) | Primaire<br>huidirritatie | Sensibilisatie       |
|---|--|--|---------------------------|----------------------|
| Nafta (aardolie) met waterstof<br>behandeld licht | > 2000   | > 5000   | Irriterend                | Niet sensibiliserend |

### 12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

\*

Met het product als zodanig is geen ecotoxicologisch onderzoek uitgevoerd.

- Ecotoxiciteit : Vergiftig voor in het water levende organismen. Kan op het wateroppervlak een oliefilm vormen waardoor het zuurstofgehalte kan dalen met mogelijk nadelige effecten voor in het water levende organismen.
- Mobiliteit : Gemorst product kan in de grond doordringen en zodoende het grond- en oppervlaktewater verontreinigen.
- Persistentie en afbraak : Van dit product is geen biologische afbreekbaarheid bekend. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- Bioaccumulatie : Geen specifieke informatie bekend.

| Informatie betreffende:<br>Chemische naam         | Acute toxiciteit<br>EC <sub>50</sub> (mg/l) | Afbreekbaarheid<br>(halfwaardetijd) | Log P(ow) |  |
|---|---|-------------------------------------|-----------|--|
| Nafta (aardolie) met waterstof<br>behandeld licht | 1 – 10                                      | < 10 dagen                          | 3,4 – 5,2 |  |

### 13 INSTRUCTIES VOOR AFVALVERWERKING

\*

- Product restanten : Na gebruik niet doorboren of verbranden. Lege verpakking, recyclebare metalen spuitbus, kan met huishoudelijk afval worden afgevoerd. Restanten van het product en niet lege verpakking zijn chemisch afval. Chemisch afval afvoeren naar een officieel afvalverzamelpunt.
- Opmerking : Gebruikers worden gewezen op de mogelijkheid van het bestaan van wettelijke lokale en nationale regels met betrekking tot de afvoer van chemisch afval.

### 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

\*

- UN nummer : UN 1950  
verzendnaam : SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)

- Land (spoor/weg)
- ADR/RID klasse : 2 (9)  
classificatiecode : 5F  
verpakkingsgroep : -

- Water
- IMDG klasse : 2  
verpakkingsgroep : -  
EmS : 2-13  
marine pollutant : Ja

# VALMA BV

## Veiligheidsinformatieblad

Lucht

IATA klasse : 2

---

### 15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

---

\*

EG Regelgeving : EG classificatie (67/548/EG – 99/45/EG) en overige regelgeving.

Gevarensymbolen : Xi, irriterend



F+, zeer licht ontvlambaar



N, milieugevaarlijk



R- en S-zinnen : R12 Zeer licht ontvlambaar.  
R38 Irriterend voor de huid.  
R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.  
S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
S16 Verwijderd houden van ontstekingsbronnen – niet roken.  
S23 Spuitnevel niet inademen.  
S29 Afval niet in de gootsteen werpen.  
S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Overige regelgeving : BELANGRIJK: 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 gloeiend voorwerp.  
Het product hoeft niet te worden geclassificeerd als zijnde “Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken” op grond van punt 9.4 van Annex VI van de Stoffenrichtlijn 67/548/EG.

---

### 16 OVERIGE INFORMATIE

---

\*

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld conform richtlijn 2001/58/EG gedateerd 27 juli 2001 en gebaseerd op de stand van onze kennis en ervaringen op de datum van uitgifte. Het vrijwaart gebruikers niet van de verplichting zelf op de hoogte te zijn van reguleringen die betrekking hebben op het gebruik van het product.  
Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op de technische informatiebladen maar vervangt hen niet en biedt geen garantie voor de producteigenschappen.

Bij toepassing van het product voor doeleinden waarvoor het niet ontwikkeld en bedoeld is, dient de gebruiker zich te vergewissen van de gevaren die dit met zich mee kan brengen.

Gewijzigde of nieuwe informatie ten opzichte van de vorige uitgave is gekenmerkt met een asterisk (\*).

Verklaring R-zinnen genoemd in rubriek 2:

R11 Licht ontvlambaar.  
R12 Zeer licht ontvlambaar.  
R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.  
R38 Irriterend voor de huid.  
R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.  
R65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.  
R67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

#### Historie

Productnaam: Valma Cockpitspray Matglans

Uitgiftedatum: 30-04-2002

Vervangt uitgifte d.d: 19-07-1999

Pagina 5/6

# VALMA BV

## Veiligheidsinformatieblad

Datum eerste uitgifte : 19-07-1999

Datum tweede uitgifte : 30-04-2002

Alle voorgaande uitgiftes komen hiermee te vervallen.