

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** **CARAMBA Profi Intensief cockpitverzorging - siliconehoudend (Aerosol)**
- **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** Oppervlakteactief middel
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
Caramba Nederland BV
Borgstee 3A
NL-9403 TS Assen
- **Inlichtingengevende sector:**
Abteilung Labor
Andrea Petersen
andrea.petersen@caramba.de
Tel.: +49 (0)203 / 77 86-189
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Gedurende werktijden: +31 (0) 592 - 345 16
Buiten werktijden (NVIC): +31 (0) 30 - 2748888
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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



GHS02 vlam

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



GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

- **Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG**



Xi; Irriterend

R36: Irriterend voor de ogen.



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.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

Handelsnaam: CARAMBA Profi Intensief cockpitverzorging - siliconehoudend (Aerosol)

(Vervolg van blz. 1)

· Gevarenpictogrammen


GHS02 GHS05

· Signaalwoord Gevaar

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Fettsäureamid

· Gevarenaanduidingen

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

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

· Voorzorgsmaatregelen

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

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

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

P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P261 Inademing van spuitnevel vermijden.

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· Aanvullende gegevens:

Bevat BENZOTRIAZOL DERIVAT. Kan een allergische reactie veroorzaken.

· 2.3 Andere gevaren
· Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
· PBT: Niet bruikbaar.

· zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
· 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels
· Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· Gevaarlijke inhoudstoffen:

	Fettsäureamid  Xi R38-41  Eye Dam. 1, H318;  Skin Irrit. 2, H315	5-10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7	butaan  F+ R12  Flam. Gas 1, H220; Press. Gas, H280	2,5-5%
CAS: 104810-48-2 ELINCS: 400-830-7	BENZOTRIAZOL DERIVAT  Xi R43;  N R51/53  Aquatic Chronic 2, H411;  Skin Sens. 1, H317	<1%

· Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen	5 - 15%
anionogene oppervlakteactieve stoffen, alifatische koolwaterstoffen	< 5%
conserveringsmiddelen (BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, BHT), parfums (LINALOOL, AMYL CINNAMAL)	

(Vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: CARAMBA Profi Intensief cockpitverzorging - siliconehoudend (Aerosol)

(Vervolg van blz. 2)

Aanvullende gegevens:

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

· **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:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

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

· **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

· **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

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

· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Opslag:****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Op een koele plaats bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: CARAMBA Profi Intensief cockpitverzorging - siliconehoudend (Aerosol)

(Vervolg van blz. 3)

- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
 - **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
 - **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
-

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
 - **8.1 Controleparameters**
 - **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.
 - **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
 - **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
 - **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Aanraking met de ogen vermijden.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
 - **Ademhalingsbescherming:** Niet noodzakelijk.
 - **Handbescherming:** Veiligheidshandschoenen
 - **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.
 - **Oogbescherming:** Veiligheidsbril
-

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- | | |
|---|---------------------------------|
| · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen | |
| · Algemene gegevens | |
| · Voorkomen: | |
| Vorm: | Aërosol |
| Kleur: | Wit |
| Reuk: | Karakteristiek |
| Geurdrempelwaarde: | Niet bepaald. |
| · pH-waarde: Niet bepaald. | |
| · Toestandsverandering | |
| Smelpunt/smeltbereik: | Niet bepaald. |
| Kookpunt/kookpuntbereik: | Vanwege aerosol niet bruikbaar. |
| · Vlampunt: Vanwege aerosol niet bruikbaar. | |
| · Ontvlambaarheid (vast, gasvormig): Niet bruikbaar. | |
| · Ontbindingstemperatuur: Niet bepaald. | |
| · Zelfonsteking: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. | |

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: CARAMBA Profi Intensief cockpitverzorging - siliconehoudend (Aerosol)

(Vervolg van blz. 4)

· Ontploffingsgevaar:	Niet bepaald.
· Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
· Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid bij 20 °C:	0,97 g/cm ³
· 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.
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 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** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit:**
- **Primaire aandoening:**
- **op de huid:** Geen prikkelend effect.
- **aan het oog:** Prikkeling
- **Overgevoeligheid:** Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het produkt vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:
Irriterend

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Weinig schadelijk voor water levende organismen.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

(Vervolg op blz. 6)

datum van de druk: 26.09.2014

Versienummer 1

Herziening van: 26.09.2014

Handelsnaam: CARAMBA Profi Intensief cockpitverzorging - siliconehoudend (Aerosol)

(Vervolg van blz. 5)

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

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

· **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering
13.1 Afvalverwerkingsmethoden

· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· **Niet gereinigde verpakkingen:**

· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 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

· **Etiket** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1

· **Label** 2.1

14.4 Verpakkingsgroep:

· **ADR, IMDG, IATA** vervalst

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**

· **Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ):**

E0

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: CARAMBA Profi Intensief cockpitverzorging - siliconehoudend (Aerosol)

(Vervolg van blz. 6)

· Beperkte hoeveelheden (LQ)	1L
· Vervoerscategorie	2
· Tunnelbeperkingscode	D
· VN "Model Regulation":	UN1950, SPUITBUSSEN, 2.1

* RUBRIEK 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.

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 11: Saneringsinspanning B

- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

- **Relevante zinnen**

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

R12 Zeer licht ontvlambaar.

R38 Irriterend voor de huid.

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.

R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

- **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

Flam. Gas 1: Flammable gases, Hazard Category 1

Flam. Aerosol 1: Flammable aerosols, Hazard Category 1

Press. Gas: Gases under pressure: Compressed gas

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

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

(Vervolg op blz. 8)



datum van de druk: 26.09.2014

Versienummer 1

Herziening van: 26.09.2014

Handelsnaam: CARAMBA Profi Intensief cockpitverzorging - siliconehoudend (Aerosol)

(Vervolg van blz. 7)

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

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

NL