

**CARLSON Cockpitspray**

Aanmaakdatum	30. januari 2020	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

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

- 1.1. Productidentificatie**  
Stof/mengsel: CARLSON Cockpitspray  
Nummer: mengsel 35.454
- 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Geïdentificeerd gebruik van het mengsel: dashboardreiniger  
Ontraden gebruik van het mengsel: Het product mag niet op andere wijzen worden gebruikt dan vermeld in rubriek 1.
- 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**  
**Leverancier**  
Naam of handelsnaam: FILSON s.r.o.  
Adres: Slévačská 902, Praha 9, 19800  
Tsjechië  
Identificatienummer: 47549947  
Telefoon: +420 267710620  
E-mail: msds@filson.cz  
Website: www.filson.cz  
**E-mailadres van de bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is**  
Naam: FILSON s.r.o.  
E-mail: msds@filson.cz
- 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**  
NVIC 030-2748888, 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 van het mengsel overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het mengsel is ingedeeld als gevaarlijk.

Eye Irrit. 2, H319  
Aquatic Chronic 3, H412

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

**Ernstigste schadelijke effecten voor de gezondheid en het milieu**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**2.2. Etiketteringselementen****Gevarenpictogram****Signaalwoord**

Waarschuwing

**Gevarenaanduidingen**H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.**Veiligheidsaanbevelingen**P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102: Buiten het bereik van kinderen houden.  
P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

**CARLSON Cockpitspray**Aanmaakdatum 30. januari 2020  
Herzieningsdatum Versienummer 1.0

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar volgens de plaatselijke voorschriften.

**Aanvullende informatie**5-<15 % niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, <5 % kationogene oppervlakreactieve stoffen, parfums, Kyselina  
citrónová, Coumarin, Hexyl cinnamal, Limonene**2.3. Andere gevaren**Het mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening  
(EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2. Mengsels****Chemische karakterisering**

Mengsel van onderstaande stoffen en additieven.

**Het mengsel bevat de volgende gevaarlijke stoffen en stoffen waarvoor een maximaal aanvaardbare  
concentratie op het werk is vastgesteld**

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EG: 200-661-7	isopropanol	<5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	
CAS: 1569-01-3 EG: 216-372-4 Registratienummer: 01-2119474443-37	1-propoxypropan-2-ol	<5	Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 110615-47-9 EG: 600-975-8 Registratienummer: 01-2119489418-23	D-glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides	<2	Specifieke concentratiegrens: Skin Irrit. 2, H315: C > 30 % Eye Dam. 1, H318: C > 12 %	
CAS: 68515-73-1 EG: 500-220-1 Registratienummer: 01-2119488530-36	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	<2	Eye Dam. 1, H318	
CAS: 68920-66-1	Alcohols, C16-18 and C18-unsatd., ethoxylated	<2	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	
CAS: 68554-54-1	di-Me, polymers with 3-[(2-aminoethyl)amino] propyl silsesquioxanes, hydroxy-terminated Siloxanes and Silicones	<2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**Eigen veiligheid in acht nemen. Bij gezondheidsproblemen of in geval van twijfel, een arts raadplegen en hem/haar de  
gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad verstrekken.**Na inademing**Onmiddellijk blootstelling stopzetten, slachtoffer in frisse lucht brengen. Slachtoffer warmhouden. Een arts raadplegen indien  
de irritatie, kortademigheid of andere symptomen aanhouden.**Bij contact met de huid**Verontreinigde kleding uittrekken. Getroffen gebied met grote hoeveelheid, zo mogelijk lauw water wassen. Indien de huid  
niet beschadigd is, is het raadzaam om zeep, een zeepoplossing of shampoo te gebruiken. Een arts raadplegen indien  
huidirritatie aanhoudt.**Bij contact met de ogen**De ogen onmiddellijk spoelen met stromend water, de oogleden openen (indien nodig met geweld); als het slachtoffer  
contactlenzen draagt, deze onmiddellijk verwijderen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Voor medische, indien mogelijk  
professionele behandeling zorgen.**Na inslikken**GEEN BRAKEN OPWEKKEN – ook het braken opwekken op zich kan complicaties veroorzaken, bijv. bij detergentia en andere  
schuimvormende stoffen.

**CARLSON Cockpitspray**

Aanmaakdatum

30. januari 2020

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten****Na inademing**

Niet verwacht.

**Bij contact met de huid**

Niet verwacht.

**Bij contact met de ogen**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Na inslikken**

Irritatie, misselijkheid.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Symptomatische behandeling.

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

Alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, waterstroom, waternevel.

**Ongeschikte blusmiddelen**

Water – volle straal.

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

Bij brand kunnen koolmonoxide, kooldioxide en andere giftige gassen vrijkomen. Het inademen van gevaarlijke ontledings- (pyrolyse-) producten kan ernstige schade aan de gezondheid veroorzaken.

**5.3. Advies voor brandweerlieden**

Zelfstandig ademhalingstoestel en chemisch bestendig pak, alleen indien persoonlijk (nauw) contact met de chemische stof waarschijnlijk is. Ademhalingstoestel en volledig beschermende kleding dragen. Besmette blusmiddel niet in de riolering, het oppervlakte- en grondwater laten terechtkomen.

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

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Volg de instructies in rubriek 7 en 8. Contact met de huid en ogen vermijden.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Niet in de bodem, het oppervlaktewater en het grondwater laten terechtkomen.

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

Het gemorste product bedekken met geschikt (niet-brandbaar) absorptiemateriaal (zand, diatomeeënaarde, grond of andere geschikte absorberende materialen), verzamelen in goed gesloten houders en verwijderen volgens rubriek 13. Bij lekkage van grote hoeveelheden van het product de brandweer en andere bevoegde autoriteiten informeren. Na verwijdering van het product, het verontreinigde gebied met veel water wassen. Geen oplosmiddelen gebruiken.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie rubriek 7, 8 en 13.

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

Vorming van gassen en dampen in concentraties die de maximaal aanvaardbare concentratie voor de binnenlucht op het werk overschrijden vermijden. Contact met de huid en ogen vermijden. Na hantering de handen en getroffen lichaamsdelen grondig wassen. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen volgens rubriek 8. De geldende wetgeving inzake gezondheid en veiligheid in acht nemen. Voorkom lozing in het milieu.

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

Opslaan in goed gesloten houders op een daartoe aangewezen koele, droge en goed geventileerde plaats.

Opslagtemperatuur

min 5 °C, max 25 °C

**7.3. Specifiek eindgebruik**

onbekend

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1. Controleparameters**

geen

**CARLSON Cockpitspray**

Aanmaakdatum

30. januari 2020

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

**DNEL**

## 1-propoxypropan-2-ol

Werknemers / consumenten	Blootstellingsroute	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde
Werknemers	Dermale	82,5 mg/kg bw/dag	Systemische acute effecten	
Werknemers	Inademing	263 mg/m <sup>3</sup>	Systemische acute effecten	
Consumenten	Dermale	36 mg/kg bw	Systemische acute effecten	
Consumenten	Inademing	38 mg/m <sup>3</sup>	Systemische acute effecten	
Consumenten	Orale	11 mg/kg bw	Systemische acute effecten	

## D-glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

Werknemers / consumenten	Blootstellingsroute	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde
Werknemers	Dermale	595000 mg/kg	Systemische acute effecten	
Werknemers	Inademing	420 mg/m <sup>3</sup>	Systemische acute effecten	
Consumenten	Dermale	357000 mg/kg	Systemische acute effecten	
Consumenten	Orale	35,7 mg/kg	Systemische acute effecten	
Consumenten	Inademing	124 mg/m <sup>3</sup>	Systemische acute effecten	

## D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Werknemers / consumenten	Blootstellingsroute	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde
Werknemers	Dermale	595000 mg/kg	Systemische acute effecten	
Werknemers	Inademing	420 mg/m <sup>3</sup>	Systemische acute effecten	
Consumenten	Dermale	357000 mg/kg	Systemische acute effecten	
Consumenten	Orale	35,7 mg/kg	Systemische acute effecten	
Consumenten	Inademing	124 mg/m <sup>3</sup>	Systemische acute effecten	

## isopropanol

Werknemers / consumenten	Blootstellingsroute	Waarde	Effect	Vaststelling van de waarde
Werknemers	Inademing	500 mg/m <sup>3</sup>	Systemische acute effecten	
Werknemers	Dermale	888 mg/kg bw	Systemische acute effecten	
Consumenten	Inademing	89 mg/kg	Systemische acute effecten	
Consumenten	Dermale	319 mg/kg bw	Systemische acute effecten	
Consumenten	Orale	26 mg/kg bw	Systemische acute effecten	

**PNEC**

## 1-propoxypropan-2-ol

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde
Zoetwatermilieu	0,1 mg/l	
Zeewater	0,01 mg/l	
Zoetwatersedimenten	0,386 mg/kg droge stof sediment	
Mariene sedimenten	0,0386 mg/kg droge stof bodem	
Grond (landbouw-)	0,0185 mg/kg droge stof bodem	

## D-glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde
Drinkwater	0,176 mg/l	
Zeewater	0,018 mg/l	
Water (incidentele lekkage)	0,0295 mg/l	
Micro-organismen in waterzuiveringsinstallaties	5000 mg/l	
Zoetwatersedimenten	1,516 mg/kg	
Mariene sedimenten	0,065 mg/kg	

**CARLSON Cockpitspray**

Aanmaakdatum

30. januari 2020

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

D-glucopyranose, oligomeric, C10-16-alkyl glycosides

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde
Grond (landbouw-)	0,654 mg/kg	
Orale	111,11 mg/kg	

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde
Drinkwater	0,176 mg/l	
Zeewater	0,0176 mg/l	
Water (incidentele lekkage)	0,27 mg/l	
Micro-organismen in waterzuiveringsinstallaties	560 mg/l	
Zoetwatersedimenten	1,516 mg/kg	
Mariene sedimenten	0,152 mg/kg	
Grond (landbouw-)	0,654 mg/kg	
Orale	111,11 mg/kg	

isopropanol

Blootstellingsroute	Waarde	Vaststelling van de waarde
Micro-organismen in waterzuiveringsinstallaties	2251 mg/l	
Zoetwatersedimenten	552 mg/kg	
Mariene sedimenten	552 mg/kg	
Grond (landbouw-)	28 mg/kg	
Orale	160 mg/kg	
Zoetwatermilieu	140,9 mg/l	
Zeewater	140,9 mg/l	
Water (incidentele lekkage)	140,9 mg/l	

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Na het werk en vóór maaltijd- en rustpauzes de handen grondig wassen met water en zeep.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Oogbescherming.

**Bescherming van de huid**

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen die bestendig zijn tegen het product. Verontreinigde huid grondig wassen.

**Bescherming van de ademhalingswegen**

Halfmasker met filter tegen organische dampen, event. ademhalingstoestel bij overschrijding van de blootstellingslimieten van stoffen of in een slecht geventileerde omgeving.

**Thermisch gevaar**

Niet vermeld.

**Beheersing van milieublootstelling**

De gebruikelijke maatregelen ter bescherming van het milieu in acht nemen, zie rubriek 6.2.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

voorkomen	vloeistof
fysische toestand	vloeibaar bij 20°C
kleur	wit
geur	afhankelijk van geur
geurdrempelwaarde	gegeven niet beschikbaar
pH	5-7,5 (onverdund)
smelt-/vriespunt	gegeven niet beschikbaar
beginkookpunt en kooktraject	gegeven niet beschikbaar
vlampunt	gegeven niet beschikbaar

## CARLSON Cockpitspray

Aanmaakdatum	30. januari 2020	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			
verdampingsnelheid		gegeven niet beschikbaar	
ontvlambaarheid (vast, gas)		gegeven niet beschikbaar	
bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
ontvlambaarheidsgrenzen		gegeven niet beschikbaar	
explosiegrenzen		gegeven niet beschikbaar	
dampspanning		gegeven niet beschikbaar	
dampdichtheid		gegeven niet beschikbaar	
relatieve dichtheid		gegeven niet beschikbaar	
oplosbaarheid			
oplosbaarheid in water		gegeven niet beschikbaar	
oplosbaarheid in vetten		gegeven niet beschikbaar	
verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water		gegeven niet beschikbaar	
zelfontbrandingstemperatuur		gegeven niet beschikbaar	
ontledingstemperatuur		gegeven niet beschikbaar	
viscositeit		gegeven niet beschikbaar	
ontploffingseigenschappen		Het product heeft geen explosieve eigenschappen.	
oxiderende eigenschappen		Het product heeft geen oxiderende eigenschappen.	
<b>9.2. Overige informatie</b>			
dichtheid		0,99-1 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C	
ontstekingstemperatuur		gegeven niet beschikbaar	

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

#### 10.1. Reactiviteit

onbekend

#### 10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

#### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

#### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij normaal gebruik is het product stabiel en wordt niet afgebroken. Verwijderd houden van vuur, vonken, oververhitting en vorst.

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van sterke zuren, logen, en oxidatiemiddelen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontstaan niet bij normaal gebruik. Bij hoge temperaturen en bij brand komen gevaarlijke producten vrij, bijv. koolmonoxide en kooldioxide.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Voor het mengsel zijn geen toxicologische gegevens beschikbaar.

#### Acute toxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

1-propoxypropan-2-ol

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD50	>2000 mg/kg		Rat	
Dermale	LD50	>2000 mg/kg		Konijn	
Inhalatie (dampen)	LC0	8,34 mg/l	48 uur	Rat	

isopropanol

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Orale	LD50	>2000 mg/kg		Bruine rat	

## CARLSON Cockpitspray

Aanmaakdatum	30. januari 2020	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

isopropanol

Blootstellingsroute	Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Geslacht
Dermale	LD50	>2000 mg/kg		Konijn	
Inhalatie (dampen)	LC50	>5 mg/kg	4 uur	Bruine rat	
Orale	LD50	>2000 mg/kg		Bruine rat	
Inhalatie (dampen)	LC50	>10000 ppm	6 uur	Bruine rat	

### Huidcorrosie/-irritatie

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Ernstig oogletsel / oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Carcinogeniteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Giftigheid voor de voortplanting

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### STOT bij eenmalige blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### STOT bij herhaalde blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

### Gevaar bij inademing

Het inademen van dampen van oplosmiddelen die de beroepsmatige blootstellingslimieten overschrijden kan leiden tot acute vergiftiging, afhankelijk van de concentratie en de blootstellingstijd. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Acute toxiciteit

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

1-propoxypropan-2-ol

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC50	OECD 203	>100 mg/l	96 uur	Vissen ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	
LC50	OECD 202	>100 mg/l	48 uur	Watervlooiën ( <i>Daphnia magna</i> )	
ErC50	OECD 201	1466 mg/l	96 uur	Algen ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )	
EC50		3800 mg/l	16 uur	Bacteriën	

## CARLSON Cockpitspray

Aanmaakdatum 30. januari 2020  
 Herzieningsdatum Versienummer 1.0

isopropanol

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving
LC50		>100 mg/l	96 uur	Vissen	
EC50		>100 mg/l	48 uur	Watervlooiën	
IC50		>100 mg/l	72 uur	Algen	
LD50		>100 mg/l	48 uur	Vissen (Leuciscus idus melanotus)	
LD50		>100 mg/l	48 uur	Vissen (Pimephales promelas)	
EC50		>100 mg/l	48 uur	Ongewervelden (Daphnia magna)	
EC50		>100 mg/l	72 uur	Algen (Scenedesmus subspicatus)	

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

#### Biologische afbreekbaarheid

1-propoxypropan-2-ol

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Omgeving	Resultaat
	OECD 301A	91,5 %	28 dag		

isopropanol

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Omgeving	Resultaat
		53 %	5 dag		

Het mengsel is biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

1-propoxypropan-2-ol

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Omgevingstemperatuur [°C]	Vaststelling van de waarde
Log Pow	0,621				20°C	Berekening van de waarde

isopropanol

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Omgevingstemperatuur [°C]	Vaststelling van de waarde
Log Pow	<1,25					

Niet vermeld.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

1-propoxypropan-2-ol

Parameter	Waarde	Omgeving	Omgevingstemperatuur
Log Koc	1-1,9		

Niet vermeld.

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

Het product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

### 12.6. Andere schadelijke effecten

Niet vermeld.



**CARLSON Cockpitspray**

Aanmaakdatum

30. januari 2020

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Risico van milieuverontreiniging, afvalstoffen verwijderen overeenkomstig de plaatselijk en/of nationale voorschriften. Volg de geldende voorschriften voor afvalverwerking. Deponeer ongebruikte producten en verontreinigde verpakkingen in gemarkeerde houders voor afvalinzameling en lever deze in bij een bevoegde organisatie voor afvalverwijdering (gespecialiseerd bedrijf), die een vergunning voor deze activiteit heeft. Gebruikt product niet in de riolering laten terechtkomen. Mag niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd. Lege houders kunnen worden gebruikt in verbrandingsovens voor de productie van energie of worden gestort op de daartoe aangewezen vuilstortplaats. Volledig gereinigde verpakking kan worden gerecycled.

**Afvalstoffenwetgeving**

Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen, zoals gewijzigd. Beschikking 2000/532/EG, tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen, zoals gewijzigd.

**Afvalcode**

20 01 29 detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten \*

**Afvalcode voor verpakking**

15 01 02 kunststofverpakking

15 01 10 verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd \*

(\*) - gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG inzake gevaarlijk afval

**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1. VN-nummer**

Niet onderworpen aan ADR

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

onbekend

**14.3. Transportgevaarklasse(n)**

onbekend

**14.4. Verpakkingsgroep**

onbekend

**14.5. Milieugevaren**

onbekend

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Verwijzing in rubriek 4 t/m 8.

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

onbekend

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Verordening van het Europees Parlement en de Raad (EG) nr. 1907/2006 van 18 december 2006 inzake de registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen, oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en tot intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad, Verordening (EG) nr. 1488/94, Richtlijn nr. 76/769/EEG van de Raad en de richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG de Commissie, zoals gewijzigd. Verordening van het Europees Parlement en de Raad (EG) nr. 1272/2008 van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals gewijzigd. Wet milieubeheer (Geldend van 01-01-2019 t/m heden). Wet publieke gezondheid (Geldend van 01-01-2019 t/m heden). VERORDENING VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD (EG) nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia, zoals gewijzigd.

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

onbekend

**RUBRIEK 16: Overige informatie****Lijst van gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad**

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**CARLSON Cockpitspray**

Aanmaakdatum	30. januari 2020	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**Lijst van voorzorgsmaatregelen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad**

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar volgens de plaatselijke voorschriften.

**Andere belangrijke informatie over de veiligheid en de bescherming van de menselijke gezondheid**

Het product mag – zonder de speciale toestemming van de fabrikant/importeur – niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan vermeld in rubriek 1. De gebruiker is verantwoordelijk voor de naleving van alle regelgeving met betrekking tot de gezondheid.

**Sleutel tot afkortingen en acroniemen gebruikt op dit veiligheidsinformatieblad**

ADR	Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
BCF	Bioconcentratiefactor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EC50	Concentratie van de stof waarbij 50% van de populatie wordt getroffen
EG	EG-nummer is de numerieke identificatie van stoffen op de EG-lijst
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
EmS	Rampenplan
EU	Europese Unie
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
IC50	Concentratie die 50% blokkade veroorzaakt
ICAO	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
INCI	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
ISO	International Organization for Standardization
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
LC50	Dodelijke concentratie van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft
LD50	Dodelijke dosis van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft
LOAEC	Laagste concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
log Kow	Octanol/water-verdelingscoëfficiënt
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
NOEL	Dosis of concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld
OEL	Beroepsblootstellingsgrenzen
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
ppm	Deeltje per miljoen
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Overeenkomst inzake het vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
UN	Viercijferig identificatienummer van de stof of het voorwerp uit de modelreglementen van de VN
UVCB	Stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen

**CARLSON Cockpitspray**

Aanmaakdatum	30. januari 2020	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

VOS	Vluchtige organische verbindingen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
Acute Tox.	Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	Gevaar voor het aquatisch milieu
Eye Dam.	Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	Oogirritatie
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistof
Skin Irrit.	Huidirritatie
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm.

**Instructies voor training**

Werknemers op de hoogte stellen van het aanbevolen gebruik, verplichte beschermingsmiddelen, eerstehulpmaatregelen en verboden hantering van het product.

**Aanbevolen gebruiksbepalingen**

onbekend

**Informatie over de gegevensbronnen gebruikt bij het samenstellen van dit veiligheidsinformatieblad**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Principes voor verlenen van eerste hulp bij blootstelling aan chemische stoffen (doc. MUDr. Daniela Pelclová, CSc., MUDr. Alexandr Fuchs, CSc., MUDr. Miroslava Hornychová, CSc., MUDr. Zdeňka Trávníčková, CSc., Jiřina Fridrichovská, prom. chem.). Informatie van de fabrikant van de stof/het mengsel indien beschikbaar – informatie uit registratiedossiers.

**Verklaring**

Het veiligheidsinformatieblad bevat informatie voor het waarborgen van de veiligheid en gezondheid op het werk en de bescherming van het milieu. Deze gegevens komen overeen met de huidige stand van kennis en ervaring en zijn in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving. Kan niet worden beschouwd als een garantie voor de geschiktheid en bruikbaarheid voor een specifieke toepassing.