

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum	17. september 2019	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

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

- 1.1. Productidentificatie**
Stof/mengsel: CARLSON Silicone Oil aerosol
Nummer: mengsel 35.303
- 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geïdentificeerd gebruik van het mengsel: Siliciumolie geschikt als smeermiddel, aerosol.
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.

Aerosol 1, H222, H229
Asp. Tox. 1, H304

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

Ernstigste schadelijke fysisch-chemische effecten

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

Ernstigste schadelijke effecten voor de gezondheid en het milieu

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

- 2.2. Etiketteringselementen**

Gevarenpictogram**Signaalwoord**

Gevaar

Gevaarlijke stoffen

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics <2%

Gevarenaanduidingen

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

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum	17. september 2019	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

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.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar volgens de plaatselijke voorschriften.

Aanvullende informatie

EUH 066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

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.
EG: 926-141-6 Registratienummer: 01-2119456620-43	hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics <2%	<60	Asp. Tox. 1, H304	
Index: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EG: 203-448-7	butaan	<30	Press. Gas, Flam. Gas 1, H220 Press. Gas (Vloeibaar gemaakt gas), H280	1, 2, 3, 4
Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EG: 200-827-9	propana	<10	Press. Gas, Flam. Gas 1, H220	

Opmerkingen

- 1 Noot C: Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht. In dat geval moet de leverancier op het etiket vermelden of de stof een specifiek isomeer of een mengsel van isomeren is.
- 2 Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als „gassen onder druk“, in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen. De volgende codes worden toegekend:

Press. Gas (Comp.)
Press. Gas (Liq.)
Press. Gas (Ref. Liq.)
Press. Gas (Diss.)

Aerosolen worden niet als gassen onder druk ingedeeld (zie bijlage I, deel 2, punt 2.3.2.1, noot 2).

- 3 Stof waarvoor in de gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld.
- 4 Het gebruik van de stof is beperkt door bijlage XIV van REACH

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

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

Bij gezondheidsproblemen of in geval van twijfel, een arts raadplegen en hem/haar de gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad verstrekken.

Bij inademing

Eigen veiligheid in acht nemen, slachtoffer niet laten lopen! Onmiddellijk blootstelling stopzetten, slachtoffer in frisse lucht brengen. Pas op voor besmette kleding. Afhankelijk van de situatie een ambulance bellen of voor medische behandeling zorgen vanwege de frequente noodzaak van verdere observatie voor ten minste 24 uur.

Bij contact met de huid

Besmette kleding uittrekken. Getroffen gebied met grote hoeveelheid, zo mogelijk lauw water wassen.

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum

17. september 2019

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

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.

Bij inslikken

GEEN BRAKEN OPWEKKEN! Indien het slachtoffer braakt, ervoor zorgen dat het braaksel niet wordt ingeademd (omdat het inademen van deze vloeistoffen in de luchtwegen zelfs in geringe hoeveelheden risico op beschadiging van de longen oplevert). Een arts raadplegen met het oog op de frequente noodzaak van verdere observatie voor ten minste 24 uur. Neem de originele verpakking met etiket en evt. het veiligheidsinformatieblad van de stof mee.

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

Hoesten, hoofdpijn.

Bij contact met de huid

Niet verwacht.

Bij contact met de ogen

Kan bij contact met de ogen irritatie veroorzaken.

Bij 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 ademhalingsstoestel en chemisch bestendig pak, alleen indien persoonlijk (nauw) contact met de chemische stof waarschijnlijk is. Ademhalingsstoestel en volledig beschermende kleding dragen. Gesloten houders met het product in de buurt van de brand afkoelen met water. 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**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Volg de instructies in rubriek 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Na verwijdering van het product, het verontreinigde gebied met veel water wassen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7, 8 en 13.

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum 17. september 2019

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

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

Vorming van gassen en dampen in brandbare of explosieve concentraties of in concentraties die de maximaal aanvaardbare concentratie voor de binnenlucht op het werk overschrijden vermijden. Product alleen gebruiken op plaatsen waar geen contact met open vuur of andere ontstekingsbronnen plaatsvindt. Vonkvrij gereedschap gebruiken. Het wordt aanbevolen om antistatische kleding en schoeisel te dragen. Niet roken. Verwijderd houden van direct zonlicht. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen volgens rubriek 8. De geldende wetgeving inzake gezondheid en veiligheid in acht nemen.

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. Achter slot bewaren. Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

Opslagtemperatuur

min 5 °C, max 25 °C

7.3. Specifiek eindgebruik

onbekend

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

Het mengsel bevat stoffen waarvoor beroepsmatige blootstellingslimieten zijn vastgesteld.

Nederland

Naam stof (component)	Type	Blootstellings duur	Waarde	Opmerking	Bron
butaan (CAS: 106-97-8)	OEL	8 uur	1430 mg/m ³		NL

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de bescherming van de gezondheid op de werkvloer in acht nemen en met name zorgen voor goede ventilatie. Dit kan worden bereikt door lokale afzuiging of doeltreffende algemene ventilatie. 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

Niet nodig.

Bescherming van de huid

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

Bescherming van de ademhalingswegen

Stofmasker.

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	aerosol
fysische toestand	niet vermeld bij 20°C
kleur	kleurloos
geur	na koolwaterstof
geurdrempelwaarde	gegeven niet beschikbaar
pH	gegeven niet beschikbaar
smelt-/vriespunt	gegeven niet beschikbaar
beginkookpunt en kooktraject	gegeven niet beschikbaar
vlampunt	gegeven niet beschikbaar
verdampingssnelheid	niet van toepassing
ontvlambaarheid (vast, gas)	Zeer licht ontvlambare aerosol.
bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	
ontvlambaarheidsgrenzen	gegeven niet beschikbaar
explosiegrenzen	gegeven niet beschikbaar

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum	17. september 2019	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			
dampspanning		gegeven niet beschikbaar	
dampdichtheid		gegeven niet beschikbaar	
relatieve dichtheid		gegeven niet beschikbaar	
oplosbaarheid			
oplosbaarheid in water		onoplosbaar	
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 is niet explosief, maar kan in combinatie met lucht explosieve mengsels vormen.	
oxiderende eigenschappen		Het product heeft geen oxiderende eigenschappen.	
9.2. Overige informatie			
dichtheid		0,845-0,855 g/cm ³ 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. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

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.

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics <2%

Blootstellingsroute	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellings duur	Soort	Geslacht
Orale	LD50	OECD 401	>5000 mg/kg bw		Bruine rat	
Dermale	LD50	OECD 402	>5000 mg/kg bw	24 uur	Konijn	
Inademing	LC50	OECD 402	>5000 mg/m ³	8 uur	Bruine rat	

propan

Blootstellingsroute	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellings duur	Soort	Geslacht
Inhalatie (dampen)	LD50		20 mg/l	4 uur	Bruine rat	

Huidcorrosie/-irritatie

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

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum

17. september 2019

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

Ernstig oogletsel / oogirritatie

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

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

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. Het inademen van dampen van oplosmiddelen die de beroepsmatige blootstellingslimieten overschrijden kan leiden tot acute vergiftiging, afhankelijk van de concentratie en de blootstellingstijd.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit****Acute toxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics <2%

Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Vaststelling van de waarde
ErL50	OECD 201	>1000 mg/l	72 uur	Algen (Pseudokirchneriella subcapitata)		
NOELR	OECD 201	1000 mg/l	72 uur	Algen (Pseudokirchneriella subcapitata)		
NOELR	OECD 201	1000 mg/l	72 uur	Algen (Pseudokirchneriella subcapitata)		Groei-indicator
EC50	OECD 202	>1000 mg/l	48 uur	Watervlooien (Daphnia magna)		
LL50	OECD 203	>1000 mg/l	96 uur	Vissen (Oncorhynchus mykiss)		
EbL 50	OECD 201	>1000 mg/l	72 uur	Algen (Pseudokirchneriella subcapitata)		

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum

17. september 2019

Versienummer

1.0

Chronische toxiciteit

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics <2%

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Omgeving	Vaststelling van de waarde
NOELR	1,22 mg/l	21 dag	Watervlooien (Daphnia magna)		QSAR
NOELR	0,17 mg/l	28 dag	Vissen (Oncorhynchus mykiss)		QSAR

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**Biologische afbreekbaarheid**

hydrocarbons, C11-C14, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics <2%

Parameter	Waarde	Blootstellingsduur	Omgeving	Resultaat
	69 %	28 dag		

Gegeven niet beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Niet vermeld.

12.4. Mobiliteit in de bodem

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.

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

Wet nr. 185/2001 inzake afvalstoffen, zoals gewijzigd. Verordening nr. 383/2001 Coll., inzake details over de hantering van afvalstoffen, zoals gewijzigd. Verordening nr. 93/2016 (afvalstoffencatalogus), zoals gewijzigd. Beschikking 2000/532/EG, tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen, zoals gewijzigd.

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

UN 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

SPUITBUSSEN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

2 Gassen

14.4. Verpakkingsgroep

onbekend

14.5. Milieugevaren

onbekend

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

onbekend



CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum	17. september 2019	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

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

onbekend

Aanvullende informatie

Identificatienummer van het gevaar	 (Gevaarsidentificatienummer)
UN-nr	 1950
Classificatiecode	5F
Gevaarsetiketten	2.1

**Vervoer over de weg – ADR**

Bijzondere bepalingen	190, 625
Beperkte hoeveelheden	1 L
Vervoerscategorie	2
Tunnelbeperkingscode	(D)

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 nr. 350/2011 inzake chemische stoffen en mengsels en de wijziging van enkele wetten (chemiewet). Wet nr. 350/2011 inzake chemische stoffen en mengsels, zoals gewijzigd. Wet nr. 258/2000 inzake de bescherming van de volksgezondheid, zoals gewijzigd. Regeringsbesluit nr. 361/2007 Coll., tot vaststelling van de voorwaarden voor de gezondheid op de werkvloer, zoals gewijzigd. Verordening nr. 415/2012 Coll., inzake het toegestane niveau van verontreiniging en de identificatie daarvan, en de implementatie van een aantal andere bepalingen van de Wet op de luchtbescherming, zoals gewijzigd. Wet nr. 185/2001 inzake afvalstoffen en de bijbehorende uitvoeringsbesluiten, zoals gewijzigd. Wet nr. 201/2012 inzake de luchtverontreiniging, zoals gewijzigd. Overheidsbepaling nr. 80/2014 houdende wijziging van Regeringsnummer nr. 194/2001 Coll. Technische vereisten voor aerosol dispensers, zoals gewijzigd. Besluit nr. 432/2003 Coll., Waarin de voorwaarden voor het classificeren van werken, de grenswaarden van biologische blootstellingsonderzoekscategorieën, de voorwaarden voor het verzamelen van biologisch materiaal voor het uitvoeren van biologische blootstellingsonderzoeken en de noodzaak om werkzaamheden over asbest en biologische agentia te melden, zoals gewijzigd.

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum

17. september 2019

Versienummer

1.0

Herzieningsdatum

Beperkingen overeenkomstig bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd

butaan

Beperkingen	Beperkingsvoorwaarden
28	<p>Onverminderd de andere delen van deze bijlage is het volgende op de vermeldingen 28 tot en met 30 van toepassing:</p> <p>1. Mogen niet in de handel worden gebracht of worden gebruikt:</p> <ul style="list-style-type: none">— als stof,— als bestanddeel van andere stoffen, of— in mengsels, <p>voor levering aan het grote publiek, in afzonderlijke concentraties gelijk aan of groter dan:</p> <ul style="list-style-type: none">— hetzij de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vastgestelde desbetreffende specifieke concentratiegrens,— hetzij de in deel 3 van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vastgestelde desbetreffende algemene concentratiegrens. <p>Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen en mengsels zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van dergelijke stoffen en mengsels zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld:</p> <p>„Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker“.</p> <p>2. Punt 1 is echter niet van toepassing op:</p> <ul style="list-style-type: none">a) geneesmiddelen voor menselijk of diergeneeskundig gebruik in de zin van Richtlijn 2001/82/EG en Richtlijn 2001/83/EG;b) cosmetische producten in de zin van Richtlijn 76/768/EEG;c) de volgende brandstoffen en olieproducten:<ul style="list-style-type: none">— brandstoffen als bedoeld in Richtlijn 98/70/EG,— derivaten van minerale oliën, bestemd voor gebruik als brandstof in mobiele of vaste verbrandingsinstallaties,— brandstoffen die in een gesloten systeem worden verkocht (bijvoorbeeld flessen vloeibaar gas);d) kunstschilderverven die onder Verordening (EG) nr. 1272/2008 vallen;e) de in aanhangsel 11, kolom 1, vermelde stoffen voor de in kolom 2 van dat aanhangsel vermelde toepassingen. Indien in kolom 2 van aanhangsel 11 een datum wordt vermeld, geldt de afwijking tot en met die datum.
29	<p>Onverminderd de andere delen van deze bijlage is het volgende op de vermeldingen 28 tot en met 30 van toepassing:</p> <p>1. Mogen niet in de handel worden gebracht of worden gebruikt:</p> <ul style="list-style-type: none">— als stof,— als bestanddeel van andere stoffen, of— in mengsels, <p>voor levering aan het grote publiek, in afzonderlijke concentraties gelijk aan of groter dan:</p> <ul style="list-style-type: none">— hetzij de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vastgestelde desbetreffende specifieke concentratiegrens,— hetzij de in deel 3 van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vastgestelde desbetreffende algemene concentratiegrens. <p>Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen en mengsels zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van dergelijke stoffen en mengsels zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld:</p> <p>„Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker“.</p> <p>2. Punt 1 is echter niet van toepassing op:</p> <ul style="list-style-type: none">a) geneesmiddelen voor menselijk of diergeneeskundig gebruik in de zin van Richtlijn 2001/82/EG en Richtlijn 2001/83/EG;b) cosmetische producten in de zin van Richtlijn 76/768/EEG;c) de volgende brandstoffen en olieproducten:<ul style="list-style-type: none">— brandstoffen als bedoeld in Richtlijn 98/70/EG,— derivaten van minerale oliën, bestemd voor gebruik als brandstof in mobiele of vaste verbrandingsinstallaties,— brandstoffen die in een gesloten systeem worden verkocht (bijvoorbeeld flessen vloeibaar gas);d) kunstschilderverven die onder Verordening (EG) nr. 1272/2008 vallen;e) de in aanhangsel 11, kolom 1, vermelde stoffen voor de in kolom 2 van dat aanhangsel vermelde toepassingen. Indien in kolom 2 van aanhangsel 11 een datum wordt vermeld, geldt de afwijking tot en met die datum.

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum	17. september 2019	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

onbekend

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

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Lijst van voorzorgsmaatregelen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
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.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar volgens de plaatselijke voorschriften.

Lijst van aanvullende gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

EUH 066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
---------	--

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

CARLSON Silicone Oil aerosol

Aanmaakdatum	17. september 2019	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

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
VOS	Vluchtige organische verbindingen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend
Aerosol	Aerosol
Asp. Tox.	Aspiratiegevaar
Flam. Gas	Ontvlambaar gas

Instructies voor training

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

Aanbevolen gebruiksbeperkingen

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. Wet nr. 350/2011 inzake chemische stoffen en mengsels, 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.