

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 1/12

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam: **09170 SILICONE OFF 300 ml**

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

Geïdentificeerd gebruik: professioneel gebruik; ontvetter.

Afgeraden gebruik: niet bepaald.

1.3. Details betreffende de verstreker van het veiligheidsinformatieblad

Nowy Samochód S.A.
ul. Zbyszka Cybulskiego 3,
00-725 Warszawa, Polska
+48 602-444-356
info@soft99.pl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: 112

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Aerosol 1

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

Skin Irrit. 2

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Carc. 1B

H350 Kan kanker veroorzaken.

STOT SE 3

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Asp. Tox. 1

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Aquatic Chronic 2

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

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Signaalwoord: **GEVAAR**

Gevarenpictogrammen:



Stoffen die op het etiket moeten worden vermeld

Koolwaterstoffen C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, aromaten (2-25%); cumeen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 2/12

Gevarenaanduiding

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H350 Kan kanker veroorzaken.

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

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

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.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

Reactie

P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

Opslag

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

Verwijdering

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar de daarvoor speciaal gemarkeerde afvalcontainers conform de nationale wetgeving.

Aanvullende informatie

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3. Andere gevaren

Product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform Bijlage XIII.

Het product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen - niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam van de stof	Identificatie	Indeling overeenkomstig met 1272/2008/EG	% gewicht
Koolwaterstoffen C9-C12, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische stoffen, aromaten (2-25%)	Index: -- CAS: -- EC: 919-446-0 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2 EUH066	H226 H304 H336 H411
Propana	Index: 601-003-00-5 CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: --	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 3/12

Butaan	Index: 601-004-00-0 CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 REACH: --	Flam. Gas 1 Press. Gas	H220 H280	10 - ≤ 20
Isobutaan	Index: 601-004-00-0 CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH: --	Flam. Gas 1 Press. Gas Noot C Noot U	H220 H280	10 - ≤ 20
Nonaan	Index: -- CAS: 111-84-2 EC: 203-913-4 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 M(Acute)=1 M(Chronic)=1	H226 H304 H315 H336 H400 H410	1 - ≤ 10
1,2,4-trimethylbenzeen ^[2] ^[3]	Index: 601-043-00-3 CAS: 95-63-6 EC: 202-436-9 REACH: --	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Aquatic Chronic 2	H226 H315 H319 H332 H335 H411	< 2
Xyleen ^[2] ^[3]	Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH: --	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H312 H332 H315	< 1,5
Ethylbenzeen ^[2] ^[3]	Index: 601-023-00-4 CAS: 100-41-4 EC: 202-849-4 REACH: --	Flam. Liq. 2 Asp. Tox. 1 Acute Tox. 4 STOT RE 2	H225 H304 H332 H373	< 1
Cumeen ^[2] ^[3]	Index: 601-024-00-X CAS: 98-82-8 EC: 202-704-5 REACH: --	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Carc. 1B Aquatic Chronic 2	H226 H304 H335 H350 H411	< 1
Octaan	Index: 601-009-00-8 CAS: 111-65-9 EC: 203-892-1 REACH: --	Flam. Liq. 2 Skin Irrit. 2 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 M(Acute)=1 M(Chronic)=1 Noot C	H225 H315 H304 H336 H400 H410	< 1

Opmerkingen

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

^[1] Specifieke concentratiegrenzen

--

^[2] Stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk

^[3] Stoffen waarvoor in de Unie grenzen voor de blootstelling op het werk

^[4] SVHC: stoffen die zijn opgenomen in de lijst opgesteld in overeenstemming met Art. 59 seconden. 1

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 4/12

Noot C: Sommige organische stoffen kunnen in de vorm van een specifiek isomeer of als mengsel van verschillende isomeren op de markt worden gebracht.

Noot U: 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.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Huidcontact

Verontreinigde kleding uittrekken.

Verontreinigde huid reinigen, spoelen met veel water, vervolgens met water en milde zeep.

Als de huidirritatie aanhoudt, een arts raadplegen.

Oogcontact

Contactlenzen verwijderen.

Verontreinigde ogen spoelen met veel lauw water gedurende 10-15 minuten.

Hard waterstroom vermijden om de hoornvlies niet beschadigen.

Indien nodig voor medische hulp zorgen.

Inslikken

Een onwaarschijnlijke blootstellingsroute.

Geen braken opwekken.

Mond spoelen met water.

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

Bewusteloze persoon niets laten inslikken.

Gewonde indien nodig naar het ziekenhuis brengen.

Inademing

Slachtoffer naar buiten in de frisse lucht brengen en zorgen dat hij vrij kan ademen.

Zorgen voor warmte en rust.

Indien nodig voor medische hulp zorgen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huidcontact: mogelijke roodheid, brandend gevoel, uitdroging. Veroorzaakt huidirritatie.

Oogcontact: brandend gevoel, tranen, pijn, roodheid.

Inslikken: Niet van toepassing

Inademing: hoge dampconcentratie kan hoofdpijn, duizeligheid veroorzaken, slaperigheid, hoesten, branderig gevoel in de keel en neus veroorzaken.

Andere effecten: Kan kanker veroorzaken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddel

alcoholbestendig schuim, kooldioxide CO₂, brandbluspoeders.

De blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet gebruikt mogen worden

Gebruik geen directe waterstralen op het oppervlak van het brandende product.

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

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

Verbrandingsproducten

Tijdens verbranding kunnen giftige gassen ontstaan zoals:

koolmonoxide en kooldioxide (CO_x), stikstofoxiden (NO_x) en andere niet-geïdentificeerde thermische afbraakproducten bevatten. Verbrandingsproducten niet inademen, ze kunnen gevaarlijk voor de gezondheid zijn.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 5/12

5.3. Advies voor brandweelieden

Algemene beschermingsmaatregelen die typerend zijn bij brand.
In de nabijheid van brandgevaarlijke omgevingen mogen alleen personen toegang krijgen die over geschikte brandbestendige kleding en een onafhankelijke ademhalingsapparatuur beschikken.
Met vuur bedreigde bakken afkoelen van een veilig afstand met een verstuifde waterstraal. Aflopen van het bluswater in de riolering en waterbronnen voorkomen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Toegang tot storingszone voor onbevoegde personen beperken totdat het stof verwijderd is. Zorg ervoor dat het verhelpen van de storing en de gevolgen daarvan uitsluitend plaatsvindt door getraind personeel. Indien er grote hoeveelheden zijn vrijgekomen, het bedreigde terrein isoleren.
Ontregeling van huid en ogen vermijden. Voldoende ventilatie voorzien. Inademing van damp vermijden.
Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvervuiling voorkomen.
Riolering beveiligen.
Relevante autoriteiten verwittigen bij ernstige verontreiniging van een waterloop, riolering of bodem.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Beschadigde verpakkingen beschermen.
Het getroffen gebied ventileren en het inademen van dampen vermijden.
Mechanisch verzamelen met behulp van niet-brandbare absorberende materialen (bijv. zand, aarde, universele bindende substanties, siliciumdioxide, vermiculiet enz.) en plaatsen in een doos met etiket.
Het verzamelde materiaal dient te worden afgehandeld als afval.
Reinig en ventileer de kamer.
Vonkvrij gereedschap gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

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

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen.
Tijdens gebruik: niet eten, drinken en roken.
Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.
Vermijd contact met de ogen en huidcontact.
Inademing van damp vermijden.
Voor goede ventilatie zorgen.
Was handen voor de pauzes en na het werk.
Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.
Escheren tegen zonnestraling.
Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

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

Uitsluitend in originele, gesloten verpakking bewaren in een koele, droge en goed geventileerde ruimte.
Bewaar niet samen met voedsel of diervoeder.
Bewaar niet met incompatibele materialen.
Uit de buurt houden van ontstekingsbronnen en escheren tegen zonnestraling.
Vermijd elektrostatische ontlading.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 6/12

Aanbevolen opslagtemperatuur: < 40°C.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia

ISO-naam van de stof	CAS-nummer	TGG 8 uur mg/m ³	ppm	C	TGG 15 min mg/m ³	ppm	H
Xyleen, o-, m-, p-isomeren	1330-20-7	210	47,5		442	100	H
1,2,4-Trimethylbenzeen	95-63-6	100	20		200	40	
Ethylbenzeen	100-41-4	215	48,6		430	97,3	H
2-Fenylpropan (cumeen) ⁸	98-82-8	50	10		250	50	H

⁸ Bij het beoordelen van de blootstelling wordt rekening gehouden met de relevante, door het Wetenschappelijk Comité inzake grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling aan chemische agentia (SCOEL) voorgestelde, biologische-monitoringwaarden.

DNEL/PNEC

Niet van toepassing

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. Niet eten, drinken en roken tijdens de werkzaamheden. Ontregeling van huid en ogen vermijden. Was handen voor de pauzes en na het werk. Inademing van damp vermijden.

Opslagruimten en werkplekken moeten efficiënt worden geventileerd om de concentratie van stof / dampen in de lucht onder hun grenswaarden te houden.

Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Bescherming van de ogen/ het gezicht



Gebruik een veiligheidsbril in overeenstemming met EN 166.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen



Bij risico chemisch bestendige veiligheidshandschoenen gebruiken volgens EN 374.

Aanbevolen materiaal: PVC.

Bij het kiezen van het handschoenmateriaal rekening houden met de doorbraaktijd, diffusiesnelheid en degradatie.

Het wordt aanbevolen om handschoenen regelmatig te verwisselen en direct te vervangen bij tekenen van slijtage, beschadiging (scheuren, perforatie) of veranderingen in het uiterlijk (kleur, flexibiliteit, vorm).

Beschermende crème aanbrengen op de ontblote delen van het lichaam.

Lichaamsbescherming

Geschikte veiligheidskleding.

Het type beschermingsmiddelen is afhankelijk van de concentratie en hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de betreffende werkplek.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 7/12

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij gevaar veroorzaakt door overschrijding van de toegestane niveaus van damp in de lucht (bijv. ventilatiestoring) draag ademhalingsbescherming.

Thermische gevaren

Niet van toepassing

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering en het grondwater laten lopen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Aerosol
Kleur	Kleurloos
Geur	Karakteristiek
Smeltpunt/vriespunt	Geen gegevens
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	150-200 °C (919-446-0)
Ontvlambaarheid	Zeer licht ontvlambare aerosol.
Onderste en bovenste explosiegrens	0,6-7,0 % vol. (919-446-0)
Vlampunt	40°C (919-446-0)
Zelfontbrandingstemperatuur	230°C (919-446-0)
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens
pH	Geen gegevens
Kinematische viscositeit	Niet van toepassing
Oplosbaarheid	lost niet op in water
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet van toepassing
Dampspanning	0,28±0,03 MPa (25 °C)
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	0,785 (15°C)
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens
Deeltjeskenmerken	Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen	Geen gegevens
Andere veiligheidskenmerken	Geen gegevens

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het mengsel is niet chemisch reactief als het op de juiste manier wordt bewaard en gebruikt.
Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

10.2. Chemische stabiliteit

Het mengsel is chemisch stabiel als het op de juiste manier wordt bewaard en gebruikt.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaar voor exotherme reactie met: oxiderende stoffen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Eschermen tegen zonnestraling. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidanten

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 8/12

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix (huid) > 2000 mg/kg

ATEmix (inademing, nevel) > 5 mg/l

ATEmix (inademing, dampen) > 20 mg/l

Propaan (CAS 74-98-6)

LC₅₀ (inademing, rat): 1443 mg/l/15 min

1,2,4-trimethylbenzeen [CAS 95-63-6]

LC₅₀ (inademing, rat) 18 mg/m³/4h

LD₅₀ (oraal, rat) 5000 mg/kg

LD₅₀ (huid, rat) 3440 mg/kg

Xyleen [CAS 1330-20-7]

LC₅₀ (inademing, rat) 6700 ppm/4h

LD₅₀ (oraal, rat) 3523 mg/kg

Ethylbenzeen [CAS: 100-41-4]

LD₅₀ (oraal, rat) 3500 mg/kg

LD₅₀ (huid, konijn) 17,8 ml/kg

Cumeen [CAS 98-82-8]

LD₅₀ (oraal, rat) 2700 mg/kg

LD₅₀ (huid, konijn) > 3160 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit:

Kan kanker veroorzaken.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

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

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebbe.

Overige informatie

Geen gegevens

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 9/12

Butaan (CAS 106-97-8)

LC₅₀ (vis) 24,11 mg/l / 96 h ((Q)SAR)

Nonaan (CAS 111-84-2)

EC₅₀ (Invertebraten) 0,2 mg/l / 48 h / Daphnia magna

1,2,4-trimethylbenzeen [CAS 95-63-6]

LC₅₀ (vis) 7,72 mg/l / 96 h / Pimephales promelas

LC₅₀ (Invertebraten) 3,6 mg/l / 48 h / Daphnia magna

EC₅₀ (Algen) 2,356 mg/l / 96 h

Ethylbenzeen [CAS 100-41-4]

LC₅₀ (vis) 5,1 mg/l / 96 h / Menidia menidia

EC₅₀ (Invertebraten) 1,8 - 2,4 mg/l / 48 h / Daphnia magna

EC₅₀ (Algen) 5,4 mg/l / 72 h / Raphidocelis subcapitata

Cumeen [CAS: 98-82-8]

LC₅₀ (vis) 4,7 mg/l / 96 h / Cyprinodon variegatus / EPA OTS 797.1400

EC₅₀ (Invertebraten) 2,14 mg/l / 48 h / Daphnia magna / OECD 202 / EU C.2

NOEC (Invertebraten) 0,35 mg/l / 21 dagen / Daphnia magna / OECD 211

EC₅₀ (Algen) 1,29 mg/l / 72 h / Desmodesmus subspicatus / OECD 201 / EU C.3

EC₅₀ (micro-organismen) > 2000 mg/l / 3 h / OECD 209 / EU C.11

Octaan (CAS 111-65-9)

EC₅₀ (Invertebraten) 0,3 mg/l / 48 h / Daphnia magna

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Nonaan (CAS 111-84-2)

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologisch afbreekbaar: 100%/25 dagen

Ethylbenzeen [CAS 100-41-4]

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologisch afbreekbaar: 70-80%/28 dagen

Cumeen [CAS 98-82-8]

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologisch afbreekbaar: 70%/20 dagen

Octaan (CAS 111-65-9)

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologisch afbreekbaar: 28,3%/2 dagen

12.3. Bioaccumulatie

Butaan (CAS 106-97-8)

log Po/w = 2,31

Isobutaan (CAS 75-28-5)

log Po/w = 2,8

Nonaan (CAS 111-84-2)

log Po/w = 5,65

BCF = 105

1,2,4-trimethylbenzeen [CAS 95-63-6]

log Po/w = 3,63

BCF = 243

Ethylbenzeen [CAS 100-41-4]

log Po/w = 3,6 / EU A.8

Cumeen [CAS: 98-82-8]

log Po/w = 3,55 / OECD 107

Octaan (CAS 111-65-9)

log Po/w = 5,15

BCF = 198,7

12.4. Mobiliteit in de bodem

Zeer vluchtig product

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 10/12

Product voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB conform Bijlage XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebbe.

12.7. Andere schadelijke effecten

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor de ozonlaag.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Hantering van de mengsel:

Afvoeren in overeenstemming met de toepasselijke wetgeving.

Restanten in de originele verpakking bewaren.

Niet in de riolering laten terechtkomen.

Afvalcode op het ontstaanplek bepalen.

Verbruikte verpakkingen hantering:

Afvoeren in overeenstemming met de toepasselijke wetgeving.

Voor recycling zijn alleen helemaal lege verpakkingen vatbaar.

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Afvalcode

Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, op basis van de toepassing waarvoor het product gebruikt is.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN 1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR

IMDG

ICAO/IATA

SPUITBUSSEN (AEROSOLEN)

AEROSOLS

AEROSOLS, flammable

2

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Etiketten



Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

14.5. Milieugevaren

ADR

IMDG

ICAO/IATA

Ja

Ja

Ja

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tijdens het laden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken conform sectie 8. Niet in de buurt van ontstekingsbronnen bewaren.

Men mag niet met de colli gooien of deze aan schokken blootstellen.

De houders moeten zodanig in het voertuig of de container worden gestuwd, dat zij niet kunnen kantelen of vallen.

Niet van toepassing

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

Verdere gegevens

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 11/12

ADR

Beperkte hoeveelheid (LQ)	1L
Transportcategorie	2
Tunnelrestrictiecode	(D)

IMDG

Beperkte hoeveelheid (LQ)	1 L
EmS	F-D, S-U

ICAO/IATA

Verpakkingsvoorschrift (LQ)	Y203
Beperkte hoeveelheid (LQ)	30 kg G
IATA-Verpakkingsvoorschrift - passagiersvliegtuig	203
IATA-Maximale hoeveelheid - passagiersvliegtuig	75 kg
IATA-Verpakkingsvoorschrift - Cargo	203
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo	150 kg

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU verordeningen

- Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006
- Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie
- Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach)

Beperkingen overeenkomstig REACH, bijlage XVII:

Niet van toepassing.

Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)

Niet van toepassing.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 3

H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Overeenkomstig Verordening (EU) 2020/878 van 18 juni 2020

09170 SILICONE OFF 300 ml

Datum van samenstelling: 08.02.2024

Herziening:

Pagina: 12/12

H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H350	Kan kanker veroorzaken <blootstellingsroute vermelden indien afdoende bewezen is dat het gevaar bij andere blootstellingsroutes niet aanwezig is>
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] - Indelingsprocedure

Rekenmethode / Op basis van testgegevens

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)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organization

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

LC50: Lethal concentration, 50

Overige informatie

Het product beschreven in het veiligheidsinformatieblad moet worden opgeslagen en gebruikt in overeenstemming met goede industriële praktijken en in overeenstemming met alle wettelijke voorschriften.

De informatie in het veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de huidige stand van kennis en is bedoeld om het product te beschrijven vanuit het oogpunt van wettelijke voorschriften op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieubescherming. Ze mogen niet worden opgevat als een garantie voor specifieke eigenschappen.

We kunnen geen garanties geven met betrekking tot de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie noch de kwaliteit of specificatie van producten, stoffen of mengsels die hierin worden besproken.

De gebruiker is verantwoordelijk voor het scheppen van voorwaarden voor een veilig gebruik van het product en is verantwoordelijk voor de gevolgen van oneigenlijk gebruik van dit product.

Veiligheidsinformatieblad is gedaan in:

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-177 Gdańsk, ul. Lubczykowa 5,

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl