

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 1 / 13

01 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap onderneming

1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam:
senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178
- Artikelnummer:
706178

Toepassing:
Industriële Lakkeringen

- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Niet bepaald.
- Toepassing van de stof / van de bereiding

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Fabrikant/leverancier:
WEILBURGER Coatings GmbH
Ahäuserweg 12-22
D-35781 Weilburg
Telefoon: +49 6471 315-0
Telefax : +49 6471 315-116

- * Inlichtingengevende sector:
- * Afdeling produktveiligheid Tel. +49 (0) 6471 315 177 Fax +49 (0) 6471 315 5177 E-Mail: SDS-Info@weilburger.com
- * 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
(Carechem 24): Europe:+44 1235 239670 / Germany:+49 89 220 61012 / Middle East/Africa:+44 1235 239671 / Middle East (arabic language):+44 1273 289454 / America:+1 215 207 0061 / Brazil:+55 11 3197 5891 / East Asia/South East Asia (without China):+65 3158 1412
- * NVIC: +31(0)30 274 8888: Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

02 Identificatie van de gevaren

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



GHS02

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



GHS07

Skin Irrit. 2 - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Irrit. 2 - H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3 - H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.



GHS08

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 2 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 1)

- * STOT RE 2 - H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel, de nieren,
 - * de lever en de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde
 - * blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
 - Gevarenpictogrammen
- 


- GHS02 GHS07 GHS08
- Signaalwoord
Gevaar
- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:
 - * aceton / reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen / Hydrocarbons, C9-
 - * C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)
 - Gevarenaanduidingen
 - H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
 - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 - H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 - H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
 - * H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel, de nieren, de lever en de gehoororganen
 - * veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.
 - Voorzorgsmaatregelen
 - * P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
 - * P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
 - * P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.
 - * 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.
 - * P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
 - * 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.
 - **2.3 Andere gevaren**
 - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
 - * PBT:
 - * 541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane
 - * 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan
 - * zPzB:
 - * 540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxanes
 - * 541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane
 - * 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan

03 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
 - Beschrijving:
Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
 - Gevaarlijke inhoudstoffen:
- | CAS-nummer | % |
|------------|---|
|------------|---|

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 3 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 2)

67-64-1	aceton EC-nummer: 200-662-2 Reg. nr.: 01-2119471330-49-XXXX Flam. Liq. 2 - H225; Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H336; EUH066	25,01- 50,00
106-97-8	butaan EC-nummer: 203-448-7 stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt. Flam. Gas 1A - H220; Press. Gas (Liq.) - H280	10,01- 25,00
-	reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen EC-nummer: 905-588-0 Reg. nr.: 01-2119486136-34-XXXX STOT RE 2 - H373, Asp. Tox. 1 - H304; Flam. Liq. 3 - H226; Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319, STOT SE 3 - H335	10,01- 25,00
108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetaat EC-nummer: 203-603-9 Reg. nr.: 01-2119475791-29-XXXX Flam. Liq. 3 - H226; STOT SE 3 - H336	0,001- 1,00
71-36-3	butaan-1-ol EC-nummer: 200-751-6 Reg. nr.: 01-2119484630-38-XXXX Eye Dam. 1 - H318; Flam. Liq. 3 - H226; Acute Tox. 4 - H302, Skin Irrit. 2 - H315, STOT SE 3 - H335-H336	0,001- 1,00
-	Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%) EC-nummer: 919-446-0 Reg. nr.: 01-2119458049-33-XXXX STOT RE 1 - H372, Asp. Tox. 1 - H304; Flam. Liq. 3 - H226; STOT SE 3 - H336; Aquatic Chronic 2 - H411; EUH066	1,01- 02,50

- Aanvullende gegevens:
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.
- SVHC**
541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane

NL

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 4 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 3)

04 Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:**
Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen.
- **Na het inademen:**
De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanningen ver-mijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige adem-haling toepassen. Geen eten of drinken geven. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging legen en arts raadplegen.
- **Na huidcontact:**
Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep. Indien nodig een voor het doel geschikt reinigingsmiddel toepas-sen. Geen oplosmiddelen of thinners gebruiken.
- **Na oogcontact:**
Gedurende tenminste tien minuten grondig spoelen met stromend water, terwijl de ogen worden opengehouden. Een arts raadplegen.
- **Na inslikken:**
Bij inslikken van het produkt onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt laren rusten. Braken niet opwekken.
- **Informatie voor de arts:**
- 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.

05 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
alcoholbestendig schuim, kooldioxyde, poederblussers, waternevel
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**
water straal
- * **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
- * **5.3 Advies voor brandweertieners**
- **Speciale beschermende kleding:**
Passende apparatuur voor de ademhaling kan noodzakelijk zijn.
- **Verdere gegevens**
Koel de containers die aan het vuur hebben blootgestaan af met water.
Zorg ervoor dat het blusmateriaal niet in het riool of oppervlakte-water terechtkomt.

06 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Onstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren. Adem de dampen niet in. Volg de beschermende maatregelen, zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Voorkom dat materiaal in de riolering of het oppervlaktewater terecht-komt. Indien het produkt meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeen-komst met de plaatselijke regels.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 5 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

* Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

(Vervolg van blz. 4)

07 Hantering en opslag

- * **Handling:**
- * **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
 Vermijd de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en hogere blootstellingsconcentraties dan zijn toegestaan. Het produkt mag alleen worden gebruikt in ruimtes zonder onbeschermd verlichting of andere ontstekingspunten. Het produkt kan elektrostatisch worden opgeladen: maakt altijd gebruik van een aard-leiding wanneer het van een container naar een andere container wordt overgebracht. Kleding en schoeisel dienen van geleidende aard te zijn. Gereedschappen die vonken, mogen niet worden gebruikt. Vermijd contact met ogen en huid. Adem damp en spuitnevel niet in. Niet roken, eten of drinken.
- * **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- * **Opslag:**
- * Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:
 De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.
- * Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:
 Niet bewaren met reductiemiddelen, zware metalen-verbindingen, zuren en alkaliën.
- * Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:
 Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
 Achter slot en niet toegankelijk voor kinderen bewaren.
 Op een koele plaats bewaren, verhitting leidt tot drukverhogingen en barstgevaar.
- * Opslagklasse:
 2 B
- * **7.3 Specifiek eindgebruik**
 Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

08 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- * **8.1 Controleparameters**
 - * **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
- | | | | |
|------------|--------------------------------|------|-------------------|
| 67-64-1 | aceton | | |
| WG | | | |
| | Korte termijn waarde | 2420 | mg/m ³ |
| | | 1000 | ppm |
| | Lange termijn waarde | 1210 | mg/m ³ |
| | | 500 | ppm |
| 106-97-8 | butaan | | |
| MAC | | | |
| | Lange termijn waarde | 1430 | mg/m ³ |
| | | 600 | ppm |
| * 108-65-6 | 2-methoxy-1-methylethylacetaat | | |
| BGW | | | |

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 6 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 5)

*	Lange termijn waarde	550	mg/m3
		100	ppm
*	WG		
*	Lange termijn waarde	550	mg/m3
*		100	ppm
*	71-36-3 butaan-1-ol		
*	BG		
*	Korte termijn waarde	45	mg/m3
*		15	ppm
*	- ethylbenzeen		
*	BG		
*	Korte termijn waarde	430	mg/m3
*		100	ppm
*	Lange termijn waarde	215	mg/m3
*		50	ppm
*	H		
*	WG		
*	Korte termijn waarde	430	mg/m3
*		98	ppm
*	Lange termijn waarde	215	mg/m3
*		49	ppm
*	- xyleen		
*	WG		
*	Korte termijn waarde	442	mg/m3
*		100	ppm
*	Lange termijn waarde	210	mg/m3
*		47	ppm

* technisch mengsel

• Aanvullende gegevens:

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

• 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling
• Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

• Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

• Ademhalingsbescherming:

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Filter voor kortstondig gebruik:

Filter A/P2

• Handbescherming:

Om huidproblemen te vermijden, moet het dragen van handschoenen tot het strikt noodzakelijke worden beperkt.

Rechtstreeks contact met chemicaliën / product / de bereiding moet door organisatorische maatregelen worden vermeden.

Controleer voor elk gebruik of de beschermende handschoenen aan de voorschriften voldoen.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 7 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 6)

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Gebruik handschoenen uit stabiel materiaal (b.v. nitril) -desgevallend met gebreide drager ter verbetering van het draagcomfort.

Wanneer slechts een korte belasting van het handschoenmateriaal door spatten te verwachten is, worden voor een betere aanvaarding bij de gebruikers handschoenen met gebreide drager voor een groter draagcomfort aanbevolen.

Handschoenen / bestand tegen oplosmiddelen

- * 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:
Gebruik veiligheidsbrillen die beschermen tegen spetters.
- * Lichaamsbescherming:
Draag geschikte beschermende kleding.

09 Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen:

Vorm:	Aërosol
Kleur:	metallic
Geur:	Naar aromatische oplosmiddelen
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	Niet bepaald.

Toestandsverandering

Beginkookpunt en kooktraject:	-44 °C Vanwege aerosol niet bruikbaar.
Vlampunt:	-97 °C Vanwege aerosol niet bruikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.
Ontstekingstemperatuur:	365 °C
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.

Ontploffingsgrenzen:

Onderste:	1,10 Vol %
Bovenste:	13,00 Vol %
Dampspanning:	bij 20 °C 8.000,0000 hPa
Dichtheid:	Niet bepaald.

Oplosbaarheid in/mengbaarheid met

Water:	Niet resp. gering mengbaar.
Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 8 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 7)

*	Kinematisch:	Niet bepaald.
	Oplosmiddelgehalte:	
	Organisch oplosmiddel:	63,20 %
	Gehalte aan vaste bestanddelen:	20,78 %
	9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10 Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie rubriek 7) stabiel.
- **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:**
Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraak-producten ontstaan, zoals kooldioxyde, koolmonoxyde, rook, stickstof-oxyden.

11 Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**
- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:
 - 67-64-1 aceton**
Oraal, LD50: 5800 mg/kg (rat)
Dermaal, LD50: 20000 mg/kg (Rabbit)
 - 106-97-8 butaan**
Inhalatief, LC50/4h: 658 mg/l (rat)
 - * - **reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen**
 - * Oraal, LD50: 8640 mg/kg (rat)
 - * (xyleen)
 - * Oraal, LD50: 3500 mg/kg (rat)
 - * (ethylbenzeen)
 - * Inhalatief, LC50/4h: 17,2 mg/l (rat)
 - * (ethylbenzeen)
 - * Inhalatief, LC50/4H: 27,6 mg/l (rat)
 - * **108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat**
 - * Oraal, LD50: 8500 mg/kg (rat)
 - * Dermaal, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit)
 - * Inhalatief, LC50/4h: 35,7 mg/l (rat)
 - * **71-36-3 butaan-1-ol**
 - * Oraal, LD50: 2292 mg/kg (rat)
 - * Dermaal, LD50: 3430 mg/kg (Rabbit)
 - * Inhalatief, LC50/4h: 17,76 mg/l (rat)
 - * - **Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes,**

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 9 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 8)

- * **cyclics, aromatics (2-25%)**
- * Oraal, LD50: 15000 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: 3400 mg/kg (rat)
- * Inhalatief, LC50/4h: 13,1 mg/l (rat)
- Primaire aandoening:
- Huidcorrosie/-irritatie
- Prikkelde de huid en de slijmvliezen.
- * Veroorzaakt huidirritatie.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie
- Prikkeling
- * Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
- Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- * **• STOT bij eenmalige blootstelling**
- * Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- * **• STOT bij herhaalde blootstelling**
- * Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- * **• 11.2 Informatie over andere gevaren**
- * **• Hormoonontregelende eigenschappen**
- * 540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxanes : Lijst II
- * 541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane : Lijst II
- * 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan : Lijst II, III

Erfaring van de praxis

- * Verdere opmerkinge:
- * Blootstelling aan samengestelde dampen van de oplosmiddelen in concentraties die hoger zijn dan de gegeven maximale blootstelling, kan de gezondheid schaden, bijvoorbeeld irritatie van de slijmvliezen en de ademhalingsorganen en het kan de nieren, de lever en het centraal zenuwstelsel nadelig beïnvloeden. Symptomen omvatten onder meer hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, slaperigheid en in extreme gevallen bewusteloosheid. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het produkt kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan en waardoor de stof via de huid kan worden opgenomen.
- Algemene informatie
- Betreffende het produkt zelf is geen informatie beschikbaar.

12 Ecologische informatie

Het produkt mag niet in riolering of oppervlaktewater terechtkomen. Risico's van preparaten voor het milieu zijn niet beschikbaar in ver-band met het ontbreken van bepalingen.

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:**
- Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**
- Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- 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): #
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 10 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 9)

- * • **PBT:**
- * 541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane
- * 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan
- * • **zPzB:**
- * 540-97-6 Dodecamethylcyclohexasiloxanes
- * 541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane
- * 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan
- * • **12.7 Andere schadelijke effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

13 Instructies voor verwijdering

• 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

• Aanbeveling:

Moet met inachtneming van de bepalingen m.b.t. speciaal afval na een voorbehandeling bij een erkende stortplaats voor speciaal afval of bij een verbrandingsinstallatie voor speciaal afval afgeleverd worden. Laat het produkt niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen.

• Niet gereinigde verpakkingen:

• Aanbeveling:

Verpakkingen die niet meer gereinigd kunnen worden, moeten zoals de produkt zelf verwijderd worden.

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

• 14.1 VN-nummer

ADR UN1950

IMDG UN1950

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 Gassen

Etiket 2.1



IMDG

Class 2.1

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad *volgens 1907/2006/EG, Artikel 31*

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 11 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178
(Vervolg van blz. 10)
Label
2.1

IATA
Class
2.1
Label
2.1


- **14.4 Verpakkingsgroep:**

ADR -

IMDG -

IATA -

- **14.5 Milieugevaren:**

Niet bruikbaar.

- **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Waarschuwing: Gassen

Kemler-getal: 23

EMS-nummer: F-D,S-U

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

Niet bruikbaar.

- **Transport/verdere gegevens:**

Niet bruikbaar.

Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E0

Beperkte hoeveelheden (LQ) 1L

Vervoerscategorie 2

Tunnelbeperkingscode D

IMDG
Limited quantities (LQ) 1L

Excepted quantities (EQ) E0

- **VN "Model Regulation":**

* UN 1950 SPUITBUSSEN, 2 (2.1)

15 Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

14808-60-7 kwarts (SiO₂)

50-00-0 formaldehyde

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 12 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 11)

- SZW-lijst van mutagene stoffen
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid
556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan : 2
- * • NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling
67-56-1 methanol : 1B
- * • 70657-70-4 2-methoxypropylacetaat : 1B
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- * • **Richtlijn 2011/65/EU Beperking van het gebruik van gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **VERORDENING (EU) 2019/1148**
- Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING
GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening, art. 5, lid. 3)
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- * • Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
67-64-1 aceton
- * • **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII**
Beperkingsvoorwaarden: 3, 40
- **Nationale voorschriften:**
- Technische aanwijzing lucht:
- * • Klasse aandeel in %
III 16,52
I 0,03
- * • II 0,62
- Gevaarklasse v. water:
Waterbezwaarlijkheid (NL): #
- Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen
- Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57
541-02-6 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane
- **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:**
Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

16 Overige informatie

De informatie in dit materiaal-veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit ogenblik in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EU, daar de condities waarin het produkt wordt gebruikt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het produkt niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn

• Relevante zinnen

- EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- 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.
- * H302 Schadelijk bij inslikken.
- * H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- * H312 Schadelijk bij contact met de huid.

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

17201405

Herziening van: 01.12.2022

Bladzijde: 13 / 13

Handelsnaam : senotherm® Ofenspray 150ml anthrazit 17-1021-706178

(Vervolg van blz. 12)

*	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
*	H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
*	H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
*	H332	Schadelijk bij inademing.
*	H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
*	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
*	H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
*	H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
*	H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

• **Blad met gegevens van de afgifte-sector:**

Afdeling produktveiligheid

* • **Contact-persoon:**

* Tel. +49 (0) 6471 315 177 Fax +49 (0) 6471 315 5177 email: SDS-Info@weilburger.com

• **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 Organisation

GHS: Globally Harmonised 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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