

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 1 van 14

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

##### 1.1. Productidentificatie

715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

UFI: UNWV-DW2D-6K2V-PPUD

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

###### **Gebruik van de stof of het mengsel**

Smeermiddel op petroleumbasis voor kettingaandrijvingen, open tandwielen en draadkabels.

###### **Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden**

Er is geen informatie beschikbaar.

##### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Chesterton International GmbH	
Weg:	Am Lenzenfleck 23	
Plaats:	D-85737 Ismaning GERMANY	
Telefoon:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefax: +49 89 99 65 46 - 50
E-mail:	eu-sds@chesterton.com	
Contactperson:	eu-sds@chesterton.com	Telefoon: +49 89 99 65 46 - 0
E-mail:	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Bereik:	eu-sds@chesterton.com	

##### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h); NVIC: +31 (0)88 755 8000: '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

###### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Aerosol 1; H222-H229  
Asp. Tox. 1; H304  
Skin Irrit. 2; H315  
STOT SE 3; H336  
Aquatic Chronic 2; H411

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

##### 2.2. Etiketteringselementen

###### **Verordening (EG) nr. 1272/2008**

###### **Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Signaalwoord: Gevaar

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex<sup>®</sup> Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 2 van 14

#### Pictogrammen:



#### Gevarenaanduidingen

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### Voorzorgsmaatregelen

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.
P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P304+P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P271	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P332+P313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P362+P364	Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P312	Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.

#### 2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 3 van 14

#### Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
	EG-Nr. Index-Nr. REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)	
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	25 - < 30 %
	927-510-4 01-2119475515-33	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H315 H336 H304 H411	
10254-57-6	4,4'-methylene bis(dibutyldithiocarbamate)	1 - < 5 %
	233-593-1 01-2119969655-20	
	Aquatic Chronic 4; H413	
25619-56-1	Barium dinonyl naphthalene sulfonate	1 - < 5 %
	247-132-7	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H332 H302 H315	
124-38-9	kooldioxide	1 - < 5 %
	204-696-9	
	Compressed gas; H280	

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

#### Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
64742-49-0	927-510-4	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	25 - < 30 %
		inhalatief: LC50 = > 23,3 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = > 2800 - 3100 mg/kg	
10254-57-6	233-593-1	4,4'-methylene bis(dibutyldithiocarbamate)	1 - < 5 %
		dermaal: LD50 = > 2000 mg/kg; oraal: LD50 = > 16000 mg/kg	
25619-56-1	247-132-7	Barium dinonyl naphthalene sulfonate	1 - < 5 %
		inhalatief: ATE = 11 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: ATE = 500 mg/kg	

#### Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

##### Algemeen advies

Verontreinigde of doordrenkte kleding uittrekken. Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

##### Bij inademing

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Een arts raadplegen.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 4 van 14

#### **Bij aanraking met de huid**

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

#### **Bij aanraking met de ogen**

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

#### **Bij inslikken**

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. 1 glas water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect).  
GEEN braken opwekken.

#### **4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Veroorzaakt oogirritatie. Veroorzaakt huidirritatie. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten: Hoofdpijn, Duizeligheid, Longoedeem  
Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

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

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

#### **5.1. Blusmiddelen**

##### **Geschikte blusmiddelen**

- Droogblusmiddel.
- Kooldioxide (CO<sub>2</sub>).
- alcoholbestendig schuim.
- Watersproeistraal

##### **Ongeschikte blusmiddelen**

Sterke waterstraal

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

Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

#### **5.3. Advies voor brandweerlieden**

Speciale bescherming bij de brandbestrijding: Beschermingskleding.

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

#### **Bijkomend advies**

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

#### **6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

##### **Algemene informatie**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Veilige verwerking: zie rubriek 7

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 5 van 14

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

#### **6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Riolering afsluiten.

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

##### **Voor insluiting**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

#### **6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

### **7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

#### **Advies voor veilig hanteren**

Zie rubriek 8. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8).

#### **Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C.

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels.

#### **Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne**

Beschermende handschoenen/beschermende kleding dragen.

#### **Bijkomend advies**

Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

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

#### **Eisen aan opslagruimten en vaten**

Koel en droog bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Tegen zonlicht beschermen.

beschermen tegen: Vorst

### **7.3. Specifiek eindgebruik**

Er is geen informatie beschikbaar.

## **RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**

### **8.1. Controleparameters**

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 6 van 14

#### Wettelijke grenswaarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	v/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Oorsprong
124-38-9	Kooldioxide	5000	9000		TGG 8 uur	Publiek

#### DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
	Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	447 mg/m <sup>3</sup>
	Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	149 mg/kg lg/dag
	Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	149 mg/kg lg/dag
	Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	2085 mg/m <sup>3</sup>
	Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	300 mg/kg lg/dag

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

##### Passende technische maatregelen

Voor voldoende ventilatie en plaatselijke afzuiging op kritieke plaatsen zorgen.

##### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming:  
Montuurbril met zijbescherming dragen  
korfbril

##### Bescherming van de handen

Er moeten geteste beschermingshandschoenen gedragen worden: EN ISO 374  
NBR (Nitrilrubber), Butylrubber  
dikte van het handschoenenmateriaal  $\geq 0,4$  mm  
Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.  
Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.  
Draagduur bij incidenteel contact (spat): max. 480 min. (NBR (Nitrilrubber))  
Draagduur bij permanent contact 240 - 480 min (NBR (Nitrilrubber))  
De draagtijdbegrenzingsen volgens gegevens van de fabrikant moeten in acht worden genomen.

##### Bescherming van de huid

Beschermingskleding

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.  
Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter: A-P2

##### Beheersing van milieublootstelling

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 7 van 14

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Vloeibaar	
Kleur:	lichtgeel	
Geur:	naar: Oplosmiddel	
		<b>Methode</b>
Smeltpunt/vriespunt:	Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	Geen gegevens beschikbaar	
Ontvlambaarheid:	Geen gegevens beschikbaar	
Onderste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt:	alleen dit product : -9 °C	
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar	
pH:	niet van toepassing	
Wateroplosbaarheid:	praktisch onoplosbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen		
Er is geen informatie beschikbaar.		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning:	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid (bij 20 °C):	0,87 g/cm <sup>3</sup>	
Relatieve dampdichtheid:	>1 (Lucht=1)	

### 9.2. Overige informatie

#### Informatie inzake fysische gevarenklassen

##### Ontploffingseigenschappen

Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

##### Zelfontbrandingstemperatuur

vast:

Geen gegevens beschikbaar

gas:

Geen gegevens beschikbaar

##### Oxiderende eigenschappen

Er is geen informatie beschikbaar.

#### Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

<1 (Ether =1)

Oplosmiddel-gehalte:

37%

Sublimatiepunt:

Geen gegevens beschikbaar

Verwekingspunt:

Geen gegevens beschikbaar

Pourpoint:

Geen gegevens beschikbaar

Viscositeit / dynamisch:

150 mPa·s

(bij 25 °C)

#### Bijkomend advies

Er is geen informatie beschikbaar.

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 8 van 14

#### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

##### **10.1. Reactiviteit**

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

##### **10.2. Chemische stabiliteit**

De stof is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

##### **10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

##### **10.4. Te vermijden omstandigheden**

Dit materiaal is brandbaar en kan door hitte, vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen (bijv. statische electriciteit, ontstekingsvlammen, mechanische/elektrische uitrusting) ontvlammen.

##### **10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Sterke zuren, Sterke loog, Oxiderend middel

##### **10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

stikstofdioxide (NO<sub>x</sub>), Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide

#### 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 berekend**

ATE (oraal) 36665 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) 806,6 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) 110,0 mg/l



## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 9 van 14

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
	dermaal	LD50 > 2800 - 3100 mg/kg	Rat	Study report (1977)	The acute toxicity of SBP 100/140 was de
	inademing (4 h) damp	LC50 > 23,3 mg/l	Rat	Study report (1988)	OECD Guideline 403
10254-57-6	4,4'-methylene bis(dibutylidithiocarbamate)				
	oraal	LD50 > 16000 mg/kg	Rat	Study report (1980)	OECD Guideline 401
	dermaal	LD50 > 2000 mg/kg	Konijn	Study report (1980)	other: Section 1500.40-Federal Hazardous
25619-56-1	Barium dinonyl naphthalene sulfonate				
	oraal	ATE 500 mg/kg			
	inademing damp	ATE 11 mg/l			
	inademing stof/nevel	ATE 1,5 mg/l			

#### Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### Overgevoeligheidseffecten

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

#### Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

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

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics)

#### 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

Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 10 van 14

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h]   [d]	Soort	Bron	Methode
64742-49-0	Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics					
	Acute toxiciteit voor vissen	LL50 > 13,4 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2004)	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 12 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 3 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202	
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 1,534 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss	CONCAWE, Brussels, Belgium (2010)	The aquatic toxicity was estimated by a
	Crustaceatoxiciteit	NOEC 1 mg/l	21 d	Daphnia magna	SIDS Initial Assessment Report For SIAM	OECD Guideline 211
10254-57-6	4,4'-methylene bis(dibutylthiocarbamate)					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 > 0,06 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	Study report (2004)	OECD Guideline 203
	Acute algentoxiciteit	ErC50 > 0,033 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (2004)	OECD Guideline 201
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 > 0,052 mg/l	48 h	Daphnia magna	Study report (2004)	OECD Guideline 202
	Toxiciteit voor vissen	NOEC 0,2 mg/l	28 d	Pimephales promelas	REACH Registration Dossier	OECD Guideline 210
	Crustaceatoxiciteit	NOEC >= 0,247 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2009)	OECD Guideline 211
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 > 1000 mg/l ( )	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	Study report (2012)	OECD Guideline 209

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 12.3. Bioaccumulatie

##### Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
10254-57-6	4,4'-methylene bis(dibutylthiocarbamate)	8,42

#### BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
10254-57-6	4,4'-methylene bis(dibutylthiocarbamate)	0,129	Oncorhynchus mykiss	REACH Registration D

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 11 van 14

#### **12.4. Mobiliteit in de bodem**

Er is geen informatie beschikbaar.

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

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

#### **12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

#### **12.7. Andere schadelijke effecten**

Er is geen informatie beschikbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

##### **Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

##### **Verwijdering van de besmette verpakking**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### **Wegvervoer (ADR/RID)**

<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	UN 1950
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	SPIITBUSSEN (AËROSOLEN)
<b><u>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</u></b>	2
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	-
Etiketten:	2.1
Classificatiecode:	5F
Bijzondere Bepalingen:	190 327 344 625
Beperkte hoeveelheid (LQ):	1 L
Toegelaten hoeveelheid:	E0
Transportcategorie:	2
Code tunnelbeperking:	D

#### **Binnenscheepvaart (ADN)**

<b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer:</u></b>	UN 1950
<b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:</u></b>	SPIITBUSSEN (AËROSOLEN)
<b><u>14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):</u></b>	2
<b><u>14.4. Verpakkingsgroep:</u></b>	-
Etiketten:	2.1
Classificatiecode:	5F
Bijzondere Bepalingen:	190 327 344 625

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 13.03.2024

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Pagina 12 van 14

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L  
Toegelaten hoeveelheid: E0

#### Zeevervoer (IMDG)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1950  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de**

**modelreglementen van de VN:**

**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 2.1  
**14.4. Verpakkingsgroep:** -

Etiketten: 2.1  
Bijzondere Bepalingen: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 1000 mL  
Toegelaten hoeveelheid: E0  
EmS: F-D, S-U

#### Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. VN-nummer of ID-nummer:** UN 1950  
**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de**

**modelreglementen van de VN:**

**14.3. Transportgevaar(n)klasse(n):** 2.1  
**14.4. Verpakkingsgroep:** -

Etiketten: 2.1  
Bijzondere Bepalingen: A145 A167 A802  
Beperkte hoeveelheid (LQ): 30 kg G  
Passenger:  
Passenger LQ: Y203  
Toegelaten hoeveelheid: E0  
IATA-Packing instruction - Passenger: 203  
IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 75 kg  
IATA-Packing instruction - Cargo: 203  
IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 150 kg

#### 14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Ja  
Gevaarveroorzakend materiaal: Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

#### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

#### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Er is geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 13 van 14

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):

Vermelding 3, Vermelding 28, Vermelding 40, Vermelding 75

#### Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 2 - waterbedreigend

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

Hydrocarbons, C7, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

4,4'-methylene bis(dibutyldithiocarbamate)

kooldioxide

#### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

##### Anderingen

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1.

##### Afkortingen en acroniemen

Flam. Gas: Ontvlambare gassen

Aerosol: Aerosol

Compressed gas

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof

Acute Tox: Acute toxiciteit

Asp. Tox: Aspiratiegevaar

Skin Irrit: Huidirritatie

STOT SE: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling

Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar

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

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

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

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

EC50: Effectice concentration, 50 percent

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

### 715(E) Spraflex® Gold (Aerosol)

Datum van herziening: 13.03.2024

Pagina 14 van 14

#### Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Aerosol 1; H222-H229	Op basis van testgegevens
Asp. Tox. 1; H304	Berekeningsprocedure
Skin Irrit. 2; H315	Extrapolatieprincipe "Aerosolen"
STOT SE 3; H336	Extrapolatieprincipe "Aerosolen"
Aquatic Chronic 2; H411	Berekeningsprocedure

#### Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
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.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

#### Andere gegevens

Deze informatie is uitsluitend gebaseerd op de gegevens die ter beschikking zijn gesteld door de leveranciers van de toegepaste materialen, niet op basis van het betreffende mengsel als zodanig. Er wordt geen enkele uitdrukkelijke of stilzwijgende garantie geboden met betrekking tot de geschiktheid van het product voor het specifieke doel van de gebruiker. De gebruiker dient zelf te beslissen inzake de geschiktheid voor het betreffende doel.

*(Alle gegevens omtrent de relevante ingrediënten zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)*