

**NLCP0059 v1.5 RS 714-462****VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD****RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol**

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd. Verordening (EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.

**RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming****1.1. Productidentificatie**

<b>Productnaam</b>	RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol
<b>Product nummer</b>	714-462, ZP
<b>UFI</b>	UFI: 27M0-8088-R00T-K7TN

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

<b>Geïdentificeerd gebruik</b>	Apparaat bescherming.
<b>Ontraden gebruik</b>	Er zijn geen specifieke toepassingen bekend waarbij gebruik wordt afgeraden.

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

<b>Leverancier</b>	RS Components SAS Rue Norman King CS40453 60031 Beauvais Cedex France +31 (0) 23 51 66 555 info@rsonline.nl
--------------------	---

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

<b>Telefoonnummer voor noodgevallen</b>	+31 10 713 8195 +44 1235 239670
---	------------------------------------

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (EC 1272/2008)**

<b>Fysische gevaren</b>	Aerosol 1 - H222, H229
<b>Gezondheidsgevaren</b>	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373
<b>Milieugevaren</b>	Niet Ingedeeld

**2.2. Etiketteringselementen****Gevarenpictogrammen**

<b>Signaalwoord</b>	Gevaar
---------------------	--------

<b>Gevarenaanduiding</b>	EUH208 Bevat 2-octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken. H222 Zeer licht ontvlambare aerosol. H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
--------------------------	--

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

<b>Veiligheidsaanbeveling</b>	<p>P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.</p> <p>P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.</p> <p>P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.</p> <p>P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.</p> <p>P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.</p> <p>P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.</p> <p>P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.</p> <p>P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.</p>
<b>Bevat</b>	Tolueen, butanon
<b>Aanvullende veiligheidsaanbevelingen</b>	<p>P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.</p> <p>P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.</p> <p>P260 Spuitnevel niet inademen.</p> <p>P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen.</p> <p>P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.</p> <p>P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.</p> <p>P321 Specifieke behandeling vereist (zie medisch advies op dit etiket).</p> <p>P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.</p> <p>P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.</p> <p>P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.</p>

### 2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

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

#### 3.2. Mengsels

<b>Tolueen</b> <span style="float: right;"><b>30-60%</b></span> CAS-nummer: 108-88-3                      EG-nummer: 203-625-9                      REACH registratienummer: 01-2119471310-51-XXXX
<b>Indeling</b> Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304
<b>butanon</b> <span style="float: right;"><b>10-30%</b></span> CAS-nummer: 78-93-3                      EG-nummer: 201-159-0                      REACH registratienummer: 01-2119457290-43-XXXX
<b>Indeling</b> Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

<b>2-octyl-2H-isothiazool-3-on</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS-nummer: 26530-20-1	EG-nummer: 247-761-7
M-factor (acuut) = 1	M-factor (chronisch) = 1
<b>Indeling</b> Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	

De volledige tekst van alle gevarenaanduidingen wordt getoond in rubriek 16.

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemene informatie</b>	Raadpleeg onmiddellijk een arts. Toon dit Veiligheidsblad aan het medisch personeel.
<b>Inademing</b>	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Zorg dat luchtwegen open blijven. Maak strak zittende kleding los, zoals kraag, stropdas of riem. Indien ademen moeilijk is, kan goed getraind personeel de getroffen persoon helpen door zuurstof toe te dienen. Bewusteloos slachtoffer op de zij in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat ademhaling kan plaatsvinden.
<b>Inslikken</b>	Mond goed spoelen met water. Verwijder eventueel kunstgebit. Geef een paar kleine glazen water of melk te drinken. Stop als de getroffen persoon misselijk wordt omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Geen braken opwekken, tenzij onder leiding van medisch personeel. Bij braken moet het hoofd laag worden gehouden om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Breng getroffen persoon in de frisse lucht en houdt deze warm en rustig in een positie gemakkelijk voor ademhaling. Bewusteloos slachtoffer op de zij in de stabiele zijligging leggen en zorgen dat ademhaling kan plaatsvinden. Zorg dat luchtwegen open blijven. Maak strak zittende kleding los, zoals kraag, stropdas of riem.
<b>Huidcontact</b>	Spoel met water.
<b>Oogcontact</b>	Onmiddellijk spoelen met veel water. Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 10 minuten.
<b>Bescherming van EHBO'ers</b>	EHBO- personeel moet geschikte beschermingsmiddelen dragen tijdens een reddingsactie. Spoel verontreinigde kleding grondig met water voor dit van de getroffen persoon te verwijderen, of draag handschoenen. Het kan gevaarlijk zijn voor eerste hulp personeel om mond-op-mond beademing uit te voeren.

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

<b>Algemene informatie</b>	Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
<b>Inademing</b>	Een eenmalige blootstelling kan de volgende nadelige effecten veroorzaken: Hoofdpijn. Misselijkheid, overgeven. Depressie van het centrale zenuwstelsel. Slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, draaierigheid. Slaapverwekkend effect.
<b>Inslikken</b>	Door de fysieke kenmerken van het product, is inslikken onwaarschijnlijk.

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

**Huidcontact** Roodheid. Irriterend voor de huid.

**Oogcontact** Irriterend voor de ogen.

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

**Opmerkingen voor de arts** Behandel symptomatisch.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Het product is ontvlambaar. Blussen met alcoholbestendig schuim, koolstof dioxide, bluspoeder of waternevel. Gebruik brandblusmiddelen die geschikt zijn voor de omringende brand.

**Ongeschikte blusmiddelen** Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

**Specifieke gevaren** Containers kunnen met kracht barsten of ontploffen bij verhitting, als gevolg van overmatige drukopbouw. Barstende spuitbussen kunnen vanuit een brand op hoge snelheid wegschieten. Als spuitbussen zijn gescheurd, moet rekening worden gehouden met het snel ontsnappen van de onder druk staande inhoud en het drijfgas. Dampen kunnen ontplofbare mengsels vormen met lucht.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten** Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Schadelijke gassen of dampen.

### 5.3. Advies voor brandweelieden

**Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden** Vermijd inademen van rookgassen of dampen. Evacueren. Blijf bovenwinds om inademing van gassen, dampen, smog en rook te vermijden. Ventileer afgesloten ruimtes alvorens deze te betreden. Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan. Koel aan vlammen blootgestelde containers tot ruim nadat het vuur is gedoofd. Indien een lozing of lekkage niet is ontstoken, gebruik waternevel om dampen te verspreiden en personen te beschermen die het lek moeten dichten. Beheers weggestroomd water door het op te vangen en houdt het uit riolen en oppervlaktewater. Bij kans op waterverontreiniging de betreffende autoriteiten waarschuwen.

**Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden** Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding. Brandweerkleding die voldoet aan de Europese norm EN469 (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), biedt een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** Er mag geen actie worden genomen zonder passende training of wanneer persoonlijk risico aanwezig is. Houd niet noodzakelijk en onbeschermd personeel uit de buurt van gemorst materiaal. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Volg de voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren als beschreven in dit veiligheidsinformatieblad. Was grondig na met een lekkage bezig te zijn geweest. Stel zeker dat procedures en training voor noodontsmetting en verwijdering zijn geïmplementeerd. Gemorst materiaal niet aanraken of er in lopen. Evacueren. Risico voor ontploffing. Zorg voor adequate ventilatie. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Verwijder direct kledingstukken die besmet worden.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

**Milieuvoorzorgsmaatregelen** Vermijd lozing op riolen of oppervlaktewater of op de grond. Vermijd lozing naar het aquatisch milieu. Grote hoeveelheden gelekte/gemorste stof. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer milieuvuiling optreedt (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

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

**Reinigingsmethoden** Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Ruim gemorst materiaal onmiddellijk op en verwijder het afval op een veilige manier. Alle ontstekingsbronnen wegnemen als dat veilig gedaan kan worden. Niet roken, geen vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen in de buurt van lekkages en gemorst materiaal. Benader de lekkage van bovenwinds. Onder normale behandeling en opslag omstandigheden zijn lekkages uit spuitbussen onwaarschijnlijk. Als spuitbussen zijn gescheurd, moet rekening worden gehouden met het snel ontsnappen van de onder druk staande inhoud en het drijfgas. Kleine hoeveelheden gelekte/gemorste stof: Neem op met een absorberende doek en verwijder het afval veilig. Grote hoeveelheden gelekte/gemorste stof. Als het product oplosbaar is in water, verdun het gelekte materiaal met water en neem het op. Alternatief, of als het niet water-oplosbaar is, het gemorste materiaal absorberen met een inert, droog materiaal en het in een geschikte afvalcontainer overbrengen. Spoel verontreinigd gebied met veel water. Was grondig na met een lekkage bezig te zijn geweest. Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

**Verwijzing naar andere rubrieken** Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Zie Sectie 12 voor aanvullende informatie over ecologische gevaren. Voor afvalverwijdering, zie rubriek 13.

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

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

**Voorzorgsmaatregelen voor gebruik** Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Vermijd blootstelling van spuitbussen aan hoge temperaturen of direct zonlicht. Het product is ontvlambaar. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. Zwangere vrouwen of vrouwen die borstvoeding geven moeten niet met dit product werken als er een blootstellingsrisico is. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Beschadigde verpakkingen niet zonder beschermende uitrusting hanteren. Gebruik lege containers niet opnieuw. Niet in open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Spray/mist zal verdampen en snel afkoelen en kan bevrozing of vrieswonden veroorzaken bij contact met de huid. Aanraking met de ogen vermijden. Vermijd inademen van dampen of spray/nevel.

**Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne** Was onmiddellijk als de huid wordt besmet. Verontreinigde kleding uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Wissel werkkleding dagelijks voor het verlaten van de werkplek.

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

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

**Opslag voorzorgsmaatregelen** Gescheiden opslaan van stoffen waarmee contact vermeden dient te worden (zie Sectie 10). In overeenstemming met lokale regelgeving bewaren. Verwijderd houden van oxiderende materialen, hitte en vlammen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Houd verpakkingen rechtop. Bescherm verpakkingen tegen beschadiging. Tegen zonlicht beschermen. Niet opslaan in de buurt van warmtebronnen of blootstellen aan hoge temperaturen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F. Omwal (bund) opslagfaciliteiten om bodem- en waterverontreiniging in geval van lekkage te voorkomen. De vloer van het opslag gebied moet lekdicht, voegloos en niet absorberend zijn.

**Opslag klasse** Chemicaliën opslag.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

**Specifiek eindgebruik** De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

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

### 8.1. Controleparameters

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

##### Tolueen

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 150 mg/m<sup>3</sup>  
Kortdurende blootstelling (15 minuten): 384 mg/m<sup>3</sup>

##### butanon

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 590 mg/m<sup>3</sup>  
Kortdurende blootstelling (15 minuten): 900 mg/m<sup>3</sup>

H

H = Huidopname.

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Beschermde uitrusting



#### Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate ventilatie. Persoonsgebonden, werkomgeving of biologische monitoring kan vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Gebruik gesloten installaties, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen als het belangrijkste middel zijn om medewerker blootstelling te minimaliseren. Persoonlijke beschermingsmiddelen mogen alleen worden gebruikt indien blootstelling van de werknemer niet afdoende kan worden gecontroleerd door technische controlemaatregelen. Stel zeker dat controlemaatregelen regelmatig geïnspecteerd en onderhouden worden. Stel zeker dat operators zijn getraind om blootstelling te minimaliseren.

#### Bescherming van de ogen/het gezicht

Oogbescherming die voldoet aan een goedgekeurde standaard moet gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat oogcontact mogelijk is. Persoonlijke beschermingsmiddelen voor oog- en gezichtsbescherming moeten voldoen aan de Europese norm EN166. Draag goed aansluitende chemische spatdichte zonnebril of een gelaatsscherm. Als inademingsgevaar bestaat kan een volgelaatmasker adembescherming noodzakelijk zijn.

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

<b>Bescherming van de handen</b>	Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374. Rekening houdend met de door de fabrikant gespecificeerde data, controleer tijdens gebruik dat de handschoenen hun beschermende eigenschappen behouden en vervang deze zodra een verslechtering wordt vastgesteld. Frequentie wisselingen worden aanbevolen.
<b>Andere huid- en lichaamsbescherming</b>	Passend schoeisel en additionele beschermende kleding conform een goedgekeurde standaard moeten gedragen worden als een risico beoordeling aangeeft dat verontreiniging van de huid mogelijk is.
<b>Hygiënische maatregelen</b>	Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Maak instrumenten en het werkgebied elke dag schoon. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Was aan het einde van iedere werkperiode en voor eten, roken en toiletgebruik. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Preventief bedrijfsgeneeskundig onderzoek dient te worden uitgevoerd. Waarschuw schoonmaakpersoneel betreffende alle gevaarlijke eigenschappen van het product.
<b>Ademhalingsbescherming</b>	Adembescherming die voldoet aan een goedgekeurde norm moet worden gedragen als een risicoanalyse aangeeft dat inademen van verontreinigingen mogelijk is. Stel zeker dat alle adembescherming geschikt is voor het beoogde gebruik en "CE" is gemarkeerd. Controleer of de adembescherming goed past en de filterpatroon regelmatig wordt vervangen. Gas en combinatie filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN14387. Volgelaatsmasker adembescherming met verwisselbare filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN136. Halfmasker en kwartmasker adembescherming met verwisselbare filterpatronen moeten voldoen aan de Europese norm EN140.
<b>Beheersing van milieublootstelling</b>	Verpakking goed gesloten houden wanneer niet in gebruik. Uitstoot van ventilatie of procesapparatuur moet worden gecontroleerd om te zorgen dat deze voldoen aan de eisen van milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische aanpassingen van de procesapparatuur nodig om de emissie tot een aanvaardbaar niveau te reduceren.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen</b>	Spuitbus.
<b>Kleur</b>	Licht (of bleek).
<b>Geur</b>	Karakteristiek.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	Niet beschikbaar.
<b>Smeltpunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet beschikbaar.
<b>Vlampunt</b>	-4°C Closed cup.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verdampingsfactor</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet beschikbaar.

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	Niet beschikbaar.
<b>Andere ontvlambaarheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bulk dichtheid</b>	0.78 kg/l
<b>Oplosbaarheid(heden)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	300-350 mPa s @ 20°C
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet als ontplofbaar beschouwd.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Voldoet niet aan de criteria voor indeling als oxiderend.

### 9.2. Overige informatie

#### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

##### 10.1. Reactiviteit

**Reactiviteit** Zie de andere subsecties van deze sectie voor meer details.

##### 10.2. Chemische stabiliteit

**Stabiliteit** Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen. Stabiel onder de voorgeschreven opslagcondities.

##### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

**Mogelijkheid van gevaarlijke reacties** De volgende stoffen kunnen sterk reageren met het product: Oxiderende stoffen.

##### 10.4. Te vermijden omstandigheden

**Te vermijden omstandigheden** Vermijd blootstelling van spuitbussen aan hoge temperaturen of direct zonlicht. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

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

**Te vermijden materialen** Geen specifieke stof of groep stoffen zal waarschijnlijk zodanig met het product reageren dat een gevaarlijke situatie ontstaat.

##### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

**Gevaarlijke ontledingsproducten** Ontleedt niet wanneer het wordt gebruikt en opgeslagen zoals aanbevolen. Producten van thermische ontleding of verbranding kunnen de volgende stoffen bevatten: Schadelijke gassen of dampen.

#### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

##### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

###### Acute toxiciteit - oraal

**Aantekeningen (oraal LD<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.



## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

### Acute toxiciteit - dermaal

**Aantekeningen (dermaal LD<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Acute toxiciteit - inademing

**Aantekeningen (inademing LC<sub>50</sub>)** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Huidcorrosie/-irritatie

**Diergegevens** Irriterend.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

**Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Sensibilisatie van de luchtwegen

**Sensibilisatie van de luchtwegen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Sensibilisatie van de huid

**Sensibilisatie van de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Mutageniteit in geslachtscellen

**Gentoxiciteit - in vitro** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Kankerverwekkendheid

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

**IARC kankerverwekkendheid** Geen van de ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

### Giftigheid voor de voortplanting

**Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling** Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

**STOT - eenmalige blootstelling** STOT SE 3 - H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Doelorganen** Centraal zenuwstelsel

### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

**STOT - herhaalde blootstelling** STOT RE 2 - H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

### Gevaar bij inademing

**gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### Algemene informatie

Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.

### Inademing

Een eenmalige blootstelling kan de volgende nadelige effecten veroorzaken: Hoofdpijn. Misselijkheid, overgeven. Depressie van het centrale zenuwstelsel. Slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, draaierigheid. Slaapverwekkend effect.

### Inslikken

Door de fysieke kenmerken van het product, is inslikken onwaarschijnlijk.

### Huidcontact

Roodheid. Irriterend voor de huid.

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

<b>Oogcontact</b>	Irriterend voor de ogen.
<b>Blootstellingsroute</b>	Inslikken Inhalatie Huid en/of oog contact
<b>Doelorganen</b>	Centraal zenuwstelsel

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

**Ecotoxiciteit** Niet beschouwd als schadelijk voor het milieu. Echter, grote of regelmatige lozingen kunnen gevaarlijke effecten op het milieu hebben.

#### 12.1. Toxiciteit

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

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

**Persistentie en afbreekbaarheid** De afbreekbaarheid van het product is niet bekend.

#### 12.3. Bioaccumulatie

**Bioaccumulatiepotentieel** Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

**Verdelingscoëfficiënt** Niet beschikbaar.

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

**Mobiliteit** Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten.

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

#### 12.6. Andere schadelijke effecten

**Andere nadelige effecten** Geen bekend.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

**Algemene informatie** De productie van afval dient te worden geminimaliseerd of waar mogelijk vermeden. Hergebruik of recycle producten waar mogelijk. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Het verwijderen van dit product, proces -oplossingen, residuen en bijproducten dient te allen tijde te voldoen aan de eisen van milieubescherming en afvalverwerking en aan alle plaatselijk geldende reglementen. Bij het verwerken van afval dienen de veiligheidsmaatregelen die gelden bij het verwerken van het product te worden overwogen. Voorzichtig bij het hanteren van lege containers die niet grondig zijn schoongemaakt of gespoeld. Lege vaten of binnenbekleding kunnen enig restproduct bevatten en zijn daarmee potentieel gevaarlijk.

**Verwijderingsmethoden** Niet in de gootsteen ledigen. Lege containers moeten niet worden doorboord of verbrand vanwege het risico van een ontploffing. Verwijderen van overtollige producten en producten die niet kunnen worden hergebruikt via een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval, residuen, lege verpakkingen, afgedankte werkkleding en besmette reinigingsmaterialen moeten worden verzameld in daarvoor bestemde containers, gelabeld met hun inhoud.

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

#### 14.1. VN-nummer

<b>VN nr. (ADR/RID)</b>	1950
<b>VN nr. (IMDG)</b>	1950
<b>VN nr. (ICAO)</b>	1950

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

VN nr. (ADN) 1950

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

Juiste vervoersnaam (ADR/RID) AEROSOLS

Juiste vervoersnaam (IMDG) AEROSOLS

Juiste vervoersnaam (ICAO) AEROSOLS

Juiste vervoersnaam (ADN) AEROSOLS

### 14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse 2.1

ADR/RID classificatiecode 5F

ADR/RIC etiket 2.1

IMDG klasse 2.1

ICAO klasse/subklasse 2.1

ADN klasse 2.1

Transportetiket



### 14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID verpakkingsgroep None

IMDG verpakkingsgroep None

ICAO verpakkingsgroep None

ADN verpakkingsgroep None

### 14.5. Milieugevaren

Milieuevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Hulpdiensten F-D, S-U

ADR vervoerscategorie 2

Tunnelbeperkingscode (D)

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

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code Niet van toepassing.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

<b>EU wetgeving</b>	<p>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) (zoals gewijzigd).</p> <p>Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.</p> <p>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 (zoals gewijzigd).</p> <p>Richtlijn van de Raad van 20 mei 1975 inzake de onderlinge aanpassing van de wetgevingen van de Lid-Staten betreffende aërosols (75/324/EEG) (zoals gewijzigd).</p>
---------------------	---

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

#### Inventarissen

##### EU (EINECS/ELINCS)

Geen van de ingrediënten zijn vermeld of vrijgesteld.

#### RUBRIEK 16: Overige informatie

<b>Afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt</b>	<p>ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.</p> <p>ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.</p> <p>RID: Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.</p> <p>IATA: Internationale Luchtvervoersvereniging.</p> <p>ICAO: Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen.</p> <p>IMDG: Internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over zee.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>ATE: Acute toxiciteitsschattingen.</p> <p>LC50: Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt.</p> <p>LD50: Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis).</p> <p>EC<sub>50</sub>: De effectieve concentratie van een stof waarbij 50 % van de maximale respons optreedt.</p> <p>PBT: Persistente, Bioaccumulerende en Toxische stof.</p> <p>zPzB: Zeer Persistent en Zeer Bioaccumulerend.</p>
---	---

<b>Indeling, afkortingen en acroniemen</b>	<p>Aerosol = Aerosol</p> <p>Eye Irrit. = Oogirritatie</p> <p>Repr. = Voortplantingstoxiciteit</p> <p>Skin Irrit. = Huidirritatie</p> <p>STOT RE = Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling</p> <p>STOT SE = Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling</p>
--	--

<b>Indelingsprocedures overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008</b>	<p>STOT RE 2 - H373: STOT SE 3 - H336: Skin Irrit. 2 - H315: Eye Irrit. 2 - H319: Repr. 2 - H361d: : Berekeningsmethode. Aerosol 1 - H222, H229: : Deskundige beoordeling.</p>
--	--

<b>Opleidingsadvies</b>	<p>Lees en volg de aanbevelingen van de fabrikant. Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken.</p>
-------------------------	---

<b>Afgegeven door</b>	Emily Kirk
-----------------------	------------

<b>Datum herziening</b>	19-2-2020
-------------------------	-----------

<b>Herziening</b>	2
-------------------	---

<b>VIB nummer</b>	847
-------------------	-----

## RS Pro High Performance Acrylic Conformal Coating Aerosol

**Volledige gevarenaanduiding**

- H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H311 Giftig bij contact met de huid.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H331 Giftig bij inademing.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- 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.
- EUH208 Bevat 2-octyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.