



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens (EU) 2015/830

Pagina 1/5

RS - 3% Silver No Clean Solder Wire

Revisie 1

Revisiedatum 2018-03-22

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	RS - 3% Silver No Clean Solder Wire
-------------	-------------------------------------

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

Beschrijving	soldering.
--------------	------------

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf	RS Components Ltd
Adres	Birchington Road Corby Northants NN17 9RS
Telefoon	+44(0)1536 402888
Email	RCustomerServicesUK@rs-components.com
Leverancier	
Bedrijf	RS Components SAS
Adres	Rue Norman King CS40453 60031 Beauvais Cedex France
Telefoon	+31(0)235166555
Email	info@rsonline.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer in noodgeval	+31 10 713 8195 (24hr) +44 1235 239670 (24hr)
-----------------------------	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.1.2. Indeling - EG 1272/2008	Skin Sens. 1: H317;
--------------------------------	---------------------

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen	
Signaalwoord:	Waarschuwing
Gevarenaanduiding	Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oog-bescherming/gelaatsbescherming dragen.

RS - 3% Silver No Clean Solder Wire

Revisie 1

Revisiedatum 2018-03-22

2.2. Etiketteringselementen

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/ wassen. P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	Afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale en nationale wetgeving

Overige informatie

	LET OP BEVAT ROSIN: Blootstelling aan dit materiaal kan leiden tot bepaalde gevoelige personen tot eczeem ontwikkelen en / of astma. Sensitised personen kunnen astmatische symptomen vertonen wanneer ze worden blootgesteld aan concentraties tot ver beneden de MAC. Personen met een voorgeschiedenis van astma allergieën of chronisch of terugkerende ademhalingsziekten mogen niet worden ingezet bij enig proces waarbij dit produkt wordt gebruikt.
--	--

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

EC 1272/2008

Chemische naam	Index-Nr.	CAS-nr.	EG-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Indeling
blik (Tin (metaal))		7440-31-5	231-141-8	01-2119486474-28	90-100%	
Natuurlijke Rosin		65997-05-9	500-163-2	01-2119960933-37	1 - 5%	Skin Sens. 1: H317;
Zilver			231-131-3	01-2119555669-21	3-5%	
Koper					0.5 - 1%	Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335;

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Irriterend voor de ademhalingswegen. Inademing kan hoesten, een beklemd gevoel op de borst en irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Breng blootgestelde persoon in de frisse lucht. Ga naar een arts.
Oogcontact	Irriterend voor de ogen. Onmiddellijk afspoelen met veel water gedurende 15 minuten, waarbij de oogleden geopend moeten blijven. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Huidcontact	Irriterend voor de huid. Direct afspoelen met veel water en zeep. Verwijder aangetaste kledingstukken. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Inslikken	Inslikken kan misselijkheid en braken veroorzaken. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan. BRAKEN NIET OPWEKKEN.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing.
Oogcontact	Kan irritatie van de ogen veroorzaken.
Huidcontact	Kan huidirritatie veroorzaken. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Inslikken	Ga naar een arts.

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

Inademing	Hoesten, ademhalingsmoeilijkheden. Breng blootgestelde persoon in de frisse lucht.
Oogcontact	Onmiddellijk afspoelen met veel water. Ga naar een arts.
Huidcontact	Wassen met water en zeep.
Inslikken	Ga naar een arts als u zich onwel voelt (indien mogelijk het etiket tonen).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

	Gebruik blusmateriaal dat geschikt is voor de heersende brandsituatie.
--	--

RS - 3% Silver No Clean Solder Wire

Revisie 1

Revisiedatum 2018-03-22

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

. Brand veroorzaakt vervelende, giftige en irriterende dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

een onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag veiligheidskleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied. Draag geschikt veiligheidsmateriaal.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Zorg dat het product niet in de afwatering komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opvegen. Plaats in geschikte, gelabelde afvalcontainers.

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

Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied.

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

Bewaren in een koele, droge en goed geventileerde ruimte.

7.3. Specifiek eindgebruik

soldering.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

8.2.1. Passende technische maatregelen	Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied.
8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen	Draag chemicaliënbestendige kleding.
Bescherming van de ogen / het gezicht	Goedgekeurde veiligheidsbril.
Bescherming van de huid - Bescherming van de handen	Chemicaliënbestendige handschoenen (PVC).
Bescherming van de ademhalingswegen	Draag indien nodig geschikt beademingsapparaat.
8.2.3. Beheersing van milieublootstelling	Normaal niet vereist.
Beheersing van beroepsmatige blootstelling	Er is een goede lokale afzuiging vereist.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Versijningsvorm	Vaste stof
Kleur	Grijs
Geur	Kenmerkend
Smeltpunt	217 - 219 °C
Vlampunt	> 115 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	> 226 °C
Oplosbaarheid	Licht mengbaar met water

RS - 3% Silver No Clean Solder Wire

Revisie 1

Revisiedatum 2018-03-22

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

geen gegevens beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Vermijd contact met: Oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

alifatische koolwaterstoffen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit ernstig oogletsel/oogirritatie sensibilisatie van de luchtwegen/de huid mutageniteit in geslachtscellen kankerverwekkendheid Toxiciteit voor de voortplanting	Geen significant gevaar.
	Irriterend voor de ogen.
	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
	Geen significant gevaar.
	Geen carcinogeniciteit gemeld.
Geen significant gevaar.	

11.1.2. Mengsels

geen gegevens beschikbaar.

11.1.3. Informatie over de gevaren

geen gegevens beschikbaar.

11.1.4. Toxicologische gegevens

geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet makkelijk biologische afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Geen bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Algemene informatie

Afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale en nationale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overige informatie

RS - 3% Silver No Clean Solder Wire

Revisie 1

Revisiedatum 2018-03-22

Overige informatie

	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
--	---

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

	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.
--	--

RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie

Revisie

	Dit document verschilt van de vorige versie in de volgende gebieden: 2 - Overige informatie.
--	---

Tekst van gevarenaanduidingen in rubriek 3

	Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken. Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie. STOT SE 3: H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
--	---

Overige informatie

	De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is alleen bedoeld als richtlijn voor een veilig gebruik, opslag en hantering van het product. Deze informatie is op de datum van publicatie naar beste weten en geloof correct, maar wij staan niet in voor de nauwkeurigheid. Deze informatie heeft alleen betrekking op het specifiek genoemde materiaal en kan mogelijk niet van toepassing zijn op dergelijk materiaal als dat wordt gebruikt in combinatie met enige andere materialen of met enige andere procedures.
--	--