



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens (EU) 2015/830

Pagina 1/5

RS-60/40 Sn-Pb Colophony free No Clean Solder wire

Revisie 0

Revisiedatum 2018-01-10

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	RS-60/40 Sn-Pb Colophony free 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	Repr. 1A: H360; Lact.: H362; STOT RE 1: H372;
-----------------------------------	---

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen	
Signaalwoord:	Gevaar
Gevarenaanduiding	Repr. 1A: H360 - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden . Lact.: H362 - Kan schadelijk zijn via borstvoeding. STOT RE 1: H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling .

RS-60/40 Sn-Pb Colophony free No Clean Solder wire

Revisie 0

Revisiedatum 2018-01-10

2.2. Etiketteringselementen

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. P263 - Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden. P264 - Na het werken met dit product grondig wassen. P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	P314 - Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. opslag	Op een droge plaats bewaren.
Voorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	Afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale en nationale wetgeving

Overige informatie

	Bevat lood, Overmatige blootstelling tekenen / symptomen-bloedvorming waardevermindering, het centrale zenuwstelsel.
--	--

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	55 - 65%	
Lood metaal (Lead)		7439-92-1	231-100-4	01-2119513221-59	35- 45%	Repr. 1A: H360; Lact.: H362; STOT RE 1: H372;
Adipinezuur	607-144-00-9	124-04-9	204-673-3		<1%	Eye Irrit. 2: H319;

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Kan irritatie van het slijmvlies veroorzaken. Breng blootgestelde persoon in de frisse lucht.
Oogcontact	Kan irritatie van de ogen veroorzaken. 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	Kan huidirritatie veroorzaken. Direct afspoelen met veel water en zeep. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Inslikken	Ga naar een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Hoesten, ademhalingsmoeilijkheden.
Oogcontact	Langdurige of herhaalde blootstelling kan leiden tot.. Irriterend voor de ogen.
Huidcontact	Langdurige of herhaalde blootstelling kan leiden tot.. Huidirritatie en dermatitis.
Inslikken	Vergiftig bij opname door de mond.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

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

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

	Brand veroorzaakt vervelende, giftige en irriterende dampen.
--	--

5.3. Advies voor brandweelieden

	Draag indien nodig geschikt beademingsapparatuur.
--	---

RS-60/40 Sn-Pb Colophony free No Clean Solder wire

Revisie 0

Revisiedatum 2018-01-10

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.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

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.
Pas de goede hanteringsinstructies in de handleiding toe bij het hanteren, dragen en verstrekken.

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

Bewaren in een koele, droge en goed geventileerde ruimte. Bewaren in goed gelabelde containers.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****8.1.1. Grenswaarden voor blootstelling**

Adipinezuur	MAC-waarde TGG 8 uur mg/m ³ : 5	C: -
	MAC-waarde TGG 15 min - mg/m ³ :	H: -

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 veiligheidskleding.
Bescherming van de ogen / het gezicht	Bij spatvorming het volgende dragen: Goedgekeurde veiligheidsbril.
Bescherming van de huid - Bescherming van de handen	Chemicaliënbestendige handschoenen (PVC).
Bescherming van de ademhalingswegen	Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

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

Versijningsvorm	Vaste stof
Kleur	Grijs
Geur	Geurloos
Smeltpunt	183 - 190 °C
Kookpunt	197 °C
Vlampunt	> 115 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	> 226 °C
Oplosbaarheid	Licht oplosbaar in water

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

RS-60/40 Sn-Pb Colophony free No Clean Solder wire

Revisie 0

Revisiedatum 2018-01-10

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

Water.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Zeer vergiftig bij opname door de mond.
ernstig oogletsel/oogirritatie	Irriterend voor de ogen.
sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Inademing irriteert de ademhalingswegen en kan schade veroorzaken aan het centrale zenuwstelsel.
mutageniteit in geslachtscellen	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
kankerverwekkendheid	Geen carcinogeniciteit gemeld.
Toxiciteit voor de voortplanting	Kan schadelijk zijn via de borstvoeding. Kan het ongeboren kind schaden.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Niet makkelijk biologische afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Laat het product niet in de ondergrond wegvloeien.

12.6. Andere schadelijke effecten

Schadelijk voor in het water levende organismen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Algemene informatie

Afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale en nationale wetgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.

14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.

14.4. Verpakkingsgroep

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.

14.5. Milieugevaren

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.

RS-60/40 Sn-Pb Colophony free No Clean Solder wire

Revisie 0

Revisiedatum 2018-01-10

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

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

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

Overige informatie

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

Overige informatie

	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

Tekst van gevarenaanduidingen in rubriek 3

	Repr. 1A: H360 - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden . Lact.: H362 - Kan schadelijk zijn via borstvoeding. STOT RE 1: H372 - Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling . Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
--	--

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.
--	--