



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens (EU) 2015/830

Pagina 1/5

RS- Lower Cost Leadfree No Clean Solder Wire Handypack

Revisie 5

Revisiedatum 2020-01-28

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	RS- Lower Cost Leadfree No Clean Solder Wire Handypack
Andere identificatiemiddelen	UFI No. 4Y38-D0FG-300E-VQKJ.

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	Qualitek Europe Ltd
Adres	Unit 9 Apex Court Bassendale Road Bromborough Wirral CH62 3RE
Web	www.qualitek.com
Telefoon	+ 44(0)151 334 0888
Fax	+ 44(0)151 334 1408
Email - Verantwoordelijke/uitgever functionaris	sales@qualitek-europe.com

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.
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
--	--

RS- Lower Cost Leadfree No Clean Solder Wire Handypack

Revisie 5

Revisiedatum 2020-01-28

Overige informatie

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	95-100%	
Natuurlijke Rosin		65997-05-9	500-163-2	01-2119960933-37	1 - 4%	Skin Sens. 1: H317;
Koper					0 - 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. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Inslikken	BRAKEN NIET OPWEKKEN. Ga naar een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Inademing kan hoesten, een beklemd gevoel op de borst en irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Langdurige of herhaalde blootstelling kan leiden tot: Sensibilisatie.
Oogcontact	Langdurige of herhaalde blootstelling kan leiden tot: Irriterend voor de ogen.
Huidcontact	Langdurige of herhaalde blootstelling kan leiden tot: Huidirritatie en dermatitis.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

	Koolstofoxiden.
--	-----------------

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 beademingsapparaat.
--	---

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. Milieuvoorzorgsmaatregelen

	Vermelden van voorzorgsmaatregelen is niet vereist.
--	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

	Opvegen. Plaats in geschikte, gelabelde afvalcontainers.
--	--

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

RS- Lower Cost Leadfree No Clean Solder Wire Handypack

Revisie 5

Revisiedatum 2020-01-28

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

	Anraking 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. De containers goed afgesloten houden. Bewaren in goed gelabelde containers.
--	---

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	Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.
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	donkergrijs
Geur	Kenmerkend
Smeltpunt	227 °C
Vlampunt	> 115 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	> 226 °C
Oplosbaarheid	Licht oplosbaar in water

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: Zuren. Oxiderende middelen.
--	--

RS- Lower Cost Leadfree No Clean Solder Wire Handypack

Revisie 5

Revisiedatum 2020-01-28

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

alifatische koolwaterstoffen. Zuren. kan worden gevormd in brandsituaties.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Geen significant gevaar.
huidcorrosie/-irritatie	Irriterend voor de ogen.
sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
mutageniteit in geslachtscellen	Geen mutagene effecten gemeld.
kankerverwekkendheid	Geen carcinogeniciteit gemeld.
Toxiciteit voor de voortplanting	Geen significant gevaar.

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

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. Transportgevarenklasse(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.

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

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

RS- Lower Cost Leadfree No Clean Solder Wire Handypack

Revisie 5

Revisiedatum 2020-01-28

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

Verordeningen	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: 1 - Andere identificatiemiddelen.
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.
--	--