

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

1.1. Productidentificator

Vorm van het product : Mengsel
Handelsnaam : ZACHTE SOLDEERPASTA
Productcode : 528346
Type product : Legering
Productgroep : Handelswaar

1.2. Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of van het mengsel en af te raden toepassingen

1.2.1. Relevante geïdentificeerde toepassingen

Bestemd voor het grote publiek
Categorie hoofdtoepassing : Gebruik door consumenten, Professioneel gebruik
Functie of gebruikscategorie : Soldeer- en losmiddelen

1.2.2. Af te raden toepassingen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Informatie omtrent de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

VIRAX SAS

39, quai Marne
CS 40197
51206 EPERNAY Cedex

Tel: +33 (0)3 26 59 56 56 - Fax:+33 (0)3 26 59 56 60

Contact: hse@virax.com

1.4. Telefoonnummer bij noodgevallen

Land	Organisme/Firma	Adres	Telefoonnr. bij noodgevallen	Commentaar
Frankrijk	ORFILA/INRS (24u per dag)		+33 1 45 42 59 59	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Classificatie van de stof of van het mengsel

Classificatie volgens de EG-verordening 1272/2008 [CLP]

Niet geklasseerd

2.2. Elementen betreffende het etiketteren

Etikettering volgens de EG-verordening 1272/2008 [CLP]

Geen markering volgens toepassing van het reglement

Veiligheidssluiting voor kinderen : Nee
Bij aanraking waarneembare gevarenaanduidingen : Nee

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling/Informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsel

Opmerkingen : Koperlegeringen

Naam	Productidentificator	%	Classificatie volgens de EG-verordening 1272/2008 [CLP]
MASSIEF KOPER	(CAS-nr) 7440-50-8 (CE-nummer) 231-159-6 (REACH-nr) 01-2119480154-42	< 5	Niet geklasseerd

ZACHTE SOLDEERPASTA

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

Complete tekst van de H-zinnen: zie paragraaf 16

RUBRIEK 4: Eerste hulp

4.1. Omschrijving van de eerste hulp

- Algemene eerste hulp : Nooit iets door de mond toedienen aan iemand die buiten bewustzijn is. Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
- Eerste hulp na inademing : Frisse lucht laten inademen. Het slachtoffer laten rusten. Ademhalingsproblemen: een arts/medische dienst raadplegen.
- Eerste hulp na contact met de huid : Het gestolde product niet van de huid verwijderen. Na contact met het gesmolten product snel verfrissen met koud water. Een arts raadplegen. Verontreinigde kleding meteen uittrekken en de blootgestelde delen van de huid wassen met een zachte zeep en water en vervolgens met warm water afspoelen.
- Eerste hulp na contact met de ogen : Een arts raadplegen. Onmiddellijk met overvloedig water spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Een oogarts raadplegen.
- Eerste hulp na inslikken : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Veel water drinken. Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste symptomen en onmiddellijk en later voorkomende effecten

- Symptomen/verwondingen : Niet beschouwd als gevaarlijk onder normale gebruiksvoorwaarden.

4.3. Aanwijzingen voor eventuele onmiddellijke medische verzorging en noodzakelijke bijzondere behandelingen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmiddelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : kooldioxide (CO₂), poeder, alcohol bestendig schuim, verneveld water. Zand.
- Ongeschikte blusmiddelen : Geen sterke waterstraal gebruiken.

5.2. Bijzondere gevaren voortkomend uit de stof of het mengsel

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Adviezen voor de brandweer

- Brandbestrijdingsmiddelen : De gassen niet inademen. Gassen/damp niet inhaleren.
- Brandbestrijdingsmiddelen : De blootgestelde containers afkoelen d.m.v. sproeien of waternevel. Wees voorzichtig tijdens de brandbestrijding van chemische middelen. Voorkom dat het voor de brandbestrijding gebruikte water de omgeving besmet.
- Bescherming in geval van brand : De brandzone niet betreden zonder beschermmiddelen; inclusief bescherming van de ademhaling.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van stoffen

6.1. Individuele voorzorgen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor niet-EHBO'ers

- Noodprocedures : Overbodig personeel uit de buurt houden.

6.1.2. Voor EHBO'ers

- Beschermingsmiddelen : De schoonmaakteams de juiste beschermingsmiddelen verstrekken.
- Noodprocedures : De zone ventileren.

6.2. Voorzorgsmaatregelen ter bescherming van het milieu

Het binnendringen in de riolering en drinkwater vermijden. De autoriteiten waarschuwen als de vloeistof in de riolering of in de openbare watervoorziening binnendringt.

6.3. Methodes en materiaal voor afzondering en reiniging

- Reinigingsprocedures : Het product laten stollen. Op de grond in voor wegwerpen geschikte containers opvegen of scheppen. Het produceren van stof tot een minimum beperken. Uit de buurt van andere stoffen opslaan.

6.4. Verwijzing naar andere paragrafen

Zie hoofdstuk 8. Beheersing van persoonlijke blootstelling/bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Te nemen voorzorgsmaatregelen voor een hantering zonder gevaren

- Te nemen voorzorgsmaatregelen voor een hantering zonder gevaren : Het is aan te raden een lokaal afzuigsysteem boven de bewerkingsvoorziening te installeren (bijv. een afzuigkap); de werkplek zal zo correct geventileerd worden. De handen en alle andere blootgestelde zones wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, te drinken, te roken en alvorens het werk te verlaten. Voor een goede ventilatie van de werkzone zorgen om dampvorming te vermijden.

ZACHTE SOLDEERPASTA

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, inclusief eventuele incompatibiliteiten

- Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de originele verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats uit de buurt van: Buiten het gebruik de containers gesloten houden.
- Incompatibele producten : Sterke bases. Sterke zuren.
- Niet te gebruiken met de volgende stoffen : Ontstekingsbronnen. Direct zonlicht.
- Gemeenschappelijke opslag verboden met : Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.
- Opslagruimte : Droog opslaan.

7.3. Bijzondere eindtoepassing(en)

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Beheersing van persoonlijke blootstelling/bescherming

8.1. Controleparameters

Ingrediënten met per werkplaats te surveilleren drempelwaarden:	
7440-50-8 koper	
VME	Momentwaarde: 2** mg/m ³ Waarde op de lange termijn: 0,2* 1** mg/m ³ *rookgassen **stof, in Cu

8.2. Controles van de blootstelling

- Persoonlijke beschermingsmiddelen : Onnodige blootstelling vermijden.
- Beschermende kleding - selectie van het materiaal : Geschikte beschermende kleding dragen
- Bescherming van de handen : Beschermende leren handschoenen, handschoenen van dikke stof. Indringingstijd te bepalen met de fabrikant van de handschoenen. De keuze van geschikte handschoenen hangt niet alleen af van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en deze verschillen per fabrikant. Dikte van het materiaal: aanbevolen > 4mm
- Oogbescherming : Veiligheidsbril tegen spatten of veiligheidsbril
- Bescherming van de huid en het lichaam : Geschikte beschermende kleding dragen
- Bescherming van de luchtwegen : Een geschikt masker dragen. Speciale persoonlijke bescherming: ademhalingsmasker met filter P1 voor inerte deeltjes. Verwijdering van stof: stofmasker filter P2
- Verdere inlichtingen : Tijdens het gebruik niet eten, drinken en roken. Na iedere hantering de handen wassen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over de essentiële fysische en chemische eigenschappen

- Fysische toestand : Stevig
- Kleur : Zilver
- Geur : Geurloos
- Reukgrens : Geen gegevens beschikbaar
- pH : Geen gegevens beschikbaar
- Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1) : Geen gegevens beschikbaar
- Smeltpunt : 230 - 250 °C
- Bevriezingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar
- Kookpunt : Geen gegevens beschikbaar
- Vlampunt : Geen gegevens beschikbaar
- Zelfontbrandingstemperatuur : het product vat niet spontaan vlam
- Ontbindingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar
- Ontvlambaarheid (vast, gas) : Geen gegevens beschikbaar
- Dampdruk : Geen gegevens beschikbaar
- Relatieve dichtheid damp bij 20 °C : Geen gegevens beschikbaar
- Relatieve dichtheid : Geen gegevens beschikbaar
- Soortelijke massa : 7,3 g/cm³ bij 20°C
- Oplosbaarheid : niet oplosbaar in water.
- Log Pow : Geen gegevens beschikbaar
- Kinematische viscositeit : Geen gegevens beschikbaar
- Dynamische viscositeit : Geen gegevens beschikbaar
- Explosieve eigenschappen : Het product is niet explosief.

ZACHTE SOLDEERPASTA

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

Verbranding bevorderende eigenschappen : Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingsgrenzen : Geen gegevens beschikbaar

9.2. Verdere inlichtingen

VOS-gehalte : 0 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert met oxidanten. Reageert sterk met sterke oxidanten en zuren.

10.4. Te vermijden voorwaarden

Direct zonlicht. Extreem hoge of extreem lage temperaturen.

10.5. Niet te gebruiken met de volgende stoffen

Sterke zuren. Sterke bases. Oxiderend middel. Alkalisches mengsel.

10.6. Gevaarlijke ontbindingsmiddelen

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zouden er geen gevaarlijke ontbindingsmiddelen gegenereerd moeten worden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie betreffende de toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet geklasseerd
Onder normale gebruiksomstandigheden werd geen enkele voor de gezondheid schadelijke werking geconstateerd

Corrosie huid / huidirritatie : Geen irriterende werking
Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Geen irriterende werking
Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

Gevoeligheid van de luchtwegen of de huid : Geen sensibiliserende werking bekend
Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

Mutageniciteit op kiemcellen : Niet geklasseerd
Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

Cancerogeniteit : Niet geklasseerd
Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

Toxiciteit voor de reproductie : Niet geklasseerd
Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

Specifieke toxiciteit voor bepaalde doelorganen (eenmalige blootstelling) : Niet geklasseerd
Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

Specifieke toxiciteit voor bepaalde doelorganen (herhaalde blootstelling) : Niet geklasseerd
Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

Gevaar via inademing : Niet geklasseerd
Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld

Potentiële schadelijke gevolgen voor de volksgezondheid en mogelijke symptomen : Rekening houdend met de beschikbare gegevens worden de classificatiecriteria niet vervuld.

RUBRIEK 12: Milieu-informatie

12.1. Toxiciteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.2. Duurzaamheid en afbreekbaarheid

ZACHTE SOLDEERPASTA

Duurzaamheid en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.
---------------------------------	-------------------

12.3. Bioaccumulatie-potentieel

ZACHTE SOLDEERPASTA

Bioaccumulatie-potentieel	Niet vastgesteld.
---------------------------	-------------------

ZACHTE SOLDEERPASTA

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

12.4. Mobiliteit in de grond

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van de PBT en VPVB evaluaties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende aanwijzingen : Lozing in het milieu voorkomen

RUBRIEK 13: Aanwijzingen voor verwijdering

13.1. Methodes voor afvalverwerking

Regionale wetgeving (afval) : Afvoer uit te voeren overeenkomstig de wettelijke voorschriften.
Aanbevelingen voor de afvalverwijdering : Elimineren overeenkomstig de plaatselijk/nationaal geldende veiligheidsreglementen. Dit product en zijn verpakking afvoeren naar een verzamelcentrum voor gevaarlijk of speciaal afval.
Milieu - afval : Lozing in het milieu voorkomen.
Voorschriften volgens de Europese Afvalcatalogus (EAC) : 17 04 07 - metalen in melange

RUBRIEK 14: Informatie m.b.t. het vervoer

Conform de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

Het product is geen gevaarlijk product volgens de op het transport van toepassing zijnde reglementen. (ADR, RID, IMDG, IATA)

14.2. Officiële transportbenaming van de VN

Officiële transportbenaming (ADR) : Niet vastgesteld.
Officiële benaming transport (IMDG) : Niet vastgesteld.
Officiële benaming transport (IATA) : Niet vastgesteld.
Officiële benaming transport (ADN) : Niet vastgesteld.
Officiële benaming transport (RID) : Niet vastgesteld.

14.3. Gevarenklasse(n) voor het transport

ADR

Gevarenklasse(n) voor het transport (ADR) : Niet vastgesteld.

IMDG

Gevarenklasse(n) voor het transport (IMDG) : Niet vastgesteld.

IATA

Gevarenklasse(n) voor het transport (IATA) : Niet vastgesteld.

ADN

Gevarenklasse(n) voor het transport (ADN) : Niet vastgesteld.

RID

Gevarenklasse(n) voor het transport (RID) : Niet vastgesteld.

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet vastgesteld.
Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet vastgesteld.
Verpakkingsgroep (IATA) : Niet vastgesteld.
Verpakkingsgroep (ADN) : Niet vastgesteld.
Verpakkingsgroep (RID) : Niet vastgesteld.

14.5. Gevaren voor het milieu

Gevaarlijk voor het milieu : Nee
Verontreinigende stof uit zee : Nee
Verdere inlichtingen : Geen extra informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgsmaatregelen te nemen door de gebruiker

- Transport over land

Geen gegevens beschikbaar

ZACHTE SOLDEERPASTA

Veiligheidsinformatieblad

conform de EG-verordening 1907/2006 (REACH) met zijn wijziging EU-verordening 2015/830

- Zeetransport

Geen gegevens beschikbaar

- Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

- Transport over de binnenwateren

Geen gegevens beschikbaar

- Spoorwegtransport

Geen gegevens beschikbaar

14.7. Bulkvervoer overeenkomstig bijlage II van het MARPOL-verdrag 73/78 en de IBC-code

Niet vastgesteld.

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

15.1. Bijzondere regelgevingen/wetgevingen met betrekking tot de stof of de melange op het gebied van veiligheid, gezondheid en milieu

15.1.1. EU-regelgevingen

Bevat geen enkele REACH stof waarvoor de beperkingen van Bijlage XVII van REACH gelden
Bevat geen enkele stof van de REACH-lijst
Bevat geen enkele stof van de lijst uit Bijlage XIV van REACH

VOS-gehalte : 0 %

15.1.2. Nationale richtlijnen

Controleren of alle nationale en plaatselijke regelgevingen in acht genomen worden

15.2. Evaluatie van de chemische veiligheid

Er werd geen enkele evaluatie uitgevoerd betreffende de chemische veiligheid

RUBRIEK 16: Verdere inlichtingen

Aanwijzingen van veranderingen:		
Alle paragrafen	Wijziging formule/reglement	Toegevoegd/gewijzigd/ Verwijderd

Afkortingen en acroniemen:

REACH	Registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen t.a.v. chemische stoffen. EU-Verordening REACH 1907/2006
VIB	Veiligheidsinformatieblad
CLP	Reglement inzake de classificatie, de etikettering en de verpakking, EG-verordening 1272/2008
DSD	Richtlijn 67/548/EEG inzake gevaarlijke stoffen
DPD	Richtlijn 1999/45/EG inzake gevaarlijke preparaten
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ADN	Europees Verdrag inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
IATA	Internationale vereniging voor luchtvervoer
IMDG	International Maritime Dangerous Goods (Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)
RID	Internationaal reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
BCF	Bioconcentratiefactor
TLM	Letale-tijdmediaan
ATE	Schatting van de acute toxiciteit
EC50	Effectieve concentratiemediaan
CL50	Letale concentratie voor 50% van de geteste bevolking (mediaan letale concentratie)
LD50	Mediaan letale dosis voor 50% van de geteste bevolking (mediaan letale dosis)
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
vPvB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Gegevensbronnen : EG-VERORDENING 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van de EG-verordening 1907/2006.

Opleidingsadviezen : Dit product is uitsluitend bestemd voor het op de verpakking vermelde gebruik.

Verdere inlichtingen : Controleren of alle nationale en plaatselijke regelgevingen in acht genomen worden.

VIB EU (Bijlage II REACH)

Deze gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis en beschrijven het product uitsluitend voor de behoeften op het gebied van gezondheid, veiligheid en milieu. Deze dienen derhalve niet geïnterpreteerd te worden als zijnde een garantie voor enige specifieke eigenschap van het product