

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 15

Acrylic-Bronzes (without silver)

Artikel-nr.	15821020	rich gold	Datum van uitgave:	05.02.20
Versie	5	(05.02.20)	Pagina	1 / 8

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	15 821 - rich gold
	15 822 - rich pale gold
	15 823 - pale bold
	15 824 - copper

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

Algemeen gebruik

Producten voor de creatie van kunst.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Str. 2
D - 40699 Erkrath
Tel. +49 (0) 211-2509-0
Fax. +49 (0) 211-2509-497
info@schmincke.de
www.schmincke.de

Informatie

Schmincke-Labor:
Mo-Do 8.00-16.30, Fr 8.00-13.30
Tel. +49 (0) 211-2509-474
labor@schmincke.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

**Informatie voor
noodgevallen
Telefoon**

**Noodoproep Berlin
(24h - Advies in het Duits en Engels)
+49 (0) 30-30686700**

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificering conform EG-verordening 1272/2008 (CLP)

Aquatic Acute 1; H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 2; H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 15

Acrylic-Bronzes (without silver)

Artikel-nr.	15821020	rich gold	Datum van uitgave:	05.02.20
Versie	5	(05.02.20)	Pagina	2 / 8

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar ###.

Tekst voor etiket (CLP)

Bevat biociden. Bevat BIT, CIT, MIT, OIT: Kan een allergische reactie veroorzaken.
Volledige inhoud van de biociden: zie rubriek 16.

2.3 Andere gevaren

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Chemische karakterisering

Copper, gold bronze pigment polyacrylate dispersion Additief

CAS nummer
EINECS / ELINCS / NLP
EU-indexnummer
REACH registratienr.
DG-EA code (Hazchem)
CI nummer

3.2 Mengsels

Substantie 1

copper: 0 - < 25 %
CAS: 7440-50-8
REACH: 01-2119480154-42

Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic
Chronic 2; H411 / Eye Irrit. 2; H319

Substantie 2

gold bronze pigment: 0 - < 25 %

Aquatic Chronic 3; H412

Aanvullende informatie

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Bij onwelheid een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Na inhalatie

In geval van braken bij bewusteloosheid, in stabiele zijligging brengen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Huidcontact

Met veel water en zeep wassen.

Oogcontact

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Bij aanhoudende irritatie arts raadplegen.

Ingestie

Luchtwegen vrijhouden. In geen geval melk of vette olie toedienen. In geval van klachten arts raadplegen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 15

Acrylic-Bronzes (without silver)

Artikel-nr.	15821020	rich gold	Datum van uitgave:	05.02.20
Versie	5	(05.02.20)	Pagina	3 / 8

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Het product is niet brandbaar. Kies blusmiddel naar geardheid van omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

water Sterke waterstraal

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

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, kooldioxide

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Aanvullende informatie

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en kleding vermijden.

6.2 milieuvoorzorgsmaatregelen

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden

Mechanisch opnemen. Resten met veel water wegspoelen.

Aanvullende informatie

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving, zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

Bij omgang met chemicaliën de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen. Stofontwikkeling vermijden.

Maatregelen tegen brand en explosie

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

Eisen aan opslagruimte en verpakking

In goed gesloten verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse

Overige informatie

bewaartemperatuur: 5 - 40 °C

Tegen vocht beschermen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 15

Acrylic-Bronzes (without silver)

Artikel-nr.	15821020	rich gold	Datum van uitgave:	05.02.20
Versie	5	(05.02.20)	Pagina	4 / 8

blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

7440-50-8 copper

DEU	MAC	1,000	mg/m ³	-
-----	-----	-------	-------------------	---

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Bescherming van de ademhaling

Bij het ontstaan van stof, stofmasker dragen.

Handbescherming

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

Oogbescherming

Veiligheidsbril

Lichaamsbescherming

Draag geschikte beschermende kleding. Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Beschermende en hygiënische maatregelen

Gezicht en handen wassen na het werken met de stof.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm pasta
Kleur gepigmenteerd
Geur bijna geurloos

	min	max	
Beginkookpunt en kooktraject			
Smelt-/vriespunt			
Vlampunt			
Ontvlambaarheid			
Ontstekingstemperatuur			
Zelfontbrandingstemperatuur			
Explosie grenzen			
Brekingindex			
PH-waarde	5	5,5	
Viscositeit			
Viscositeit			
Dampdruk			
Dichtheid		ca. 1,25 g/ml	20 °C
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			

Explosierisico

9.2 Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is onder normale opslagomstandigheden stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 15

Acrylic-Bronzes (without silver)

Artikel-nr.	15821020	rich gold	Datum van uitgave:	05.02.20
Versie	5	(05.02.20)	Pagina	5 / 8

10.4 Te vermijden omstandigheden

vorst en hitte

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

sterke zuren oxidatiemiddelen Sterke loog

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische tests

7440-50-8 copper

oraal	LD50	Rat		1430,00000	mg/kg	-
-------	------	-----	--	------------	-------	---

Acute toxiciteit

Geen gegevens beschikbaar

Na inhalatie

Geen gegevens beschikbaar

Ingestie

Geen gegevens beschikbaar

Huidcontact

Geen gegevens beschikbaar

Oogcontact

Geen gegevens beschikbaar

Ervaring uit de praktijk

Algemene opmerkingen

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Water risico klasse 1

Catalogus nummer WGK

Algemene informatie

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Overige informatie

Het product is gedeeltelijk afbreekbaar.

Zuurstofbehoefte

12.3 Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar

12.6 Andere schadelijke effecten

Algemene informatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 15

Acrylic-Bronzes (without silver)

Artikel-nr.	15821020	rich gold	Datum van uitgave:	05.02.20
Versie	5	(05.02.20)	Pagina	6 / 8

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Afvalcode
080112 080112 niet onder 080111 vallend afval van verf en lak
Aanbeveling

Verpakking

Afvalcode
Aanbeveling
Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

Verdere informatie

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
IMDG, IATA

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, ADN
IMDG
IATA

14.4 Verpakkingsgroep

14.5 Milieugevaren

Marine Pollutant - IMDG

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Landtransport (ADR/RID)

Code: ADR/RID
Gevaarnummer
Gevaarsetiket ADR
Beperkte hoeveelheden
Verpakking: Aanwijzingen
Verpakking: Speciale voorschriften
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking
Transporttanks: Aanwijzingen
Transporttanks: Speciale voorschriften
Tankcode
Tunnelbeperking
Opmerkingen
EQ
Speciale voorschriften

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer
Speciale voorschriften
Beperkte hoeveelheden
Verpakking: Aanwijzingen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 15

Acrylic-Bronzes (without silver)

Artikel-nr.	15821020	rich gold	Datum van uitgave:	05.02.20
Versie	5	(05.02.20)	Pagina	7 / 8

Verpakking: Speciale voorschriften
IBC: Aanwijzingen
IBC: Voorschriften
Tank instructies IMO
Tank instructies UN
Tank instructies Speciale voorschriften
Stowage and segregation
Properties and observations
Opmerkingen
EQ

Luchttransport (IATA-DGR)

Hazard
Passenger
Passenger LQ
Cargo
ERG
Opmerkingen
EQ
Special Provisioning

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

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale voorschriften

Europa

Gehalte aan VOC [%] 0
Gehalte aan VOC
[g/L]
Overige voorschriften en beperkingen

Duitsland

Opslagklasse
Water risico klasse 1
Catalogus nummer WGK
Storingsverordening
Informatie over werkplaatsbeperking
Overige voorschriften en beperkingen

Denemarken

Overige voorschriften en beperkingen

Hongarije

Overige voorschriften en beperkingen

Groot-Brittannië

Overige voorschriften en beperkingen

Zwitserland

Gehalte aan VOC [%]
Overige voorschriften en beperkingen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 15

Acrylic-Bronzes (without silver)

Artikel-nr.	15821020	rich gold	Datum van uitgave:	05.02.20
Versie	5	(05.02.20)	Pagina	8 / 8

VS

Overige voorschriften en beperkingen
Federal Regulations
State Regulations

Japan

Overige voorschriften en beperkingen

Canada

Overige voorschriften en beperkingen

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Verdere informatie

Gevarenaanduidingen (CLP)

H302 Schadelijk bij inslikken.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
This information is abased on our current state of knowledge and describes the security standards applicable to our product for the purpose provided. The information provided here does not constitute a legally binding warranty of specific characteristics or of suitability for a specific application use of the product is thus to be adapted to the user's special conditions and checked by preliminary tests. We are thus unable to guarantee product characteristics or accept an liability for damage arising in connection with the use of our products.

Verdere informatie

Literatuur

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Reden van de laatste veranderingen

Aanvullende informatie

BIT - 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on
CIT - 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on
MIT - 2-methyl-2H-isothiazool-3-on
OIT - 2-octyl-2H-isothiazool-3-on