

Productnaam : RS RAINBOW Color Primer
Datum bewerking : 13.03.2014
Datum van uitgifte : 25-03-2014

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

RS RAINBOW Color Primer

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik **Relevante identificeerbare toepassingen**

Grondlak

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

U.P. Quality & Environment b.v.

Straat : Postbus 176

Postcode/plaats : 1970 AD IJmuiden

Telefoon : +31 (0)255 548448

Telefax : +31 (0)255 548445

Contactpersoon voor informatie : Safety, Health & Environment: she@ursapaint.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

(Kantooruren 08.00 - 16.30 uur) Buiten kantooruren, uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen: Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum: 030-2748888

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R 52/53

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Schadelijk voor oppervlaktewateren : Categorie 3 ; Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Gevarenklassen en gevarencategorieën

Aquatic Chronic 3

Fysische gevaren

Ontvlambare vloeistoffen : Nee

Gezondheidsrisico's

Huidcorrosie / -irritatie : Nee

Ernstig oogletsel / oogirritatie : Nee

Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling : Nee

Specifieke doelorgaantoxiciteit (Irritatie van de luchtwegen) : Nee

Specifieke doelorgaantoxiciteit (Narcotische werking) : Nee

Aspiratiegevaar : Nee

Sensibilisatie van de luchtwegen : Nee

Huidsensibilisatie : Nee

Voortplantingstoxiciteit : Nee

Voortplantingstoxiciteit, effecten op en via lactatie : Nee

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling) : Nee

Milieugevaren

Chronische aquatische toxiciteit : Categorie 3

Aquatic Chronic 3

Productnaam : RS RAINBOW Color Primer
Datum bewerking : 13.03.2014
Datum van uitgifte : 25-03-2014

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (67/548/EG of 1999/45/EG)

R-zinnen

52/53 Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

S-zinnen

61 Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.
35 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.

Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenaanduidingen

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

TITANIUM DIOXIDE ; EG-nr. : 236-675-5; CAS-nr. : 13463-67-7

Gewichtsaandeel : 10 - 25 %

Inschaling 67/548/EG : Geen

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Geen

ZINKOXIDE ; EG-nr. : 215-222-5; CAS-nr. : 1314-13-2

Gewichtsaandeel : 1 - 2,5 %

Inschaling 67/548/EG : N ; R50/53

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

NONYLPHENOL ETHOXYLAAT FOSFAAT ; CAS-nr. : 51609-41-7

Gewichtsaandeel : < 1 %

Inschaling 67/548/EG : N ; R51/53 C ; R34

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Chronic 2 ; H411

AMMONIAK ; EG-nr. : 215-647-6; CAS-nr. : 1336-21-6

Gewichtsaandeel : < 1 %

Inschaling 67/548/EG : N ; R50 C ; R34

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Acute 1 ; H400

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Bij een ongeval of indien met zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).
Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Bij huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Niet afwassen met:
Oplosmiddelen/Verdunningen

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts

Productnaam : RS RAINBOW Color Primer
Datum bewerking : 13.03.2014
Datum van uitgifte : 25-03-2014

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

consulteren.

Na inslikken

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Laat slachtoffer niet braken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim. Kooldioxide (CO₂). Bluspoeder. Waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal.

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

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Dampen niet inademen. Zorg voor een goede ventilatie.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient u de autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Scherp het geknoeiide materiaal af en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie sectie 13). Reinig bij voorkeur met een reinigingsmiddel; vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Gas/damp/spuitnevel niet inademen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zie hoofdstuk 8 van het veiligheidsinformatieblad (Persoonlijke bescherming) Gebruik nooit druk om de container te legen. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk. Niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen, ook niet in kleine hoeveelheden.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten **Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

Verdere informatie over de opslagcondities

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Uitsluitend in originele containers opslaan bij een temperatuur van niet hoger dan 40 °C. Uitsluitend in originele containers opslaan bij een temperatuur van niet hoger dan 40 °C.

Productnaam : RS RAINBOW Color Primer
Datum bewerking : 13.03.2014
Datum van uitgifte : 25-03-2014

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

Niet roken tijdens gebruik. Toegang uitsluitend voor geautoriseerd personeel. Lekkages en grond-/waterverontreiniging door lekkages voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. dit kan door plaatselijke afzuiging of algemene afvoering worden bereikt. Indien dit niet voldoende is om de oplosmiddeldampconcentraties onder de werkplekgrenswaarden te houden, moet een passend adembeschermingsapparaat worden gedragen.

Persoonlijke bescherming

Gebruikers zijn tot naleving van de nationale grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling of gelijkwaardige waarden verplicht.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Geschikte oogbescherming

Dichtsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de huid

Personeel dient antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal. Na contact dienen alle delen van het lichaam te worden gewassen.

Bescherming van de handen

Geschikte, conform EN374-3:2003 geteste handschoenen dragen. Doordringtijd (maximale draagduur) > 480 min.

Beperking van de blootstelling van de consument

Maatregelen die betrekking hebben op het gebruik van de stof (als zodanig of in preparaten) door de gebruiker

Niet in het grondwater, oppervlaktewater of de riolering terecht laten komen, ook niet in kleine hoeveelheden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Veiligheidstechnische gegevens

Dichtheid - afhankelijk van kleur: (20 °C)	1,22 - 1,24	g/cm ³
PH-waarde :	8,8 - 9	
VOC-waarde :	ca. 86	g/l VOS

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Indien blootgesteld aan hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, zoals koolmonoxide en

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : RS RAINBOW Color Primer
Datum bewerking : 13.03.2014
Datum van uitgifte : 25-03-2014

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

kooldioxide, rook, stikstofoxiden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

12.1 Toxiciteit

Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van de Preparaten Richtlijn (1999/45/EC) en wordt overeenkomstig NIET geclassificeerd als milieugevaarlijk, maar bevat wel gevaarlijke stoffen voor het milieu. Zie rubriek 2 voor details.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Verdere ecologische aanwijzingen

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart. Verwijderen volgens EG-richtlijnen 75/442/EEG en 91/689/EEG, in de telkens actuele versies, aangaande afval en over gevaarlijk afval. Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geledigd. Ze kunnen dan, na te zijn gereinigd, gerecycled worden. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : RS RAINBOW Color Primer
Datum bewerking : 13.03.2014
Datum van uitgifte : 25-03-2014

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Geen

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

15.3 Aanvullende informatie

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/i) is: 140 g/l.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels · 03. Gevaarlijke bestanddelen
- 08. Aanpassing type handschoen en doordringtijd conform EN 374 - 15. "Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden." i.p.v. "Er is geen informatie beschikbaar." - 16. volledige lijst met afkortingen toegevoegd.

16.2 Afkortingen en acroniemen

a.i. = Active ingredient
ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists (US)
ADR = European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
AFFF = Aqueous Film Forming Foam
AISE = International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products (joint project of AISE and CEFIC)
AOAC = AOAC International (formerly Association of Official Analytical Chemists)
aq. = Aqueous
ASTM = American Society of Testing and Materials (US)
atm = Atmosphere(s)
B.V. = Beperkt Vennootschap (Limited)
BCF = Bioconcentration Factor
bp = Boiling point at stated pressure
bw = Body weight
ca = (Circa) about
CAS No = Chemical Abstracts Service Number (see ACS - American Chemical Society)
CEFIC = European Chemical Industry Council (established 1972)
CIPAC = Collaborative International Pesticides Analytical Council
CLP = REGULATION (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.
Conc = Concentration
cP = CentiPoise
cSt = Centistokes
d = Day(s)
DIN = Deutsches Institut für Normung e.V.
DNEL = Derived No-Effect Level
DT50 = Time for 50% loss; half-life
EbC50 = Median effective concentration (biomass, e.g. of algae)
EC = European Community; European Commission
EC50 = Median effective concentration
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EU, outdated, now replaced by EC Number)
ELINCS = European List of Notified (New) Chemicals (see Tab 7, Background - Guide)
ErC50 = Median effective concentration (growth rate, e.g. of algae)
EU = European Union
EWC = European Waste Catalogue

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : RS RAINBOW Color Primer
Datum bewerking : 13.03.2014
Datum van uitgifte : 25-03-2014

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

FAO = Food and Agriculture Organization (United Nations)
GIFAP = Groupement International des Associations Nationales de Fabricants de Produits Agrochimiques (now CropLife International)
h = Hour(s)
hPa = HectoPascal (unit of pressure)
IARC = International Agency for Research on Cancer
IATA = International Air Transport Association
IC50 = Concentration that produces 50% inhibition
IMDG Code = International Maritime Dangerous Goods Code
IMO = International Maritime Organization
ISO = International Organization for Standardization
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IUPAC = International Union of Pure and Applied Chemistry
kg = Kilogram
Kow = Distribution coefficient between n-octanol and water
kPa = KiloPascal (unit of pressure)
LC50 = Concentration required to kill 50% of test organisms
LD50 = Dose required to kill 50% of test organisms
LEL = Lower Explosive Limit/Lower Explosion Limit
LOAEL = Lowest observed adverse effect level
mg = Milligram
min = Minute(s)
ml = Milliliter
mmHg = Pressure equivalent to 1 mm of mercury (133.3 Pa)
mp = Melting point
MRL = Maximum Residue Limit
MSDS = Material Safety Data Sheet
n.o.s. = Not Otherwise Specified
NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health (US)
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No observed effect concentration
NOEL = No Observable Effect Level
NOx = Oxides of Nitrogen
OECD = Organization for Economic Cooperation and Development
OEL = Occupational Exposure Limits
Pa = Pascal (unit of pressure)
PBT = Persistent, Bioaccumulative or Toxic
pH = -log₁₀ hydrogen ion concentration
pKa = -log₁₀ acid dissociation constant
PNEC = Previsible Non Effect Concentration
POPs = Persistent Organic Pollutants
ppb = Parts per billion
PPE = Personal Protection Equipment
ppm = Parts per million
ppt = Parts per trillion
PVC = Polyvinyl Chloride
QSAR = Quantitative Structure-Activity Relationship
REACH = Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals (EU, see NCP)
SI = International System of Units
STEL = Short-Term Exposure Limit
tech. = Technical grade
TSCA = Toxic Substances Control Act (US)
TWA = Time-Weighted Average
zPvB = Very Persistent and Very Bioaccumulative
WHO = World Health Organization = OMS
y = Year(s)

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.5 Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : RS RAINBOW Color Primer
Datum bewerking : 13.03.2014
Datum van uitgifte : 25-03-2014

Versie (Herziening) : 10.0.0 (9.0.0)

H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
34	Veroorzaakt brandwonden.
50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.
