

Productnaam : Avis Wegenverf
Datum bewerking : 27.10.2014
Datum van uitgifte : 29.01.2018

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Avis Wegenverf Wit 500 mL (**14420001**) / 1L (**14420002**) / 2,5L (**14420008**) Geel 1L (**14420004**) / 2,5L (**14420006**)

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Oplosmiddelhoudende lakverf op basis van alkydhars

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

niet bekend.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Bichemie Coatings BV

Straat : Larserpoortweg 20

Postcode/plaats : 8218 NK Lelystad

Telefoon : +31 (0)320 285356

Telefax : +31 (0)320 285350

Contactpersoon voor informatie : eMail: info@bichemie.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederlandse Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) +31 302748888 (Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen) +31 320- 285356 (Kantooruren 08.00 - 16.30 uur)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 3 ; H226 - Ontvlambare vloeibare stoffen : Categorie 3 ; Ontvlambare vloeistof en damp.

STOT SE 3 ; H336 - STOT bij eenmalige blootstelling : Categorie 3 ; Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Vlam (GHS02) · Uitroepteken (GHS07)

Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

KOOLWATERSTOFFEN, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE VERBINDINGEN, < 2 % AROMATEN ; CAS-nr. : 64742-48-9

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere

Productnaam : Avis Wegenverf
Datum bewerking : 27.10.2014
Datum van uitgifte : 29.01.2018
Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

P233 ontstekingsbronnen. Niet roken.
P312 In goed gesloten verpakking bewaren.
P304+P340 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P403+P235 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P405 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P501 Achter slot bewaren.
Inhoud/verpakking bezorgen aan verzamelpunt voor gevaarlijk en bijzonder afval.

Aanvullende gevarenkenmerken (EU)

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Speciale voorschriften voor aanvullende etiketteringselementen voor bepaalde mengsels

EUH208 Bevat FTHAALZUURANHYDRIDE ; 2-BUTANONOXIM. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

KOOLWATERSTOFFEN, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, CYCLISCHE VERBINDINGEN, < 2 % AROMATEN ; REACH registratienr. : 01-2119463258-33 ; EG-nr. : 919-857-5; CAS-nr. : 64742-48-9

Gewichtsaandeel : $\geq 20 - < 25$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Asp. Tox. 1 ; H304 STOT SE 3 ; H336

KOOLWATERSTOFFEN, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, NAFTENEN, < 2% AROMATEN ; REACH registratienr. : 01-2119457273-39 ; EG-nr. : 918-481-9; CAS-nr. : 64742-48-9

Gewichtsaandeel : $\geq 5 - < 10$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Asp. Tox. 1 ; H304

1-METHOXY-2-PROPANOL ; EG-nr. : 203-539-1; CAS-nr. : 107-98-2

Gewichtsaandeel : $\geq 1 - < 5$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 STOT SE 3 ; H336

FTHAALZUURANHYDRIDE ; REACH registratienr. : 01-2119457017-41 ; EG-nr. : 201-607-5; CAS-nr. : 85-44-9

Gewichtsaandeel : $\geq 0,1 - < 0,5$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Resp. Sens. 1 ; H334 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1 ; H317 STOT SE 3 ; H335

2-BUTANONOXIM ; REACH registratienr. : 01-2119539477-28 ; EG-nr. : 202-496-6; CAS-nr. : 96-29-7

Gewichtsaandeel : $\geq 0,1 - < 0,5$ %
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 3 ; H226 Carc. 2 ; H351 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H312 Skin Sens. 1 ; H317

Aanvullende informatie

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Bij bewusteloosheid in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. Bij allergische verschijnselen, vooral op het gebied van de ademhaling, direct een arts consulteren. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

Bij huidcontact

Productnaam : Avis Wegenverf
Datum bewerking : 27.10.2014
Datum van uitgifte : 29.01.2018

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

Onmiddellijk afspolten met: Water en zeep Niet afwassen met: Oplosmiddelen/Verduningen In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij oogcontact

bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Na inslikken

GEEN braken opwekken. Mond spoelen en medicinale kool innemen. Onmiddellijk arts consulteren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Alifatische koolwaterstoffen hebben volgens literatuurwijzingen een licht irriterend effect op de huid en slijmvliezen, zijn ontvettend voor de huid en bedwelmend. Bij direct contact met het longweefsel (bijv. door aspiratie) is een longontsteking mogelijk.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder alcoholbestendig schuim Kooldioxide (CO₂) Waternevel

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: stikstofoxide (NO_x)

5.3 Advies voor brandweertaken

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevaregebied watersproeistraal inzetten.

5.4 Aanvullende informatie

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

Voor voldoende ventilatie zorgen. Ontstekingsbronnen verwijderen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen. Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Afvalverwijdering: zie paragraaf 13

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geen

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

voor voldoende ventilatie en puntvormige afzuiging bij kritieke punten zorgen. Slijstof niet inademen. Geschikte adembescherming dragen.

Beschermingsmaatregelen

Brandbeveiligingsmaatregelen

Productnaam : Avis Wegenverf
Datum bewerking : 27.10.2014
Datum van uitgifte : 29.01.2018

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. dampen zijn zwaarder dan lucht, spreiden zich over de vloer uit en vormen in combinatie met lucht explosieve mengsels. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

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

Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte. Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse : 3

Opslagklasse (TRGS 510) : 3

Verdere informatie over de opslagcondities

Niet blootstellen aan direct zonlicht. Beschermen tegen hitte en vorst.

7.3 Specifiek eindgebruik

verf

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

KOOLWATERSTOFFEN, N-ALKANEN, ISO-ALKANEN, NAFTENEN, < 2% AROMATEN ; CAS-nr. : 64742-48-9

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)

Grenswaarde : 600 ppm

Piekbegrenzing : 2(II)

Versie :

1-METHOXY-2-PROPANOL ; CAS-nr. : 107-98-2

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)

Grenswaarde : 100 ppm / 370 mg/m³

Piekbegrenzing : 2(I)

Opmerking : Y

Versie : 02.04.2014

Grenswaardetype (land van herkomst) : STEL (EC)

Grenswaarde : 150 ppm / 568 mg/m³

Opmerking : H

Versie : 08.06.2000

Grenswaardetype (land van herkomst) : TWA (EC)

Grenswaarde : 100 ppm / 375 mg/m³

Opmerking : H

Versie : 08.06.2000

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Montuurbril met zijbescherming dragen

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

Geschikt handschoentype : Wegwerphandschoenen.

Geschikt materiaal : NR (Natuurrubber, natuurlatex)

Productnaam : Avis Wegenverf
Datum bewerking : 27.10.2014
Datum van uitgifte : 29.01.2018

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

Vereiste eigenschappen : vloeistofdicht.
Doordringtijd (maximale draagduur) : Doorbraaktijd 60 min.
Dikte van het handschoenenmateriaal : >0,5 mm
Aanbevolen handschoenenfabrikaten : DIN EN 374

Lichaamsbescherming
lichte beschermende kleding

Bescherming van de ademhalingswegen

Aan niet voldoende geventileerde arbeidsplaatsen en bij de spuitverwerking is adembescherming noodzakelijk. Werk zo mogelijk in de open lucht of in een goed geventileerde ruimte. Aanbevolen worden ventilatieluchtmaskers, of voor korte werkzaamheden combinatiefilter A2-P2. Volgelaatsmasker en mondstukgarnituur met partikelfilter: maximale gebruikconcentratie voor stoffen met grenswaarden: P1-filter tot max. 4-voudige grenswaarde; P2-filter tot max. 15-voudige grenswaarde; P3-filter tot max. 400-voudige grenswaarde.

8.3 Aanvullende informatie

Voldoende ventilatie waarborgen. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden. Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

Aggregatietoestand : vloeibaar

Kleur : naargelang de kleur

Geur

Oplosmiddelen/Verdunningen

Veiligheidstechnische gegevens

Smeltpunt/bereik :			Geen gegevens beschikbaar	
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	ca.	120 °C	
Ontledingstemperatuur :			Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt :			45 °C	
Onderste explosiegrens :			Geen gegevens beschikbaar	
Bovenste ontploffingsgrens :			Geen gegevens beschikbaar	
Dampdruk :	(50 °C)	<	1 hPa	
Dichtheid :	(20 °C)		1,28 g/cm ³	
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C)	<	3 %	
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		niet van toepassing	
pH :			niet van toepassing	
log P O/W :			niet van toepassing	
Uilooptijd :	(20 °C)	>	160 s	DIN-beker 4 mm
Kinematische viscositeit :	(40 °C)	>	20,5 mm ² /s	
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)		Geen gegevens beschikbaar	
Verdampingssnelheid :			Geen gegevens beschikbaar	
Maximaal VOC-gehalte (EG) :			32,8 Gew-%	
Maximaal VOC-gehalte (Zwitserland) :			32,8 Gew-%	
VOS Waarde (Wood coating) :			419,3 g/l	DIN EN ISO 11890-1/2
Ontvlambare gassen :			Geen gegevens beschikbaar.	

9.2 Overige informatie

Productnaam : Avis Wegenverf
Datum bewerking : 27.10.2014
Datum van uitgifte : 29.01.2018

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

product niet laten indrogen. Beschermen tegen hitte en vorst.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Specifieke symptomen in dierexperimenten

Na inhalatie

Na langdurigere inademing van hoge dampconcentraties kunnen hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid etc. optreden.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Er is geen informatie beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Het product werd niet gecontroleerd.

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

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxilogische informatie

Geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product

Productnaam : Avis Wegenverf
Datum bewerking : 27.10.2014
Datum van uitgifte : 29.01.2018

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

080111

Afvalaanduiding

Afvalverf en vernis met organische solventen of andere gevaarlijke substanties.

Afvalcode verpakking

150104

Afvalaanduiding

Verpakkingen van metaal.

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

Instructies voor verwijdering / Product

Ingedroogde materiaalresten kunnen samen met het huisvuil verwijderd worden. Vloeibare materiaalresten dienen te worden afgegeven bij een inzamelpunt voor gevaarlijk afval.

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging hergebruikt worden. Volledig gelegeerde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

VERF

Transport op open zee (IMDG)

PAINT

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 3

Classificeringscode : F1

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 30

Code tunnelbeperking : D/E

Speciale voorschriften : 640E · E 1 · Transport in containers met een gehalte van maximaal 450 liter zijn niet onderhevig aan de voorschriften van de ADR/RID.

Gevarenlabel(s) : 3

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 3

EmS nummer : F-E / S-E

Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · IMDG 2.3.2.5 (<= 30 l)

Gevarenlabel(s) : 3

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 3

Speciale voorschriften : E 1

Gevarenlabel(s) : 3

14.4 Verpakkingsgroep

III

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Nee

Transport op open zee (IMDG) : Nee

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

Productnaam : Avis Wegenverf
Datum bewerking : 27.10.2014
Datum van uitgifte : 29.01.2018

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale voorschriften

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Gewichtsaandeel (Cijfer 5.2.5. I) : < 5 %

Waterbedreigingsklasse (WGK)

Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend) Classificatie conform VwVwS

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor de kritische componenten van dit preparaat is geen chemischeveiligheidsbeoordeling beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevarenbestemmende componenten(n) voor de etikettering · 03. Gevaarlijke bestanddelen · 07. Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten - Opslagklasse · 08. Werkplaatsgrenswaarden · 14. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN - Landtransport (ADR/RID) · 14. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN - Transport op open zee (IMDG) · 14. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN - Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) · 14. Transportgevarenklasse(n) - Landtransport (ADR/RID) · 14. Transportgevarenklasse(n) - Transport op open zee (IMDG) · 14. Transportgevarenklasse(n) - Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Afkortingen en acroniemen

EG - Europese Gemeenschappen; EEG - Europese Economische Gemeenschap; VwVwS - Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe; STEL - short-term exposure limit; PBT - persistente, bioaccumulerende én toxische stoffen; vPvB - very persistent very bioaccumulative; TRGS - Technische Regeln für Gefahrstoffe; TWA - Time Weighted Average; Min. - minuut; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; CLP - Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures;

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

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

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Veiligheidsinformatieblad

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



Productnaam : Avis Wegenverf
Datum bewerking : 27.10.2014
Datum van uitgifte : 29.01.2018

Versie (Herziening) : 5.0.0 (4.0.0)

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.
