

Artikelnr.: SLI-539MS-3VI VISTA AQUA SCHOOLBORDENVERF
Afdrukdatum: 30.09.2021 Datum bewerking: 27.09.2021
Versie: 1.0 Datum van uitgave: 27.09.2021

NL
Pagina 1 / 8

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

1.1. Productidentificatie

Artikelnr. (producent/leverancier): SLI-539MS-3VI
Productnaam/naam: VISTA AQUA SCHOOLBORDENVERF
zwart

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Verf / Vernis

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

VISTAPAIN T BV
Spiegelstraat 17
2631 RS Nootdorp

T 0031(0)70-3694141 - F 0031(0)70-3869298

info@vistapaint.nl - www.vistapaint.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum
Nederland Potbus 1 3720 BA Bilthoven

Opmerking: deze service is alleen beschikbaar voor (veterinaire) artsen, apothekers en andere professionals.

+31 (0) 30 274 88 88

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2. Etiketteringselementen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffenden nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

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

Gevarenpictogrammen

Gevarenaanduidingen

Geen gegevens beschikbaar

Veiligheidsaanbevelingen

Geen gegevens beschikbaar

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

Geen gegevens beschikbaar

Aanvullende gevarenkenmerken

EUH208 Bevat Reactiemassa (3:1) van: 5-Chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-Methyl-2H-isothiazool-3-on [EG- nr. 220-239-6]; 1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Beschrijving

Gevaarlijke bestanddelen

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

EG-nr. CAS-nr. EU-identificatienummer	REACH-nr. Chemische naam Klassificatie: // Opmerking	gew-%
---	--	-------

Geen gegevens beschikbaar

Aanvullende informatie

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing.

Na huidcontact

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Geen oplosmiddelen of verdunningen gebruiken.

Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk medisch advies inwinnen.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

elementaire hulp, decontaminatie, symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, sproeinevel, (water)

Ongeschikte blusmiddelen

harde waterstraal

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

Bij brand ontstaat er dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Ademhalingstoestel gereedhouden.

Aanvullende informatie

Gesloten containers in de buurt van brandhaard met water koelen. 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

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Dampen niet inademen.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Nareinigen met reinigingsmiddelen, geen oplosmiddelen gebruiken.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Beveiligingsvoorschriften (zie rubriek 7 en 8) in acht nemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht worden genomen

Verdere informatie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. In goed gesloten verpakking bewaren. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Beschutten tegen vorst! Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Houd u aan de aanbevelingen op het etiket.

7.3. Specifiek eindgebruik

Letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

Geen gegevens beschikbaar

DNEL:

Propaan-1,2-diol

EG-nr. 200-338-0 / CAS-nr. 57-55-6

DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Werknemers: 10 mg/m³

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 168 mg/m³

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 85 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 213 mg/kg

DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Consument: 10 mg/m³

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 50 mg/m³

PNEC:

Propaan-1,2-diol

EG-nr. 200-338-0 / CAS-nr. 57-55-6

PNEC aquatisch, zoet water: 260 mg/L

PNEC aquatisch, zeewater: 26 mg/L

PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming: 183 mg/L

PNEC sediment, zoet water: 572 mg/kg

PNEC sediment, zeewater: 57,2 mg/kg

PNEC, grond: 50 mg/kg

PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 2000 mg/L

PNEC Secundaire vergiftiging: 1133 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ademhalingswegen

Aanbevolen adembeschermingsfabrikaten: In onvoldoende geventileerde ruimte en tijdens het spuiten beveiligingsmethode ademhalingswegen nodig. Aanbevolen zijn luchttoevoer masker of voor korte werktijden, combinatiefilter A2-P2.

Bescherming van de handen

Beschermende handschoenen dragen. Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber)

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie rubriek 7. Er zijn geen aanvullende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk:

Fysische toestand:	Vloeibaar
Kleur:	zie etiket
Geur:	karacteristiek
Geurdrempelwaarde:	Geen gegevens beschikbaar
pH bij 20 °C:	8 - 9 / 100,0 gew-%
Smelt-/vriespunt:	-59 °C Bron: Propaan-1,2-diol
Beginkookpunt en kooktraject:	100 °C Bron: Water
Vlampunt:	Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid:	Geen gegevens beschikbaar
ontvlambaarheid	
Brandtijd:	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:	
Onderste explosiegrens:	0,8 Vol-% Methode: Waarde volgens literatuur
Bovenste ontploffingsgrens:	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning bij 20 °C:	0,2 mbar Bron: Propaan-1,2-diol
Dampdichtheid:	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid:	
Dichtheid bij 20 °C:	1,09 g/cm³ Methode: DIN 53217
Oplosbaarheid:	
Oplosbaarheid in water bij 20 °C:	volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	zie rubriek 12
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit bij 20 °C:	1400 mPa*s
Viscositeit, kinematisch bij 40 °C::	67,16 mm²/s
Ontploffingseigenschappen:	Geen gegevens beschikbaar
Brandbevorderende eigenschappen:	Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:	38 gew-%
oplosmiddelgehalte:	
Organische oplosmiddelen.:	3 gew-%
Water:	59 gew-%

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie rubriek 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

niet van toepassing

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan, b.v.: kooldioxide, koolmonoxide, rook, stikstofoxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Propaan-1,2-diol

oraal, LD50, Rat: 22000 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: > 2000 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 20 mg/L (4 h)

Huidcorrosie/irritatie; Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling; STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Praktische/menselijke ervaringen

Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMR-eigenschappen

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

Opmerking

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar. Het preparaat is aan de hand van de conventionele methode van de Preparatenrichtlijn (1999/45/EG) beoordeeld en niet geclassificeerd.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1. Toxiciteit

Propaan-1,2-diol

Vistoxiteit, LC50, *Oncorhynchus mykiss* (Regenboogforel): 40613 mg/L (96 h)

Methode: OESO 203

Daphnientoxiteit, EC50, *Mysidopsis bahia*: 18340 mg/L (48 h)

Methode: OESO 202

Algotoxiciteit, ErC50, *Pseudokirchneriella subcapitata*: 19000 mg/L (96 h)

Artikelnr.: SLI-539MS-3VI VISTA AQUA SCHOOLBORDENVERF
Afdrukdatum: 30.09.2021 Datum bewerking: 27.09.2021
Versie: 1.0 Datum van uitgave: 27.09.2021

NL
Pagina 6 / 8

Methode: OESO 201
bacteriëntoxiciteit, NOEC, Pseudomonas putida: > 20000 mg/L (18 h)

Langdurig Ecotoxiciteit

Propaan-1,2-diol
Daphnientoxiciteit, NOEC, ceriodaphnia spec: 13020 mg/L (7 d)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Propaan-1,2-diol
Biologische afbraak: 81 % (28 d); Beoordeling Licht biologisch afbreekbaar (volgens OECD-criteria)
Methode: OESO 301F

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

Propaan-1,2-diol
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P O/W):: -1,07

Bioconcentratiefactor (BCF)

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV

080112 Niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Dit product is geclassificeerd als niet gevaarlijk voor transport in de zin van de internationale transportvoorschriften (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.1. VN-nummer

Geen gegevens beschikbaar

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Geen gegevens beschikbaar

14.4. Verpakkingsgroep

Geen gegevens beschikbaar

14.5. Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID)

Geen gegevens beschikbaar

Mariene verontreiniger

Geen gegevens beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

Verdere informatie

Landtransport (ADR/RID)

code tunnelbeperking -

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer Geen gegevens beschikbaar

14.7. **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Verordening (EU) Nr. 528/2012 op biociden

Behandelde Voorwerp:

Het mengsel bevat biociden.

Reactiemassa (3:1) van:

5-Chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en

2-Methyl-2H-isothiazool-3-on [EG- nr. 220-239-6]

1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on

Aanwending

Hoofdgroep 2: Conserveermiddelen

Productsoort 6: Conserveermiddelen voor producten tijdens opslag

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]

Dit product is niet geclassificeerd volgens richtlijn 2012/18/EU.

Richtlijn 2004/42/EG over emissiebeperking van VOS uit verf en lak

VOS-productcategorie: (Cat. A/d) ; VOS-grenswaarde: 130 g/l

Maximaal VOS-gehalte (g/L) van het gebruiksklare product: 130

Nationale voorschriften

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

15.2. **Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
AGW	Werkplaatsgrenswaarden
BGW	Biologische grenswaarde
CAS	Chemische abstracte service
CLP	Indeling, etikettering en verpakking
CMR	Carcinogeen, mutageen of reproductietoxisch
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effectieve concentratie
EG	Europese Gemeenschap
EN	Europese Norm
IATA-DGR	International Air Transport Association
IBC Code	Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG-code	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
ISO	Internationale Organisatie voor Standaardisatie

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830



Artikelnr.: SLI-539MS-3VI VISTA AQUA SCHOOLBORDENVERF
Afdrukdatum: 30.09.2021 Datum bewerking: 27.09.2021
Versie: 1.0 Datum van uitgave: 27.09.2021

NL
Pagina 8 / 8

LC	Letale concentratie
LD	Letale dosis
MARPOL	Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VN	United Nations
VOS	Vluchtige organische stoffen
zPzB	zeer persistente en zeer bioaccumulerende

Databronnen:

Gegevens stammen uit naslagwerken en uit literatuur.

Verdere informatie

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in rubriek 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.