

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm	: Stof
Handelsnaam	: Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscop
Scheikundige naam	: C.I. Basic Violet 3; 4-[4,4'-bis(dimethylamino)benzhydrylideen]cyclohexa-2,5-dien-1-ylideen]dimethylammoniumchloride
IUPAC-naam	: [4-[4,4'-bis(dimethylamino)benzhydrylidene]cyclohexa-2,5-dien-1-ylidene]dimethylammonium chloride
EU Identificatie-Nr	: 612-204-00-2
EG-Nr	: 208-953-6
CAS-Nr	: 548-62-9
Productcode	: GENT-V0D
Brutoformule	: C25H30N3.Cl

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

Hoofdgebruikscategorie : laboratoriumgebruik

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
Postbus Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt, SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Country/Area	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4	H302
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1	H318
Kankerverwekkendheid, Categorie 2	H351
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1	H410
Full text of H and EUH statements: see section 16	

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H302 - Schadelijk bij inslikken.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P202 - Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.
P264 - Na het werken met dit product handen, onderarmen en gezicht grondig wassen.
P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273 - Voorkom lozing in het milieu.
P280 - Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

2.3. Andere gevaren

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

The substance is not included in the list established in accordance with Article 59(1) of REACH for having endocrine disrupting properties, or is not identified as having endocrine disrupting properties in accordance with the criteria set out in Commission Delegated Regulation (EU) 2017/2100 or Commission Regulation (EU) 2018/605

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Stoftype

: Één bestanddeel

Naam	Productidentificatie	%
Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop opgenomen als REACH kandidaat stof	CAS-Nr: 548-62-9 EG-Nr: 208-953-6 EU Identificatie-Nr: 612-204-00-2	90 – 100

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Indien nodig zuurstof toedienen of kunstmatige beademing toepassen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding uittrekken. De huid met overvloedig water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.
EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. Niet laten braken. Onmiddellijk een arts bellen.

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Schadelijk bij inademing.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Schadelijk bij contact met de huid.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Schadelijk bij inslikken.

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

Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Koolstofdioxide. Schuim. Droog poeder.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : damp.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Op de grond, bijeenvegen en opscheppen in geschikte containers.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagvoorwaarden	: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Laboratoriumchemicaliën.

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd onnodige blootstelling. EN 374.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Chemische stofbril of veiligheidsbril

Bescherming van de ogen

Type	Toepassingsgebied	Kenmerken	Norm
			EN 166

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

Bescherming van de handen

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
	Butylrubber		0.4 mm		

Andere Huidbescherming

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Veiligheidsschoenen verplicht

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Draag een geschikt masker

Bescherming van de ademhalingswegen

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
			EN 149

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Voorkom lozing in het milieu.

Beperking van de blootstelling van de consument:

Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vaste stof
Kleur	: Groen.
Voorkomen	: Poeder.
Molecuulmassa	: 407,99 g/mol
Geur	: Niet beschikbaar
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: 198 – 250 °C
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 2,5 – 3,5 (10 g/L at 20° C)
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Water: 50 g/l at 27° C
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50 °C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 0,471 g/cm ³ Type: 'bulk density'
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Schadelijk bij inslikken.
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop (548-62-9)

LD50 oraal rat	420 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 2,5 – 3,5 (10 g/L at 20° C)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: 2,5 – 3,5 (10 g/L at 20° C)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid	: Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - water	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop (548-62-9)

LC50 - Vissen [1]	0,7 mg/l
EC50 - Daphnia [1]	0,24 – 0,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Algen [1]	0,025 – 0,8 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop (548-62-9)

Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
---------------------------------	------------------

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop (548-62-9)

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

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop (548-62-9)

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

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Vergiftig voor in het water levende organismen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden : Moet een speciale behandeling ondergaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. VN-nummer of ID-nummer

UN-nr (ADR) : UN 3077
VN-nr (IMDG) : UN 3077
VN-nr (IATA) : UN 3077
VN-nr (ADN) : UN 3077
VN-nr (RID) : UN 3077

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Officiële vervoersnaam (IATA) : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Officiële vervoersnaam (ADN) : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
Officiële vervoersnaam (RID) : MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G.
Omschrijving vervoerdocument (ADR) (ADR) : UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Bevat C.I Basic Violet - 3), 9, III, (-)
Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Contains C.I Basic Violet - 3), 9, III, MARINE POLLUTANT
Omschrijving vervoerdocument (IATA) : UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Contains C.I Basic Violet - 3), 9, III
Omschrijving vervoerdocument (ADN) : UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Bevat C.I Basic Violet - 3), 9, III
Omschrijving vervoerdocument (RID) : UN 3077 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (Bevat C.I Basic Violet - 3), 9, III

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR

Transportgevarenklasse(n) (ADR) : 9
Gevaarsetiketten (ADR) : 9



IMDG

Transportgevarenklasse(n) (IMDG) : 9
Gevaarsetiketten (IMDG) : 9

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



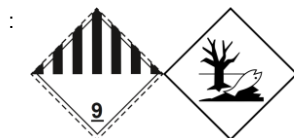
IATA

Transportgevarenklasse(n) (IATA)

: 9

Gevaarsetiketten (IATA)

: 9



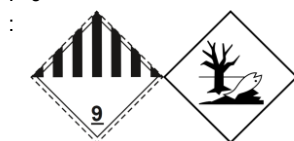
ADN

Transportgevarenklasse(n) (ADN)

: 9

Gevaarsetiketten (ADN)

: 9



RID

Transportgevarenklasse(n) (RID)

: 9

Gevaarsetiketten (RID)

: 9



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR)

: III

Verpakkingsgroep (IMDG)

: III

Verpakkingsgroep (IATA)

: III

Verpakkingsgroep (ADN)

: III

Verpakkingsgroep (RID)

: III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk

: Ja

Mariene verontreiniging

: Ja

Nr. NS (Brand)

: F-A

Nr. NS (Verspilling)

: S-F

Overige informatie

: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)

: M7

Bijzondere bepalingen (ADR)

: 274, 335, 375, 601

Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)

: 5kg

Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)

: E1

Verpakkingsinstructies (ADR)

: P002, IBC08, LP02, R001

Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)

: PP12, B3

Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)

: MP10

Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)

: T1, BK1, BK2, BK3

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)

: TP33

Tankcode (ADR)

: SGAV, LGBV

Voertuig voor tankvervoer

: AT

Vervoerscategorie (ADR)

: 3

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V13
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (ADR)	: VC1, VC2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR)	: CV13
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 90
Oranje identificatiebord	:



Code voor beperkingen in tunnels (ADR)	: -
EAC code	: 2Z

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 274, 335, 966, 967, 969
Beperkte hoeveelheden (IMDG)	: 5 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: LP02, P002
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG)	: PP12
Verpakkingsinstructies IBC (IMDG)	: IBC08
Speciale voorschriften IBC (IMDG)	: B3
Instructies voor tanks (IMDG)	: BK1, BK2, BK3, T1
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP33
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
Stuwage en verwerking (IMDG)	: SW23

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA)	: Y956
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 956
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 400kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 956
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 400kg
Bijzondere bepaling (IATA)	: A97, A158, A179, A197
ERG-code (IATA)	: 9L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: M7
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 kg
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vervoer toegestaan (ADN)	: T* B**
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, A
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0
Extra eisen/Aantekeningen (ADN)	: *Alleen in gesmolten toestand. **Voor los gestort vervoer zie ook 7.1.4.1. *** Alleen in het geval van los gestort vervoer.

Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: M7
Bijzondere bepaling (RID)	: 274, 335, 375, 601
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5kg
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP12, B3
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP10
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T1, BK1, BK2, BK3

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP33
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: SGAV, LGBV
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W13
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Los gestort (RID)	: VC1, VC2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW13, CW31
Expresspakket (RID)	: CE11
Gevaarenidentificatienummer (RID)	: 90

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Geen beperkingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop staat niet vermeld in Bijlage XIV van REACH

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop staat op de REACH Kandidaat lijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop valt niet onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop valt niet onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen

Ozone Regulation (2024/590)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590)

Verordening tweeërlei gebruik (428/2009)

Not listed on the COUNCIL REGULATION (EC) No 428/2009 of 5 May 2009 setting up a Community regime for the control of exports, transfer, brokering and transit of dual-use items.

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de Lijst precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stof die valt onder Verordening (EG) nr. 273/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 11 februari 2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen.

Nationale voorschriften

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK)	: WGK 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV).
Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)	: Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: De stof is niet aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding	: De stof is niet aanwezig

Crystal Violet, C.I. 42535 en 42555 voor microscoop

Veiligheidsinformatieblad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : De stof is niet aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : De stof is niet aanwezig

Denemarken

Deense nationale voorschriften : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken
Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Carc. 2	Kankerverwekkendheid, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
H302	Schadelijk bij inslikken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.