

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Optidee_Fijn-Wasmiddel_800210_GHS

Datum van herziening: 10.03.2023

Pagina 1 van 7

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

Optidee_Fijn-Wasmiddel_800210_GHS

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

Wasmiddelen voor Textiel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	Optidee Marketing GmbH	
Weg:	Enschedestraße 13 - 15	
Plaats:	D-48529 Nordhorn	
Telefoon:	+49 5921 8227-0	Telefax: +49 5921 8227-18
E-mail:	info@optidee.com	
Internet:	www.optidee.com	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Eye Irrit. 2; H319

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Signaalwoord:** Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Voorzorgsmaatregelen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P280	Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337+P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Verdere aanwijzingen

Inhoudstoffen volgens EG 648/2004 verordening detergenten: 5-15 % anionische Tensiden, <5% niet-ionische Tensiden, Enzymen, Geurstoffen

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2. Mengsels**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Optidee_Fijn-Wasmiddel_800210_GHS

Datum van herziening: 10.03.2023

Pagina 2 van 7

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
68411-30-3	Benzenesulfonic acid, C10-13 alkyl derivs., sodium salts			1 - < 5 %
	270-115-0		01-2119489428	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			

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

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
68411-30-3	270-115-0	Benzenesulfonic acid, C10-13 alkyl derivs., sodium salts	1 - < 5 %
	oraal: LD50 = >2000 mg/kg		

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemeen advies**

Verontreinigde kleding uittrekken.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Als het product in de ogen komt, direct bij geopende oogspleet met veel water minstens 5 minuten spoelen. Aansluitend oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. Onmiddellijk arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

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

Bij verhitting is de vorming van toxische gassen denkbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Chemisch beschermingspak dragen.

Bijkomend advies

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen. Niet in de riolering of open wateren lozen.

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Optidee_Fijn-Wasmiddel_800210_GHS

Datum van herziening: 10.03.2023

Pagina 3 van 7

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**Algemene informatie**

Voor voldoende ventilatie zorgen. Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. Niet beschermde personen op afstand houden. Boven de wind blijven.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Overige informatie**

Mechanisch opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13. en persoonlijke beschermingsuitrusting in rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Stofontwikkeling vermijden. Let op de instructies.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

De courante voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën dienen nageleefd te worden. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

In goed gesloten verpakking bewaren. Koel en droog bewaren.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Achter slot en buiten bereik van kinderen bewaren. beschermen tegen: Water. opslagstabiliteit:

7.3. Specifiek eindgebruik

Wasmiddelen voor Textiel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****DNEL-/DMEL-waarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof			
DNEL type		Blootstellingsweg	Effect	Waarde
68411-30-3	Benzenesulfonic acid, C10-13 alkyl derivs., sodium salts			
Werknemer DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	170 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	12 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	12 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		dermaal	systemisch	85 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	systemisch	3 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn		oraal	systemisch	0,85 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn		inhalatief	lokaal	3 mg/m³

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Optidee_Fijn-Wasmiddel_800210_GHS

Datum van herziening: 10.03.2023

Pagina 4 van 7

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
68411-30-3	Benzenesulfonic acid, C10-13 alkyl derivs., sodium salts	
Zoetwater		0,268 mg/l
Zeewater		0,0268 mg/l
Zoetwatersediment		8,1 mg/kg
Zeewatersediment		8,1 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		3,43 mg/l
Bodem		35 mg/kg

Bijkomend advies voor grenswaarden

Als basis dienden de bij de opmaak geldende lijsten.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Bescherming van de ogen/het gezicht**

Sluitende veiligheidsbril.

Bescherming van de handen

Draag beschermende handschoenen gemaakt van nitrilrubber.

Bescherming van de huid

Beschermende Kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Niet verplicht.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	vloeibaar	
Kleur:	kleurloos	
Geur:	vers	
Smeltpunt/vriespunt:		Geen gegevens beschikbaar.
Onderste ontploffingsgrens:		Geen gegevens beschikbaar.
Bovenste ontploffingsgrens:		Geen gegevens beschikbaar.
Vlampunt:		Geen gegevens beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur:		Geen gegevens beschikbaar.
pH (bij 20 °C):		10,8
Viscositeit / kinematisch:		Geen gegevens beschikbaar.
Dampspanning:		Geen gegevens beschikbaar.
Dampspanning:		Geen gegevens beschikbaar.

9.2. Overige informatie**Informatie inzake fysische gevarenklassen****Ontploffingseigenschappen**

Geen gegevens beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar.

Andere veiligheidskenmerken**Oplosmiddel-gehalte:**

Geen gegevens beschikbaar.

Vaststofgehalte:

Geen gegevens beschikbaar.

Viscositeit / dynamisch:

Geen gegevens beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Optidee_Fijn-Wasmiddel_800210_GHS

Datum van herziening: 10.03.2023

Pagina 5 van 7

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Bij doelmatig gebruik zijn geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.2. Chemische stabiliteit

Bij vakkundige opslag en bediening stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij doelmatig gebruik zijn geen gevaarlijke reacties te verwachten.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Tegen vocht beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet bekend.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen ontbinding bij doelmatig gebruik.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****ATEmix berekend**

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 20 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

Acute toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
68411-30-3	Benzenesulfonic acid, C10-13 alkyl derivs., sodium salts				
	oraal	LD50 >2000 mg/kg	Ratte		OECD 401

Irritatie en corrosiviteit

Irriterend voor de ogen. Het inademen van stof kan tot irritatie van de luchtwegen leiden.

Overgevoeligheidseffecten

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

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

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 ervaringen

Bij gebruik en gebruik volgens specificaties heeft het product geen schadelijke effecten op onze ervaring en de aan ons verstrekte informatie.

11.2. Informatie over andere gevaren**Hormoonontregelende eigenschappen**

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Optidee_Fijn-Wasmiddel_800210_GHS

Datum van herziening: 10.03.2023

Pagina 6 van 7

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Geen gegevens beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch afbreekbaar conform de eisen van de Detergentenwet.

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

In Water oplosbaar.

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. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Verwijdering van de besmette verpakking

water (met reinigingsmiddel). Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)****14.1. VN-nummer of ID-nummer:**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

overeenkomstig de**modelreglementen van de VN:****14.3. Transportgevaarenklasse(n):**

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep:

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIIK VOOR HET MILIEU:

Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****Informatie over nationale regelgeving**

Waterbedreigingsklasse (D):

2 - waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Optidee_Fijn-Wasmiddel_800210_GHS

Datum van herziening: 10.03.2023

Pagina 7 van 7

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 2,3,11,16.

1.00 - 09.08.2018

1.01 - 28.04.2021

1.02 - 09.02.2022

1.03 - 10.03.2023

Afkortingen en acroniemen

ADR: Europese Overeenkomst inzake het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg • AOX: adsorbeerbare organische halogeenverbindingen • BimSchV: Verordening voor de uitvoering van de Federal Immission Control Act • CAS: Chemical Abstracts Service • EC: Effectieve concentratie • GefStoffV:

Gevaarlijke stoffen Verordening • GHS: wereldwijd geharmoniseerd systeem van classificatie- en etiketteringschemicaliën • ITAA-DGR: International Air Transport Association - Dangerous Goods Regulation •

IBS-code: internationale code voor de constructie en uitrusting van schepen voor het vervoer van gevaarlijke chemicaliën in bulk • ICAO-TI: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie - technisch Instructies • IMDG-code: internationale maritieme code voor gevaarlijke goederen • IUCLID: internationale uniforme chemische informatiedatabank • LC: dodelijke concentratie / dodelijke concentratie • LD: dodelijke dosis / dodelijke dosis •

MARPOL: Maritiem vervuilingsverdrag Preventie van mariene vervuiling door schepen • PBT: persistent, bioaccumulerend, giftig • RID: voorschriften voor internationaal spoorvervoer van gevaarlijke goederen •

TRGS: technische regels voor gevaarlijke stoffen • VOC: vluchtige organische stoffen • zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend • WGK: watergevaarenklassen volgens Administratieve regelgeving

waterverontreinigende stoffen - VwVwS, Duitsland; WGK 1 = zwak waterbedreigend / WGK 2 = waterbedreigend / WGK 3 = sterk waterbedreigend

Acute Tox: Acute toxiciteit

Skin Irrit: Huidirritatie

Eye Dam: Ernstig oogletsel

Eye Irrit: Oogirritatie

Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar

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

Classificatie	Indelingsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure

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

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)