

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L
UFI :

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Onderhoudsmiddel
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.
AVENUE JEAN MONNET 1 BTE 6
1401 BAULERS
Telefoon : +3223520400
Telefax : +3223510860
E-mailadres Verantwoordelijke : Produktsicherheit@werner-mertz.com
persoon
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+ 31 088 755 8000 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) - 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 (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Aanvullende etikettering:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : waterige dispersie

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 1; H410 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 11 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 11 specifieke concentratiegrenzen Skin Sens. 1A; H317 >= 0,036 % Skin Irrit. 2; H315 >= 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 3 % Eye Irrit. 2; H319 1 - < 3 % Aquatic Acute 1; H400 >= 25 % Aquatic Chronic 2; H411 >= 25 % Aquatic Chronic 3; H412 2,5 - < 25 % Skin Sens. 1; H317 >= 0,036 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit:	>= 0,0025 - < 0,025

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

		500,0 mg/kg 450 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel): 0,21 mg/l	
reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 220-239-6]	55965-84-9 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Eye Dam. 1; H318 EUH071 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 100100 M-factor (Chronische aquatische toxiciteit): 100100 specifieke concentratiegrenzen Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 0,6 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 100,0 mg/kg Acute dermale toxiciteit: 300 mg/kg	≥ 0,0002 - < 0,0015

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Algemeen advies | : | Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen. |
| Bij inademing | : | In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van stof of rook bij oververhitting of verbranding.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. |
| Bij aanraking met de huid | : | Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Afwassen met zeep en veel water. |
| Bij aanraking met de ogen | : | Onbeschadigd oog beschermen.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. |
| Bij inslikken | : | Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.
Geen melk of alcoholische dranken geven.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten). |

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- | | | |
|-------------|---|----------------------------|
| Verschuiven | : | Geen gegevens beschikbaar. |
| Gevaren | : | Geen gegevens beschikbaar. |

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- | | | |
|-------------|---|--|
| Behandeling | : | Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum. |
|-------------|---|--|

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

- | | | |
|------------------------|---|--|
| Geschikte blusmiddelen | : | Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving. |
|------------------------|---|--|

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

- | | | |
|---|---|---|
| Specifieke gevaren bij brandbestrijding | : | Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop. |
| Gevaarlijke verbrandingsproducten | : | Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend |

5.3 Advies voor brandweerlieden

- | | | |
|---|---|---|
| Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden | : | Bij brand een persluchtmasker dragen. |
| Nadere informatie | : | Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving. |

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Bijeenvegen en opscheppen.
Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering", Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.
Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
Beschermen tegen vorst.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Onderhoudsmiddel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol, DEGEE	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	50 mg/kg
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	37 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	18,3 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	9 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	18 mg/m3
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	37 mg/m3

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol, DEGEE	Zoetwater	0,74 mg/l
	Zeewater	0,074 mg/l
	Zoetwater afzetting	2,47 mg/kg
	Zeeafzetting	0,274 mg/kg
	Bodem	0,15 mg/kg
	STP	500 mg/l
	intermittent release	10 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : niet nodig bij normaal gebruik

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

Bescherming van de handen

Materiaal : niet nodig bij normaal gebruik

Materiaal : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.
Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.

Opmerkingen : Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).

Huid- en lichaams-bescherming : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de ademhalingswegen : niet nodig bij normaal gebruik

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: vloeibaar
Kleur	: wit
Geur	: fruitig
Smelt-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt/kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vloeistoffen)	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: niet ontvlambaar
Ontstekingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: circa 7,8, bij 20 °C
Viscositeit, dynamisch	: gelijk aan water

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	: dispergeerbaar
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	: Geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: circa 1,027 g/cm ³ bij 20 °C
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen specifieke gevaren te noemen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Ons bedrijf wijst dierproeven resoluut af.
Ons bedrijf laat geen dierproeven uitvoeren op het eindproduct of de bestanddelen.
De EU-wetgeving (REACH-verordening) verplicht fabrikanten of EU-importeurs echter om stoffen te testen op hun effecten op de gezondheid van de mens en het milieu alvorens ze op de markt te brengen. Deze verplichte tests werden voor een deel al decennia geleden uitgevoerd.

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd

Bestanddelen:

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

2634-33-5:

Acute orale toxiciteit	:	LD50 (Rat): 1.150 mg/kg Acute toxiciteitsschattingen: 500,0 mg/kg Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting LD50 (Rat): 1.193 mg/kg LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 784 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 401 GLP: ja LD50 (Rat): 490 mg/kg LD50 (Rat): 670 mg/kg Acute toxiciteitsschattingen: 450 mg/kg Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008
Acute toxiciteit bij inademing	:	LC50 (Rat): 0,25 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel LC50 (Rat): 0,5 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel Methode: OPPTS 870.1300 GLP: ja LC50 (Rat): 0,11 mg/l Testatmosfeer: stof/nevel Acute toxiciteitsschattingen: 0,21 mg/l Testatmosfeer: stof/nevel Methode: Acute toxiciteitsschattingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008
Acute dermale toxiciteit	:	LD50 (Rat): 4.115 mg/kg LD50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg GLP: ja LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 220-239-6]

55965-84-9:

Acute orale toxiciteit	:	Acute toxiciteitsschattingen: 100,0 mg/kg Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting
------------------------	---	--

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

	LD50 (Rat): 64 mg/kg
	LD50 (Rat): 490 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 401
Acute toxiciteit bij inademing	: LC50 (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 0,171 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel
	LC50 (Rat): 0,17 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Testatmosfeer: stof/nevel
Acute dermale toxiciteit	: LD50 (Konijn): 92,4 mg/kg
	Acute toxiciteitsschattingen: 300 mg/kg Methode: Omgerekende acute toxiciteitsschatting
	LD50 huid (Rat): 87 mg/kg
	LD50 (Rat): > 2.000 mg/kg Methode: Richtlijn test OECD 402

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

Bestanddelen:

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

2634-33-5:

Soort	: Konijn
Methode	: Richtlijn test OECD 404
Resultaat	: Huidirritatie

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 220-239-6]

55965-84-9:

Soort	: Konijn
Resultaat	: irriterend

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oogirriterende stof.

Bestanddelen:

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

2634-33-5:

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

Soort	:	Konijn
Methode	:	Richtlijn test OECD 405
Resultaat	:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Soort	:	Hoornvlies van een rund
Methode	:	Richtlijn test OECD 437
Resultaat	:	Gevaar voor ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Ademhalingssensibilisatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

Bestanddelen:

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

2634-33-5:

Blootstellingsroute	:	Huid
Soort	:	Cavia
Methode	:	Richtlijn test OECD 406
Resultaat	:	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Blootstellingsroute	:	Huid
Soort	:	Muis
Methode	:	Richtlijn test OECD 429
Resultaat	:	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

reactiemassa (3:1) van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 247-500-7] en 2-methyl-4-isothiazoline-3-on [EG-nr. 220-239-6]

55965-84-9:

Soort	:	Cavia
Methode	:	Richtlijn test OECD 406
Resultaat	:	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

2634-33-5:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 16,0 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,18 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Analytisch volgen: ja
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: ja

LC50 (Cyprinodon variegatus (edelsteentandkarper)): circa 16,7 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: statische test
Analytisch volgen: ja
GLP: ja

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

		NOEC (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,21 mg/l Blootstellingstijd: 28 d Methode: Richtlijn test OECD 215
		NOEC (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,1 mg/l Blootstellingstijd: 28 d
		LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 1,6 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203
		LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,2 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 32,7 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 202
		EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 2,94 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Analytisch volgen: ja Methode: OECD testrichtlijn 202 GLP: ja
		EC0 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,643 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Analytisch volgen: ja Methode: OECD testrichtlijn 202 GLP: ja
		EC50 (Mysidopsis bahia): 0,9893 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: statische test Analytisch volgen: ja GLP: ja
		NOEC (Daphnia (Watervlieg)): 1,02 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Methode: OECD testrichtlijn 211
		NOEC (Daphnia (Watervlieg)): 12 mg/l Blootstellingstijd: 21 d
		EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 3,27 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,04 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,11 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 1,1 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Analytisch volgen: ja Methode: OECD testrichtlijn 201

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

	GLP: ja
	NOEC (Senastrum capricornutum (groene alg)): 0,04 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Analytisch volgen: ja Methode: OECD testrichtlijn 201 GLP: ja
	EC100 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,067 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,4 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,11 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
	NOEC (Skeletonema costatum (zee-alg)): 0,027 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
	EC50 (Senastrum capricornutum (groene alg)): 0,11 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
	NOEC (Senastrum capricornutum (groene alg)): 0,04 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	: 1
	1
Toxiciteit voor micro-organismen	: EC20 (actief slib): 3,3 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209
	EC50 (actief slib): 13 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 0,21 mg/l Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) Methode: Richtlijn test OECD 215
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 1,2 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Soort: Daphnia (Waternlieg) Methode: OECD testrichtlijn 211
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	: 1
	1

5-Chloro-2-methyl-3(2H)isothiazolone mixt. with 2-Methyl-3(2H)isothiazolone

55965-84-9:

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 14,8 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,188 mg/l Blootstellingstijd: 96 h

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

		LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,22 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203
		NOEC (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,098 mg/l Blootstellingstijd: 28 d
		LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,19 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 8 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
		EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,126 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
		EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 0,1 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 202
		(Daphnia (Watervlieg)): 0,004 mg/l Blootstellingstijd: 21 d Methode: OECD testrichtlijn 211
		EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,16 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
		EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,16 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 1,67 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
		EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,027 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
		EC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,0052 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		NOEC (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,00064 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,0012 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 0,048 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		EC50 (Skeletonema costatum (zee-alg)): 0,0052 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: ISO 10253
		NOEC (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 0,00064 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: ISO 10253

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

		ErC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 19,9 µg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		ErC50 (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 6,3 µg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): 27,3 µg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		NOEC (Skeletonema costatum (zee-alg)): 0,49 µg/l Blootstellingstijd: 48 h Methode: OECD testrichtlijn 201
		NOEC (Skeletonema costatum (zeekiezelwier)): 1,4 µg/l Blootstellingstijd: 72 h Methode: OECD testrichtlijn 201
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	100
		100
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC20 (actief slib): 0,97 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209
		EC50 (actief slib): 7,92 mg/l Blootstellingstijd: 3 h Methode: OECD testrichtlijn 209
		EC50 (actief slib): 4,5 mg/l Methode: OECD testrichtlijn 209
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	:	0,098 mg/l Blootstellingstijd: 28 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) Methode: OECD testrichtlijn 210
		0,02 mg/l Blootstellingstijd: 38 d Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) Methode: OECD testrichtlijn 210
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit)	:	NOEC: 0,004 mg/l Soort: Daphnia magna (grote watervlo) Methode: OECD testrichtlijn 211
M-factor (Chronische aquatische toxiciteit)	:	100
		100

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

2634-33-5:

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: Primaire biologische afbreekbaarheid
Resultaat: Biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: > 90 %
Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker

5-Chloro-2-methyl-3(2H)isothiazolone mixt. with 2-Methyl-3(2H)isothiazolone

55965-84-9:

Biologische afbreekbaarheid : Entstof: actief slib
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 60 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 D

Entstof: actief slib
Biodegradatie: > 80 %
Methode: Richtlijn test OECD 303A
Opmerkingen: Naar verwachting biologisch afbreekbaar

Entstof: actief slib
Biodegradatie: 47,1 - 55,8 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 B

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

2634-33-5:

Bioaccumulatie : Soort: Vis
Bioconcentratiefactor (BCF): 6,95
Methode: Richtlijn test OECD 305

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 0,4

5-Chloro-2-methyl-3(2H)isothiazolone mixt. with 2-Methyl-3(2H)isothiazolone

55965-84-9:

Bioaccumulatie : Blootstellingstijd: 28 d
Bioconcentratiefactor (BCF): < 500
Methode: Richtlijn test OECD 305

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -0,71 - 0,75
Methode: Richtlijn test OECD 107

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling : Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Bestanddelen:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

2634-33-5:

Beoordeling : Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (zPzB).. Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).

5-Chloro-2-methyl-3(2H)isothiazolone mixt. with 2-Methyl-3(2H)isothiazolone

55965-84-9:

Beoordeling : Men acht deze substantie niet zeer persistent noch zeer bioaccumulerend (zPzB).. Men acht deze substantie niet persistent, bioaccumulerend noch giftig (PBT).

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling : De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Afvalnummer: Europese afvalstoffenlijst
08 02 99
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingsspecifiek. Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.4 Verpakkingsgroep

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet-gevaarlijke goederen

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.5 Milieugevaren

ADR

Niet-gevaarlijke goederen

IMDG

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

IATA

Niet-gevaarlijke goederen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van
transportvoorschriften.

Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement
en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke
chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel
brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen,
mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU : Niet van toepassing
van het Europees Parlement en
de Raad betreffende de
beheersing van de gevaren van
zware ongevallen waarbij
gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

Waterveroontreinigingsklasse : B3
Schadelijk voor in water levende organismen.

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 5,06 %

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H301 : Giftig bij inslikken.
H302 : Schadelijk bij inslikken.
H310 : Dodelijk bij contact met de huid.
H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330 : Dodelijk bij inademing.
H400 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH071 : Bijtend voor de luchtwegen.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox. : Acute toxiciteit
Aquatic Acute : (Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn
Aquatic Chronic : (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam. : Ernstig oogletsel
Skin Corr. : Huidcorrosie/-irritatie
Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens. : Huidsensibilisering

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECl - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD -

LOGLIFE PRIMER 2 X 5 L

WM 0713366

Bestelnummer: 0713366

Versie 3.0

Herzieningsdatum 07.01.2025

Printdatum 08.01.2025

Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filipijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL

500000000908