

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L
UFI : JG78-K0SW-C00Q-NAKT

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

Raadpleeg een arts (laat hem indien mogelijk het etiket of het veiligheidsinformatieblad zien). Belgisch
Antigifcentrum : Tel : (0032) (0)70-245.245

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.

Aanvullende etikettering:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

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

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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 : 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 % Acute toxiciteitsschattingen Acute orale toxiciteit: 500,0 mg/kg 450 mg/kg Acute toxiciteit bij inademing (stof/nevel):	≥ 0,0025 - < 0,025

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

		0,21 mg/l	
--	--	-----------	--

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

- Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.
- Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke 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 : Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.
- Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : 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 : Opslaan op een koele plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container. Om productkwaliteit te behouden niet blootstellen aan hitte of direct zonlicht.

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, hitte en zonlicht.

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Onderhoudsmiddel

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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:

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol, DEGEE, 2-(2-etoksietoksi)ethanol	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	50 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	25 mg/kg lg/dag
	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

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
2-(2-ethoxyethoxy)ethanol, DEGEE, 2-(2-etoksietoksi)ethanol	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

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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

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 : gebroken wit

Geur : kenmerkend

Smelt-/vriespunt : 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

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

pH	: circa 8,0, 100 % bij 20 °C
Viscositeit, dynamisch	: 11 mPa.s bij 20 °C
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 1,024 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, hitte en zonlicht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.
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.

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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.

Acute toxiciteit

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

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Huidcorrosie/-irritatie

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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:

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

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.

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

- Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd
- STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, enkelvoudige blootstelling.
- STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaangiftig, herhaalde blootstelling.
- 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
- NOEC (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,21 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: Richtlijn test OECD 215
- NOEC (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 2,1 mg/l

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

		Blootstellingstijd: 28 d Methode: Richtlijn test OECD 215
		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)): 32,6 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)): 1,1 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 GLP: ja
		NOEC (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,04 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Analytisch volgen: ja

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,11 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

NOEC (Selenastrum 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 (Watervlieg)
Methode: OECD testrichtlijn 211

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 1

1

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

Bestanddelen:

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
2634-33-5:**

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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

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: 0,7

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

Bestanddelen:

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

2634-33-5:

Beoordeling : Niet erg persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB).. Niet persistent, bioaccumulerend en toxisch (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.

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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

Afalnummer: 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

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.

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII)	: 122-99-6 1310-58-3 2634-33-5 Zie Bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 voor Beperkingsvoorwaarden
Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen	: Niet van toepassing
Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.	: Niet van toepassing
Waternverontreinigingsklasse (Duitsland)	: WGK 1 licht waterbedreigend Classificatie conform AwSV (Verordening voor installaties in de omgang met stoffen die gevaarlijk zijn voor water), annex 1 (5.2)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte	: Richtlijn 2010/75/EU van 24 november 2010 inzake industriële emissies en emissies uit de veehouderij (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 5,44 %
overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004	: <5% anionogene oppervlakactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakactieve stoffen, PHENOXYETHANOL, SODIUM PYRITHIONE, BENZISOTHIAZOLINONE

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H302	: Schadelijk bij inslikken.
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.

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 Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie

LOGLIFE COMPLETE 2 X 5 L

WM 1112513

Bestelnummer: 0712513

Versie 7.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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); AIIC - 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; KECI - 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 - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse 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.

BE / NL