

ACTIV liquid 15 l

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

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 : ACTIV liquid 15 l
UFI : XS58-F0YY-700T-EGXH

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel
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 persoon : Produktsicherheit@werner-mertz.com
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)

Oogirritatie, Categorie 2

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Veiligheidsaanbevelingen : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

Maatregelen:

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.

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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.

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 oplossing van een oppervlakactieve stof.

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
Fatty acids, coco, sodium salts	61789-31-9 263-050-4	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 15
alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd (7 EO)	68439-50-9 500-213-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 M-factor (Acute aquatische toxiciteit): 1 specifieke concentratiegrenzen Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 > 1 - 10 %	>= 10 - < 15
ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 3 - < 5

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 specifieke concentratiegrenzen Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	>= 3 - < 5
D-glucopyranose, oligomeren, C10-16-alkylglycosiden	110615-47-9 600-975-8 01-2119489418-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 specifieke concentratiegrenzen Eye Dam. 1; H318 > 12 - 30 % Eye Irrit. 2; H319 1 - 12 % H315, H318 > 30 %	>= 1 - < 3
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
glycerine	56-81-5 200-289-5 01-2119471987-18		>= 1 - < 3

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Buiten de gevaarlijke zone brengen.
Een arts raadplegen.
Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
- Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.
Afwassen met zeep en veel water.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
- 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.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- 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).
Medische hulp inroepen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Verschijnselen : Irritatie
- Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

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 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.
Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen : Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel).
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.

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Voor persoonlijke bescherming zie Rubriek 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Spoelwater afvoeren volgens plaatselijke en nationale regelgeving.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid. Niet eten of drinken tijdens gebruik.
Niet roken tijdens gebruik. Handschoenen 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 : Bewaren in originele container. Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

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

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
ethanol	Niet toegewezen	TGG 8 hr	1.000 ppm 1.907 mg/m ³	BE OEL
glycerol, glycerol (Mist)	Niet toegewezen	TGG 8 hr (Nevels)	10 mg/m ³	BE OEL

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

Stofnaam	Eindgebruik	Blootstellingsroute	Mogelijke gezondheidsaandoeningen	Waarde
ethanol	Werknemers	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	1900 mg/m ³
	Werknemers	Inademing	Lange termijn -	950 mg/m ³

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

			systemische effecten	
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	343 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Acute - plaatselijke effecten	950 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	206 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	114 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	87 mg/kg
	Consumenten	Aanraking met de huid	Acute - plaatselijke effecten	950 mg/m3
Alcoholen, C12-14, geëthoxyld, gesulfateerd, natriumzout	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	175 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	52 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn - systemische effecten	15 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - plaatselijke effecten	0,079 mg/cm2
	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	5830 mg/kg lg/dag
	Consumenten	Aanraking met de huid		2500 mg/kg lg/dag
D-glucopyranose, oligomeren, C10-16-alkylglycosiden	Werknemers	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	595000 mg/kg
	Werknemers	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	420 mg/m3
	Consumenten	Aanraking met de huid	Lange termijn - systemische effecten	357000 mg/kg
	Consumenten	Inademing	Lange termijn - systemische effecten	124 mg/m3
	Consumenten	Inslikken	Lange termijn -	35,7 mg/kg

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

			systemische effecten	
glycerol, glycerol (Mist)	Werknemers	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	56 mg/m3
	Consumenten	Inademing	Lange termijn-plaatselijke effecten	33 mg/m3
	Consumenten	Oraal	Lange termijn - systemische effecten	229 mg/kg

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

Stofnaam	Milieucompartiment	Waarde
ethanol	Zoetwater	0,96 mg/l
	Zeewater	0,79 mg/l
	Zoetwater afzetting	3,6 mg/kg
	Bodem	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout	Zoetwater	0,129 mg/l
	Zeewater	0,024 mg/l
	Zoetwater afzetting	4,835 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Zeeafzetting	0,4835 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	Bodem	7,5 mg/kg droog gewicht (d.g.)
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
sodium dihydrogen citrate	Zoetwater	0,44 mg/l
	Zeewater	0,044 mg/l
	Zoetwater afzetting	34,6 mg/kg
	Zeeafzetting	3,46 mg/kg
D-glucopyranose, oligomeren, C10-	Zoetwater	0,176 mg/l

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

16-alkylglycosiden		
	Zeewater	0,018 mg/l
	Zoetwater afzetting	1,516 mg/kg
	Zeeafzetting	0,065 mg/kg
	Bodem	0,654 mg/kg
	STP	5000 mg/l
	intermittent release	0,0295 mg/l
glycerol, glycerol (Mist)	Zoetwater	0,885 mg/l
	Zeewater	0,088 mg/l
	Rioolwaterbehandelingsinstallatie	1000 mg/l
	Zoetwater afzetting	3,3 mg/kg
	Zeeafzetting	0,33 mg/kg
	Bodem	0,141 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : Bij kans op spatten, draag:

Nauw aansluitende veiligheidsstofbril

Bescherming van de handen

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

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Bescherming van de ademhalingswegen : Niet nodig; behalve bij aërosolvorming.
Aanbevolen filtertype:
ABEK-P3-filter

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand : vloeibaar

Kleur : doorschijnend, troebel

Geur : aangenaam

Smelt-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt/kooktraject : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid (vloeistoffen) : Niet geclassificeerd als brandbevorderend in de zin van de transportvoorschriften.

Onderste explosiegrens : Onderste explosiegrens
bij 48,5 °C
Methode: ISO 2719

Bovenste explosiegrens : Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt : 58 °C

Ontstekingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

pH : circa 8,4, 100 %
bij 20 °C

Viscositeit, dynamisch : circa 140 mPa.s bij 20 °C

Viscositeit, kinematisch : Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid in water : in alle verhoudingen, oplosbaar

Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen : Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid : circa 1,055 g/cm³ bij 20 °C

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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	:	Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden. Geen ontleding indien aanwijzingen worden gevolgd.
----------------------	---	---

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	:	Geen gegevens beschikbaar
-----------------------------	---	---------------------------

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.
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

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Acute orale toxiciteit	:	Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg Methode: Calculatiemethode
------------------------	---	---

Bestanddelen:

alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd (7 EO)

68439-50-9:

Acute orale toxiciteit	:	LD50 oraal (Rat): 300 - 2.000 mg/kg
------------------------	---	-------------------------------------

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg

ethanol

64-17-5:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 10.470 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

LD50 (Rat): 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 51 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

LD50 huid (Konijn): > 10.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

68891-38-3:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 2.000 - 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat): > 2.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402
GLP: ja

D-glucopyranose, oligomeren, C10-16-alkylglycosiden

110615-47-9:

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal: > 5.000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 402

glycerine

56-81-5:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 11.500 mg/kg

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Konijn): > 18.700 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.

Product:

Opmerkingen : Geen huidirritatie

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 404

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Resultaat : Geen huidirritatie

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

68891-38-3:

Soort : Konijn
Beoordeling : Irriterend voor de huid.
Methode : Richtlijn test OECD 404

glycerine

56-81-5:

Resultaat : Geen oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Product:

Opmerkingen : Geen oogirritatie
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

Soort : Konijn
Methode : Richtlijn test OECD 405
Resultaat : Lichte oogirritatie

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

68891-38-3:

Soort : Konijn
Beoordeling : Gevaar voor ernstig oogletsel.
Methode : Richtlijn test OECD 405

glycerine

56-81-5:

Resultaat : Geen oogirritatie

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:

ethanol

64-17-5:

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Resultaat : Geen huidsensibilisator.

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

68891-38-3:

Blootstellingsroute : Huid
Soort : Cavia
Resultaat : Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

glycerine

56-81-5:

Resultaat : Geen huidsensibilisator.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

Bestanddelen:

alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd (7 EO)

68439-50-9:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test
Resultaat: negatief

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

68891-38-3:

Genotoxiciteit in vitro : Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief

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

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd vanwege gebrek aan gegevens.
STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek doelorgaan giftig, 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 doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

Soort	:	Rat, man
NOAEL	:	> 20 mg/kg
Methode	:	Richtlijn test OECD 403

Soort	:	Rat, vrouwtje
NOAEL	:	1.730 mg/kg
Methode	:	Richtlijn test OECD 408

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:

alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd (7 EO)

68439-50-9:

Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Cyprinus carpio (Karper)): > 1 - 10 mg/l Blootstellingstijd: 96 h Testtype: doorstroomtest Methode: Richtlijn test OECD 203
------------------------	---	--

LC50 (Vis): > 1 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 - 10 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 202
---	---	---

Toxiciteit voor	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 1 - 10 mg/l
-----------------	---	--

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

algen/waterplanten		Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test Methode: OECD testrichtlijn 201 EC10 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,1 - 1 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Testtype: statische test
M-factor (Acute aquatische toxiciteit)	:	1
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC50 (Bacteriën): 140 mg/l
Toxiciteit voor in de bodem levende organismen	:	220 mg/kg Soort: Eisenia fetida (regenwormen)
Toxiciteit voor planten	:	10 mg/l Soort: Lepidium sativum (waterkers) Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker
ethanol		
64-17-5:		
Toxiciteit voor vissen	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 13 g/l Blootstellingstijd: 96 h Methode: Richtlijn test OECD 203 LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 8.150 mg/l Blootstellingstijd: 48 h LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): > 0,1 g/l Blootstellingstijd: 96 h LC50 (Vis): 11.200 mg/l
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	:	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 12.340 mg/l Blootstellingstijd: 48 h EC50 : 5.012 mg/l
Toxiciteit voor algen/waterplanten	:	EC50 (Chlorella vulgaris (zoetwateralgen)): 275 mg/l Blootstellingstijd: 72 h Testtype: Groeiremmer Methode: OECD testrichtlijn 201 EC50 (Scenedesmus capricornutum (zoetwateralgen)): 12.900 mg/l Blootstellingstijd: 48 h Testtype: Groeiremmer Methode: Geen gegevens beschikbaar. EC0 (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): 5.000 mg/l Blootstellingstijd: 168 h EC50 : 4.432 mg/l EC10 : 11,5 mg/l EC10 : 280 mg/l
Toxiciteit voor micro-organismen	:	EC50 (Pseudomonas putida): 11.800 mg/l

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Blootstellingstijd: 16 h
Testtype: Test op remming van de celdeling

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

68891-38-3:

Toxiciteit voor vissen

: LC50 (Danio rerio (zebravis)): 7,1 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203
GLP: ja

LC50 (Vis): > 1 - 10 mg/l
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203

LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 10 - 100 mg/l
Methode: Richtlijn test OECD 203

NOEC (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,14 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Testtype: doorstroomtest
Methode: OECD testrichtlijn 204

LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Testtype: doorstroomtest
Methode: Richtlijn test OECD 203

LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): 7,1 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h

NOEC (Vis): 0,1 - 1 mg/l
Blootstellingstijd: 28 Tage

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren

: EC50 (Daphnia pulex (watervlo)): 7,4 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: Immobilisatie
Methode: OECD testrichtlijn 202

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 202

NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,27 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Testtype: doorstroomtest
Methode: OECD testrichtlijn 211

EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h

NOEC (Daphnia (Watervlieg)): 0,1 - 1 mg/l
Blootstellingstijd: 21 Tage

Toxiciteit voor
algen/waterplanten

: EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 27,7 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201
GLP: ja

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): > 10 - 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201

NOEC : 0,95 mg/l
Testtype: Groeiremmer
Methode: OECD testrichtlijn 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,93 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: statische test
Methode: OECD testrichtlijn 201

EC50 (algen): 27,7 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Testtype: Groeiremmer

NOEC (algen): 0,93 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

EC50 (algen): 10 - 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

NOEC (algen): 0,1 - 1 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (Pseudomonas putida): > 10 g/l
Blootstellingstijd: 16 h
Testtype: Test op remming van de celdeling
Methode: DIN 38412
GLP: ja

EC10 (Pseudomonas putida): > 10 g/l
Blootstellingstijd: 16 h
Testtype: Test op remming van de celdeling

Toxiciteit voor vissen
(Chronische toxiciteit) : NOEC: 1 - 10 mg/l
Soort: Leuciscus idus (Goudwinde)

NOEC: 0,14 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Methode: OECD testrichtlijn 204

NOEC: 0,2 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Vis

NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)
Methode: OECD testrichtlijn 204

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren (Chronische
toxiciteit) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)
Methode: OECD testrichtlijn 211

EC50: 0,37 mg/l

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Blootstellingstijd: 21 d

0,74 mg/l

Blootstellingstijd: 21 d

NOEC: 0,27 mg/l

Blootstellingstijd: 21 d

Toxiciteit voor in de bodem levende organismen : NOEC: 750 mg/kg
Blootstellingstijd: 56 d
Soort: Eisenia fetida (regenwormen)
Methode: Richtlijn test OECD 222
Opmerkingen: Informatie afkomstig uit naslagwerken en literatuur.

D-glucopyranose, oligomeren, C10-16-alkylglycosiden

110615-47-9:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Vis): > 1 - 10 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn test OECD 203

LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): 2,95 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Testtype: semi-statische test

Methode: Richtlijn test OECD 203

LC50 (Danio rerio (zebravis)): 5,9 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia (Watervlieg)): > 10 - 100 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 7 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 : > 10 - 100 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Methode: OECD testrichtlijn 201

EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 12,5 mg/l

Blootstellingstijd: 72 h

Methode: OECD testrichtlijn 201

Toxiciteit voor micro-organismen : EC0 (Pseudomonas putida): > 100 mg/l
Blootstellingstijd: 16 h
Methode: DIN 38412

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: > 1 mg/l
Blootstellingstijd: 28 d
Soort: Brachydanio rerio
Methode: OECD testrichtlijn 204

NOEC: 1,8 mg/l

Blootstellingstijd: 28 d

Soort: Brachydanio rerio

Methode: OECD testrichtlijn 204

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische) : NOEC: > 1 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

toxiciteit)

Methode: Zie de vrije tekst van de gebruiker

EC10: 1,76 mg/l

Blootstellingstijd: 21 d

Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

Methode: OECD testrichtlijn 202

glycerol, glycerol (Mist)

56-81-5:

Toxiciteit voor vissen

: LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): > 10.000 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Testtype: statische test

LC50 (Carassius auratus (goudvis)): > 5.000 mg/l

Blootstellingstijd: 24 h

Testtype: statische test

LC50 (Leuciscus idus (Goudwinde)): 10.000 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

LC50 (Vis): > 885 mg/l

Blootstellingstijd: 96 h

Toxiciteit voor dafnia's en
andere ongewervelde
waterdieren

: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l

Blootstellingstijd: 24 h

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 10.000 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 1.955 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor
algen/waterplanten

: EC0 (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): > 10.000 mg/l

Blootstellingstijd: 7 d

Testtype: Test op remming van de celdeling

EC50 (Scenedesmus quadricauda (groene algen)): 2.900 mg/l

Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor micro-organismen

: EC0 (Pseudomonas putida): > 10.000 mg/l

Blootstellingstijd: 16 h

Testtype: Test op remming van de celdeling

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:

alcoholen, C12-14-, geëthoxyleerd (7 EO)

68439-50-9:

Biologische afbreekbaarheid

: Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biodegradatie: > 70 %

Blootstellingstijd: 28 d

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Methode: OECD 301 A

Resultaat: snel biologisch afbreekbaar

Biodegradatie: > 60 %

Blootstellingstijd: 28 d

Methode: OECD 301 B

ethanol

64-17-5:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 97 %
Methode: OECD-testrichtlijn 301

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

68891-38-3:

Biologische afbreekbaarheid : Testtype: aëroob
Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Biodegradatie: > 70 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD 301 A

Testtype: anaëroob

Resultaat: Biologisch afbreekbaar

Biodegradatie: > 60 %

Blootstellingstijd: 41 d

Methode: OECD 301 D

Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biodegradatie: 93 %

Blootstellingstijd: 28 d

Biochemisch zuurstofverbruik (BZV) : 285 mg/g
Incubatietijd: 5 d

Chemisch zuurstofverbruik (CZV) : 518 mg/g

D-glucopyranose, oligomeren, C10-16-alkylglycosiden

110615-47-9:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: snel biologisch afbreekbaar
Methode: OECD-testrichtlijn 301

Biodegradatie: > 99,4 %

Blootstellingstijd: 28 d

glycerol, glycerol (Mist)

56-81-5:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 63 %
Blootstellingstijd: 14 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301

ThOD : 1.217 mg/g

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

ethanol

64-17-5:

Bioaccumulatie : Concentratie: 3,2 mg/l

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -0,32

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

68891-38-3:

Bioaccumulatie : Opmerkingen: Bioaccumulatie is onwaarschijnlijk.

D-glucopyranose, oligomeren, C10-16-alkylglycosiden

110615-47-9:

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: < -0,07 (20 °C)

glycerol, glycerol (Mist)

56-81-5:

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 0,02

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: -1,76

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:

Alcoholen, C12-14, geëthoxyleerd, gesulfateerd, natriumzout

68891-38-3:

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:

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Afval niet naar de riolering laten aflopen.
Verontreinig vijvers, waterwegen en sloten niet met chemische stof of gebruikte verpakking.
Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.
Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers niet hergebruiken.

Afvalnummer: Europese afvalstoffenlijst
20 01 29*
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 Transportgevaarklasse(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

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

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

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Zie Bijlage XVII bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 voor Beperkingsvoorwaarden

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : 68-12-2

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : 68-12-2

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : 1310-73-2
78-93-3
9014-01-1
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

: Richtlijn 96/82/EG is 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 2
significant gevaarlijk voor de waterkwaliteit
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: 5,43 %

overeenkomstig de detergentiaverordening EC : 5 - <15% zeep, niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, <5% fosfonaten, anionogene oppervlakteactieve stoffen, enzymen,

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

648/2004

optische bleekmiddelen, parfums, PROTEASE, AMYLASE, LIPASE,
CELLULASE, MANNANASE

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H-verklaringen

H225	: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
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.

Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox.	: Acute toxiciteit
Aquatic Chronic	: (Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn
Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Eye Irrit.	: Oogirritatie
Flam. Liq.	: Ontvlambare vloeistoffen
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
BE OEL	: Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
BE OEL / TGG 8 hr	: Grenswaarde

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 vervuilingpreventie; 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; TECL - 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

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Bestelnummer: 0712822

Versie 11.1

Herzieningsdatum 07.09.2026

Printdatum 09.09.2026

Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Eye Irrit. 2

H319

Classificatieprocedure:

Op basis van testgegevens.

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

500000003289