

ACTIV liquid 15 l

WM 0712822

Order nummer: 0712822

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

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

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller
blandningen : Rengöringsmedel
Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefax : +4961319642526
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/distributör
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.
Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt. Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.
EU: 112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Ögonirritation, Kategori 2

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Faropiktogram



Signalord : Varning

Faroangivelser : H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Kemisk natur : Vattenlösning med ytaktivt ämne.

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Fatty acids, coco, sodium salts	61789-31-9 263-050-4	Eye Irrit. 2; H319	>= 10 - < 15
alkoholer, C12-14-, etoxilerade (7 EO)	68439-50-9 500-213-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1 särskilda koncentrationsgränser Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 > 1 - 10 %	>= 10 - < 15
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 3 - < 5
Alkoholer, C12-14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

		särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	
D-glukopyranos, oligomerer, C10–16-alkylglykosider	110615-47-9 600-975-8 01-2119489418-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 särskilda koncentrationsgränser Eye Dam. 1; H318 > 12 - 30 % Eye Irrit. 2; H319 1 - 12 % H315, H318 > 30 %	>= 1 - < 3

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Allmän rekommendation : Flytta från farligt område.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Skydda oskadat öga.
Om kontaktlinser används, ta av linserna om de är lätta att avlägsna.
Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Uppsök läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Irritation
- Risker : Ingen information tillgänglig.
Orsakar allvarliga ögonskador.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

- Behandling : För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service).

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Order nummer: 0712822

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.
Säkerställ god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8., Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering"., Hänvisa till avsnitt 15 för specifika nationella regler.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.

Råd för skydd mot brand och explosion : Ångor kan bilda explosiva blandningar med luft.

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering**

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
ethanol	Inte klassificerat	NGV	500 ppm 1.000 mg/m ³	SE AFS
		KGV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
ethanol	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	1900 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	950 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	343 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	950 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	206 mg/kg

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	114 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	87 mg/kg
	Konsumenter	Hudkontakt	Akut - lokala effekter	950 mg/m3
Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt	Arbetsstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	175 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	52 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	15 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - lokala effekter	0,079 mg/cm2
	Arbetsstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	5830 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt		2500 mg/kg bw/dag
D-glukopyranos, oligomerer, C10–16-alkylglykosider	Arbetsstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	595000 mg/kg
	Arbetsstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	420 mg/m3
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	357000 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	124 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	35,7 mg/kg
glycerol, glycerol (Mist)	Arbetsstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	56 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	33 mg/m3
	Konsumenter	Oralt	Långtids - systemiska effekter	229 mg/kg

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
ethanol	Sötvatten	0,96 mg/l
	Havsvatten	0,79 mg/l
	Sötvattenssediment	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt	Sötvatten	0,129 mg/l
	Havsvatten	0,024 mg/l
	Sötvattenssediment	4,835 mg/kg torr vikt (d.w.)
	Havssediment	0,4835 mg/kg torr vikt (d.w.)
	Jord	7,5 mg/kg torr vikt (d.w.)
	STP	10000 mg/l
sodium dihydrogen citrate	intermittent release	0,071 mg/l
	Sötvatten	0,44 mg/l
	Havsvatten	0,044 mg/l
	Sötvattenssediment	34,6 mg/kg
	Havssediment	3,46 mg/kg
D-glukopyranos, oligomerer, C10–16-alkylglykosider	Sötvatten	0,176 mg/l
	Havsvatten	0,018 mg/l
	Sötvattenssediment	1,516 mg/kg
	Havssediment	0,065 mg/kg
	Jord	0,654 mg/kg
	STP	5000 mg/l
	intermittent release	0,0295 mg/l

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

glycerol, glycerol (Mist)	Sötvatten	0,885 mg/l
	Havsvatten	0,088 mg/l
	Reningsverk	1000 mg/l
	Sötvattenssediment	3,3 mg/kg
	Havssediment	0,33 mg/kg
	Jord	0,141 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen**Personlig skyddsutrustning**

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Vid risk för stänk, använd:

Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

Material : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.

Kemikaliemotståndskraftiga handskar gjorda av butylgummi eller nitrilgummi kategori III enligt EN 374.

Anmärkning : Lägg märke till tillverkarens uppgifter om genomsläpplighet och genombrottsid och om särskilda arbetsplatsförhållanden (mekanisk slitning, kontaktid).

Hud- och kroppsskydd : krävs inte vid normal användning

Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.

Rekommenderad filtertyp:

ABEK-P3-filter

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Fysikaliskt tillstånd	: vätska
Färg	: genomskinlig, grumlig
Lukt	: behaglig
Smältpunkt/frys punkt	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (vätskor)	: Inte klassificerat som understödjande av förbränning enligt transportreglerna.
Nedre explosionsgräns	: Nedre explosionsgräns vid 48,5 °C Metod: ISO 2719
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: 58 °C
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: ca. 8,4, 100 % vid 20 °C
Viskositet, dynamisk	: ca. 140 mPa.s vid 20 °C
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Löslighet i vatten	: i alla förhållanden, lös
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: ca. 1,055 g/cm ³ vid 20 °C
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktäristika	: Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

ACTIV liquid 15 l

WM 0712822

Order nummer: 0712822

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.
Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Vårt företag är helt emot djurförsök.
Vårt företag ger inga uppdrag i att utföra djurförsök på slutprodukten eller på ingredienserna.
På grund av EU-lagstiftningen (REACH-förordningen) är tillverkare av ämnen eller EU-importörer emellertid skyldiga att testa ämnena med på deras verkan på människors hälsa och miljön, innan de lanseras på marknaden. Dessa obligatoriska test utfördes delvis för flera decennier sedan.

Akut toxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Beståndsdelar:**alkoholer, C12-14-, etoxilerade (7 EO)****68439-50-9:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 300 - 2.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg

etanol**64-17-5:**Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 10.470 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401LD50 (Råtta): 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 51 mg/l
Exponeringstid: 4 hAkut dermal toxicitet : LD50 dermal (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Order nummer: 0712822

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

LD50 dermal (Kanin): > 10.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402**Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt****68891-38-3:**Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 2.000 - 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja**D-glukopyranos, oligomerer, C10–16-alkylglykosider****110615-47-9:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral: > 5.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 dermal (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402**Frätande/irriterande på huden**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen hudirritation

Beståndsdelar:**etanol****64-17-5:**Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation**Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt****68891-38-3:**Arter : Kanin
Bedömning : Irriterar huden.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarliga ögonskador.

Produkt:Anmärkning : Ingen ögonirritation
Orsakar allvarlig ögonirritation.**Beståndsdelar:****etanol****64-17-5:**Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Resultat : Lindrig ögonirritation

Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt**68891-38-3:**

Arter : Kanin
Bedömning : Risk för allvarliga ögonskador.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405

Luftvägs-/hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**etanol****64-17-5:**

Resultat : Ej hudsensibiliserare.

Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt**68891-38-3:**

Exponeringsväg : Hud
Arter : Marsvin
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Mutagenitet i könsceller : Ej klassificerat

Beståndsdelar:**alkoholer, C12-14-, etoxilerade (7 EO)****68439-50-9:**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Ames' test
Resultat: Negativ

Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt**68891-38-3:**

Genotoxicitet in vitro : Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Cancerogenitet : Ej klassificerat

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Reproduktionstoxicitet : Ej klassificerat

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Specifik organotoxicitet - enstaka : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik
exponering organotoxikant, enkel exponering.**Specifik organotoxicitet - upprepad exponering**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Specifik organotoxicitet - : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik
upprepad exponering organotoxikant, upprepad exponering.**Toxicitet vid upprepad dosering****Beståndsdelar:****etanol****64-17-5:**

Arter : Råtta, hane
NOAEL : > 20 mg/kg
Metod : OECD:s riktlinjer för test 403

Arter : Råtta, hona
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metod : OECD:s riktlinjer för test 408

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Aspirationstoxicitet : Ej klassificerat

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper****Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha
endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller
kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller
kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller
högre.

Ytterligare information**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Order nummer: 0712822

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Beståndsdelar:****alkoholer, C12-14-, etoxilerade (7 EO)****68439-50-9:**

Fisktoxicitet	:	LC50 (Cyprinus carpio (karp)): > 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: genomflödestest Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 LC50 (Fisk): > 1 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 EC10 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 0,1 - 1 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test
M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	:	1
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC50 (Bakterie): 140 mg/l
Toxicitet för markorganismer	:	220 mg/kg Arter: Eisenia fetida (daggmask)
Växttoxicitet	:	10 mg/l Arter: Lepidium sativum (krasse) Metod: se användardefinierad fri text

ethanol**64-17-5:**

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 13 g/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 LC50 (Leuciscus idus (guldid)): 8.150 mg/l Exponeringstid: 48 h LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 0,1 g/l Exponeringstid: 96 h LC50 (Fisk): 11.200 mg/l
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12.340 mg/l Exponeringstid: 48 h

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

	EC50 : 5.012 mg/l
Toxicitet för alger/vattenväxter	: EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgrönalg)): 275 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
	EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgrönalg)): 12.900 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: Ingen information tillgänglig.
	EC0 (Scenedesmus quadricauda (grönalg)): 5.000 mg/l Exponeringstid: 168 h
	EC50 : 4.432 mg/l
	EC10 : 11,5 mg/l
	EC10 : 280 mg/l
Toxicitet för mikroorganismer	: EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 11.800 mg/l Exponeringstid: 16 h Testtyp: Cellmultiplikationshämmningstest

Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt**68891-38-3:**

Fisktoxicitet	: LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: genomflödestest Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 GLP: ja
	LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l Testtyp: genomflödestest Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
	LC50 (Leuciscus idus (guldidd)): 10 - 100 mg/l Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
	NOEC (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 0,14 mg/l Exponeringstid: 28 d Testtyp: genomflödestest Metod: OECD TG 204
	LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: genomflödestest Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
	LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 7,1 mg/l Exponeringstid: 96 h
	NOEC (Fisk): 0,1 - 1 mg/l Exponeringstid: 28 Tage
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia pulex (vattenloppa)): 7,4 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: Immobilisering

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

EC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l

Exponeringstid: 48 h

Testtyp: statistiskt test

Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

NOEC (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 0,27 mg/l

Exponeringstid: 21 d

Testtyp: genomflödestest

Metod: OECD TG 211

EC50 (*Daphnia* (vattenloppa)): 1 - 10 mg/l

Exponeringstid: 48 h

NOEC (*Daphnia* (vattenloppa)): 0,1 - 1 mg/l

Exponeringstid: 21 Tage

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grönalg)): 27,7 mg/l
 Exponeringstid: 72 h
 Testtyp: Tillväxthämning
 Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
 GLP: ja

EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grönalg)): > 10 - 100 mg/l

Exponeringstid: 72 h

Testtyp: statistiskt test

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC : 0,95 mg/l

Testtyp: Tillväxthämning

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC (*Desmodesmus subspicatus* (grönalg)): 0,93 mg/l

Exponeringstid: 72 h

Testtyp: statistiskt test

Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC50 (alger): 27,7 mg/l

Exponeringstid: 72 h

Testtyp: Tillväxthämning

NOEC (alger): 0,93 mg/l

Exponeringstid: 72 h

EC50 (alger): 10 - 100 mg/l

Exponeringstid: 72 h

NOEC (alger): 0,1 - 1 mg/l

Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (*Pseudomonas putida* (Jordbakterie)): > 10 g/l
 Exponeringstid: 16 h
 Testtyp: Cellmultiplikationshämmningstest
 Metod: DIN 38412
 GLP: ja

EC10 (*Pseudomonas putida* (Jordbakterie)): > 10 g/l

Exponeringstid: 16 h

Testtyp: Cellmultiplikationshämmningstest

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (guldid) NOEC: 0,14 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) Metod: OECD:s riktlinjer för test 204 NOEC: 0,2 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Fisk NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) Metod: OECD:s riktlinjer för test 204
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: > 0,1 - 1 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: OECD TG 211 EC50: 0,37 mg/l Exponeringstid: 21 d 0,74 mg/l Exponeringstid: 21 d NOEC: 0,27 mg/l Exponeringstid: 21 d
Toxicitet för markorganismer	:	NOEC: 750 mg/kg Exponeringstid: 56 d Arter: Eisenia fetida (daggmask) Metod: OECD:s riktlinjer för test 222 Anmärkning: Informationen är hämtad från referensarbeten och ur litteraturen.

D-glukopyranos, oligomerer, C10–16-alkylglykosider**110615-47-9:**

Fisktoxicitet	:	LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 2,95 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: halvstatiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 203 LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 5,9 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia (vattenloppa)): > 10 - 100 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202 EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 7 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EC50 : > 10 - 100 mg/l

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

		Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
		EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 12,5 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC0 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 100 mg/l Exponeringstid: 16 h Metod: DIN 38412
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: > 1 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Brachydanio rerio Metod: OECD:s riktlinjer för test 204
		NOEC: 1,8 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Brachydanio rerio Metod: OECD:s riktlinjer för test 204
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet)	:	NOEC: > 1 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: se användardefinierad fri text
		EC10: 1,76 mg/l Exponeringstid: 21 d Arter: Daphnia magna (vattenloppa) Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Produkt:**

Bionedbrytbarhet	:	Anmärkning: Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
------------------	---	--

Beståndsdelar:**alkoholer, C12-14-, etoxilerade (7 EO)****68439-50-9:**

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Lätt bionedbrytbar. Bionedbrytning: > 70 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD 301 A
		Resultat: snabbt bionedbrytbar Bionedbrytning: > 60 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD 301 B

ethanol**64-17-5:**

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Lätt bionedbrytbar. Bionedbrytning: 97 % Metod: OECD:s riktlinjer för test 301
------------------	---	--

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt**68891-38-3:**

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: > 70 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 A

Testtyp: anaerob
Resultat: Bionedbrytbar
Bionedbrytning: > 60 %
Exponeringstid: 41 d
Metod: OECD 301 D

Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 93 %
Exponeringstid: 28 d

Biokemiskt syrebehov (BOD) : 285 mg/g
Inkubationstid: 5 d

Kemiskt syrebehov (COD) : 518 mg/g

D-glukopyranos, oligomerer, C10–16-alkylglykosider**110615-47-9:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301

Bionedbrytning: > 99,4 %
Exponeringstid: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Beståndsdelar:****ethanol****64-17-5:**

Bioackumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: -0,32

Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt**68891-38-3:**

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

D-glukopyranos, oligomerer, C10–16-alkylglykosider**110615-47-9:**

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: < -0,07 (20 °C)

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**Produkt:**

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Beståndsdelar:**Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt****68891-38-3:**

Bedömning : Är inte mycket långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).. Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).

12.6 Hormonstörande egenskaper**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter**Produkt:**

Tilllägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Enligt lokala och nationella bestämmelser.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshandtera som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tömd behållare.

Avfallskod : Europeiska avfallskatalogen
20 01 29*
Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 UN-nummer eller id-nummer****ADR**

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass(er) för transport**ADR**

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp**ADR**

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror**ADR**

Ej farligt gods

IMDG

Ej reglerad som farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

För personligt skydd se avsnitt 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Se Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006 för Villkor

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : 68-12-2

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : 68-12-2

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : 1310-73-2
78-93-3
9014-01-1
Se Bilaga XVII till förordning (EG) nr 1907/2006 för Villkor

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

: Direktiv 96/82/EG ej tillämplig

ACTIV liquid 15 I**WM 0712822****Order nummer: 0712822**

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår.

: Inte tillämpligt

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC)

: Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp och utsläpp från djuruppfödning (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 5,43 %

enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004

: 5 - <15% tvål, nonjoniska tensider, <5% fosfonater, anjoniska tensider, enzymer, optiska vitmedel, parfym, PROTEASE, AMYLASE, LIPASE, CELLULASE, MANNANASE

Andra föreskrifter

: Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för gravida och ammande arbetstagare.

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om risker i arbetsmiljön (AFS 2023:10).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**AVSNITT 16: Annan information****Fullständig text på H-Angivelser**

H225 : Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302 : Skadligt vid förtäring.
H315 : Irriterar huden.
H318 : Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet
Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Dam. : Allvarlig ögonskada
Eye Irrit. : Ögonirritation
Flam. Liq. : Brandfarliga vätskor
Skin Irrit. : Irriterande på huden
SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV : Nivågränsvärde
SE AFS / KGV : Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-

ACTIV liquid 15 I

WM 0712822

Order nummer: 0712822

Version 9.2

Revisionsdatum 11.09.2026

Tryckdatum 15.09.2026

värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Eye Irrit. 2

H319

Klassificeringsförfarande:

På basis av testdata.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV