

TANET SR15 zero% 10x1L

WM 0717141

Order nummer: 0717141

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TANET SR15 zero% 10x1L
UFI : 7NVC-P0H4-100Y-G8MU

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)

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

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

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

(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)
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 %	≥ 1 - < 3
Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 10,0 %	≥ 2,5 - < 3
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1 614-942-0	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 1 - 10,0 % Eye Dam. 1; H318 > 10,0 %	≥ 1 - < 3
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 särskilda koncentrationsgränser Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	≥ 1 - < 3

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

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

- Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
- Vid inandning : Flytta till frisk luft i händelse av olycka och inandning av damm eller rökgaser från överhettning eller förbränning.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med tvål och mycket vatten.
- 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.
- 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.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- Risker : Ingen information tillgänglig.

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).

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.

TANET SR15 zero% 10x1L

WM 0717141

Order nummer: 0717141

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Sopa ihop och skyffla upp.
Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
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 : För personligt skydd se avsnitt 8.
Inga speciella hanteringsråd krävs.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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

Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

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

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Rengöringsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

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 kortidsgränsvärde 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	Arbetsstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	1900 mg/m ³
	Arbetsstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	950 mg/m ³
	Arbetsstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	343 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Akut - lokala effekter	950 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	206 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	114 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	87 mg/kg
	Konsumenter	Hudkontakt	Akut - lokala effekter	950 mg/m ³
Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt	Arbetsstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	175 mg/m ³
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	52 mg/m ³
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	15 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - lokala effekter	0,079 mg/cm ²
	Arbetsstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska	5830 mg/kg

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

			effekter	bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt		2500 mg/kg bw/dag
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	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

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

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 torrsvikt (d.w.)
	Havssediment	0,4835 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	7,5 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Sötvatten	0,176 mg/l
	Havsvatten	0,0176 mg/l
	intermittent release	0,27 mg/l
	STP	560 mg/l
	Sötvattenssediment	1,516 mg/kg
	Havssediment	0,152 mg/kg
	Jord	0,654 mg/kg
	Oralt (Sekundär förgiftning)	111,11 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen**Personlig skyddsutrustning**

Ögonskydd/ ansiktsskydd : krävs inte vid normal användning

Handskydd

Material : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.

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

Material : krävs inte vid normal användning

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 : krävs inte vid normal användning

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

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

Fysikaliskt tillstånd	: vätska
Färg	: färglös
Lukt	: neutral
Smältpunkt/frys punkt	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (vätskor)	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: 60,1 °C
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: ca. 8,6, 100 % vid 20 °C
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Löslighet i vatten	: löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: ca. 1,005 g/cm ³ vid 20 °C
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Partikelkaraktistika	: 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.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost.

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

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 401

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

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja**Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated****69227-22-1:**

Akut oral toxicitet : LD50 oral: 1.800 mg/kg

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**68515-73-1:**Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401Akut dermal toxicitet : (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402**Frätande/irriterande på huden****Produkt:**

Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

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**Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated****69227-22-1:**Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Svag hudirritation
Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.**D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides****68515-73-1:**Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Svag hudirritation

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Allvarlig ögonskada/ögonirritation**Produkt:**

Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

Beståndsdelar:**etanol****64-17-5:**

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
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

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated**69227-22-1:**

Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Risk för allvarliga ögonskador.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**68515-73-1:**

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Irreversibla effekter på ögonen

Luftvägs-/hudsensibilisering**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).

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**68515-73-1:**

Arter : Marsvin

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Mutagenitet i könsceller

Mutagenitet i könsceller	:	Ej klassificerat
--------------------------	---	------------------

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

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

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**68515-73-1:**

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

Cancerogenitet	:	Ej klassificerat
----------------	---	------------------

Reproduktionstoxicitet	:	Ej klassificerat
------------------------	---	------------------

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

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, 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 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
-----------	---	--

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information**Produkt:**

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Beståndsdelar:****ethanol****64-17-5:**

Fisktoxicitet

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 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

EC50 : 5.012 mg/l

Toxicitet för alger/vattenväxter

: EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgröalg)): 275 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgröalg)): 12.900 mg/l

Exponeringstid: 48 h

Testtyp: Tillväxthämning

Metod: Ingen information tillgänglig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (gröalg)): 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: Cellmultiplikationshämnings-test

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

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

Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

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

Exponeringstid: 48 h

Testtyp: statiskt 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

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

	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
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (gulldid) 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

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

	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.

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated**69227-22-1:**

Fisktoxicitet	: LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l
	Testtyp: halvstatiskt test
	Metod: ISO 7346/2
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Acartia tonsa): > 1 - 10 mg/l
	Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för alger/vattenväxter	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 1 - 10 mg/l
	Exponeringstid: 72 h
	EC10 (Scenedesmus subspicatus): > 1 mg/l
	Exponeringstid: 72 h
Toxicitet för mikroorganismer	: EC0 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 100 mg/l
	Exponeringstid: 30 min
	Metod: OECD TG 209

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**68515-73-1:**

Fisktoxicitet	: LC50 (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 100,81 mg/l
	Exponeringstid: 96 h
	NOEC (Brachydanio rerio (zebrafisk)): 1,8 mg/l
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
	Exponeringstid: 48 h
	NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,0 mg/l
Toxicitet för alger/vattenväxter	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l
	Exponeringstid: 72 h

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:**ethanol****64-17-5:**

Bionedbrytbarhet	: Resultat: Lätt bionedbrytbar.
------------------	---------------------------------

TANET SR15 zero% 10x1L

WM 0717141

Order nummer: 0717141

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Bionedbrytning: 97 %
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301

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

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated**69227-22-1:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Lätt bionedbrytbar enligt tillämpligt OECD-test.
Den/de tensid(er) som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**68515-73-1:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 100 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD 301 E

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

Bioackumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

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

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

Bioackumulering : Anmärkning: Bioackumulering osannolik.

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

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

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:**

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

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : Enligt lokala och nationella bestämmelser.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

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

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

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) : 122-99-6
77-92-9
78-93-3

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

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

Innehåll av flyktiga organiska : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Order nummer: 0717141**

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

beståndsdelar (VOC)	november 2010 om industriutsläpp och utsläpp från djuruppfödning (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar) Uppdatering: Andel flyktiga beståndsdelar: 2,91 %
enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförrordningen EG 648/2004	: <5% tvål, anjoniska tensider, nonjoniska tensider, PHENOXYETHANOL
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

Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

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 - Förrordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förrordning (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 nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-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; KECl - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); 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

TANET SR15 zero% 10x1L

WM 0717141

Order nummer: 0717141

Version 9.0

Revisionsdatum 15.07.2026

Tryckdatum 16.07.2026

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 - Taiwanesiske 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:

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

500000003787