

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



TANET SR15 zero% 10x1L

WM 0717141

Ordrenummer: 0717141

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

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

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rengjøringsmiddel
Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : Tana Chemie GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196403
Telefaks : +4961319642526
E-post adresse : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarlig/utsteder :
Kontaktperson : Produktutvikling / Produktsikkerhet

1.4 Nødtelefonnummer

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : Vannopløsning med overflateaktivt stoff.

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr.	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

	Registreringsnummer		
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %	≥ 1 - < 3
Alkoholer, C12–14, etoksylerte, sulfaterte, natriumsalt	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 spesifikk konsentrasjonsgrense 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 spesifikk konsentrasjonsgrense 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 spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Dam. 1; H318 > 10 % Eye Irrit. 2; H319 10 %	≥ 1 - < 3

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- Generell anbefaling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft hvis utsatt for tilfeldig innånding av støv eller røyk fra overoppheting eller forbrenning.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
Vask med såpe og mye vann.
- Ved øyekontakt : Beskytt uskaded øye.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Ved svelging : Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen informasjon tilgjengelig.

Risikoer : Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler**

Egnede slokkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller vannløpene.

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.
Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet.

Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Fei opp og tøm.
Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Behandle gjenvunnet materiale ifølge beskrivelsen i seksjonen "Avfallsbehandlingsmetoder"., Referer til seksjon 15 for spesifikke nasjonale bestemmelser.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

- Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Ingen spesielle behandlingsregler er nødvendig.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
- Hygienetiltak : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.
- Råd angående samlagring : Ingen spesielle restriksjoner for samlagring med andre produkter.
- Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.
Beskytt mot frost.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Særlig(e) bruksområde(r) : Rengjøringsmiddel

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
ethanol	Ikke tildelt	GV	500 ppm 950 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

- Vern av øyne/ ansikt : ikke påkrevet ved normal bruk

Håndvern

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Materiale	:	For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker. Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.
Materiale	:	ikke påkrevet ved normal bruk
Bemerkning	:	Vær oppmerksom på informasjonen gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplass tilstander (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet).
Hud- og kroppsvern	:	ikke påkrevet ved normal bruk
Åndedrettsvern	:	ikke påkrevet ved normal bruk

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	:	væske
Farge	:	fargeløs
Lukt	:	nøytral
Smelte-/frysepunkt	:	Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	:	Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	:	Ingen data tilgjengelig
Brennbarhet (væsker)	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	68,3 °C
Antennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	ca. 8,6, 100 % ved 20 °C
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgjengelig

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Vannløselighet	: oppløselig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: ca. 1,005 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

ingen

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

Stabil under anbefalte lagringsforhold.
Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen farer som spesielt bør nevnes.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Beskytt mot frost.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.
Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Vårt selskap sier nei til dyreforsøk.
Vårt selskap legger ikke inn ordre hvor dyreforsøk har vært en del av sluttproduktet eller ingrediensene.
Gjennom EU-lovgivningen (REACH-forskrift) forplikter imidlertid stoffprodusenter eller EU-importører til å teste stoffer for deres innvirkning på menneskers helse og miljø før de lanseres på markedet. Noen av disse fremtvungne testene dateres delvis flere tiår tilbake i tid.

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Akutt giftighet**Produkt:**

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:**etanol****64-17-5:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 10.470 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

LD50 (Rotte): 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 51 mg/l
Eksponeeringstid: 4 h

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

LD50 hud (Kanin): > 10.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

Alkoholer, C12–14, etoksylerede, sulfaterede, natriumsalt**68891-38-3:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 2.000 - 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Rotte): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402
GLP: ja

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

Akutt oral giftighet : LD50 oral: 1.800 mg/kg

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

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt giftighet på hud : (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 402

Hudetsing / Hudirritasjon**Produkt:**

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Komponenter:**etanol****64-17-5:**

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404
Resultat	:	Ingen hudirritasjon

Alkoholer, C12–14, etoksylerte, sulfaterte, natriumsalt**68891-38-3:**

Arter	:	Kanin
Vurdering	:	Irriterer huden.
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404

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

Metode	:	OECD Test-retningslinje 404
Resultat	:	Lett hudirritasjon
Bemerkning	:	Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.

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

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404
Resultat	:	Lett hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**Produkt:**

Bemerkning	:	Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som øyeirriterende.
------------	---	--

Komponenter:**etanol****64-17-5:**

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Resultat	:	Lett øyeirritasjon

Alkoholer, C12–14, etoksylerte, sulfaterte, natriumsalt**68891-38-3:**

Arter	:	Kanin
Vurdering	:	Fare for alvorlig øyeskade.
Metode	:	OECD Test-retningslinje 405

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

Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Resultat	:	Fare for alvorlig øyeskade.

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

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

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**etanol****64-17-5:**

Resultat : Not a skin sensitizer.

Alkoholer, C12–14, etoksylerte, sulfaterte, natriumsalt**68891-38-3:**

Eksponeeringsveier : Hud
Arter : Marsvin
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

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

Arter : Marsvin
Metode : OECD Test-retningslinje 406
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller : Ikke vurdert

Komponenter:**Alkoholer, C12–14, etoksylerte, sulfaterte, natriumsalt****68891-38-3:**

Genotoksisitet in vitro : Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

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

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Amesprøve
Metode: OECD Test-retningslinje 471
Resultat: negativ

Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert

Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Giftighet ved gjentatt dose**Komponenter:****etanol****64-17-5:**

Arter : Rotte, hankjønn
NOAEL : > 20 mg/kg
Metode : OECD Test-retningslinje 403

Arter : Rotte, hunkjønn
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metode : OECD Test-retningslinje 408

Aspirasjonsfare : Ikke vurdert

11.2 Opplysninger om andre farer**Utfyllende opplysninger****Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 13 g/l
Eksponeeringstid: 96 h
Metode: OECD Test-retningslinje 203

LC50 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): 8.150 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 0,1 g/l
Eksponeeringstid: 96 h

LC50 (Fisk): 11.200 mg/l

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 12.340 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h

EC50 : 5.012 mg/l

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Prøvetype: Veksthemmende
Metode: OECD Test-retningslinje 201

EC50 (*Scenedesmus capricornutum* (ferskvannsalge)): 12.900 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Prøvetype: Veksthemmende
Metode: Ingen informasjon tilgjengelig.

EC0 (*Scenedesmus quadricauda*(grønn alge)): 5.000 mg/l
Eksponeeringstid: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (*Pseudomonas putida* (*pseudomonas putida*-bakterie)): 11.800 mg/l
Eksponeeringstid: 16 h
Prøvetype: Celledelings inhibisjonsprøve

Alkoholer, C12–14, etoksyler, sulfater, natriumsalt**68891-38-3:**

Giftighet for fisk

: LC50 (*Danio rerio* (zebrafisk)): 7,1 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: gjennomstrømnings prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 203
GLP: ja

LC50 (Fisk): > 1 - 10 mg/l
Prøvetype: gjennomstrømnings prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 203

LC50 (*Leuciscus idus* (Gylden sauekopp)): 10 - 100 mg/l
Metode: OECD Test-retningslinje 203

NOEC (*Oncorhynchus mykiss* (Regnbueørret)): 0,14 mg/l
Eksponeeringstid: 28 d
Prøvetype: gjennomstrømnings prøve
Metode: OECD TG 204

LC50 (*Brachydanio rerio* (sebrafisk)): 1 - 10 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: gjennomstrømnings prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 203

LC50 (*Brachydanio rerio* (sebrafisk)): 7,1 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h

NOEC (Fisk): 0,1 - 1 mg/l
Eksponeeringstid: 28 Tage

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (*Daphnia pulex* (*pulex*-vannloppe)): 7,4 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Prøvetype: Immobilisering
Metode: OECD Test-retningslinje 202

EC50 (*Daphnia magna* (*magna*-vannloppe)): > 1 - 10 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Prøvetype: statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 202

NOEC (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0,27 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Prøvetype: gjennomstrømnings prøve
Metode: OECD TG 211

EC50 (Daphnia (vannloppe)): 1 - 10 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h

NOEC (Daphnia (vannloppe)): 0,1 - 1 mg/l
Eksponeeringstid: 21 Tage

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 27,7 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Prøvetype: Veksthemmende
Metode: OECD Test-retningslinje 201
GLP: ja

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 10 - 100 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Prøvetype: statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 201

NOEC : 0,95 mg/l
Prøvetype: Veksthemmende
Metode: OECD Test-retningslinje 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): 0,93 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Prøvetype: statisk prøve
Metode: OECD Test-retningslinje 201

EC50 (alge): 27,7 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h
Prøvetype: Veksthemmende

NOEC (alge): 0,93 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h

EC50 (alge): 10 - 100 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h

NOEC (alge): 0,1 - 1 mg/l
Eksponeeringstid: 72 h

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 10 g/l
Eksponeeringstid: 16 h
Prøvetype: Celledelings inhibisjonsprøve
Metode: DIN 38412
GLP: ja

EC10 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 10 g/l
Eksponeeringstid: 16 h
Prøvetype: Celledelings inhibisjonsprøve

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 1 - 10 mg/l
Arter: Leuciscus idus (Gylden sauekopp)

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

NOEC: 0,14 mg/l
 Eksponeringstid: 28 d
 Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
 Metode: OECD Test-retningslinje 204

NOEC: 0,2 mg/l
 Eksponeringstid: 28 d
 Arter: Fisk

NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
 Eksponeringstid: 28 d
 Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
 Metode: OECD Test-retningslinje 204

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l
 Eksponeringstid: 21 d
 Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
 Metode: OECD TG 211

EC50: 0,37 mg/l
 Eksponeringstid: 21 d

0,74 mg/l
 Eksponeringstid: 21 d

NOEC: 0,27 mg/l
 Eksponeringstid: 21 d

Toksisitet til organismer som lever i jord : NOEC: 750 mg/kg
 Eksponeringstid: 56 d
 Arter: Eisenia fetida (meitemarker)
 Metode: OECD Test-retningslinje 222
 Bemerkning: Informasjon tatt fra referanseverk og literaturen.

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

Giftighet for fisk : LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l
 Prøvetype: halv-statisk prøve
 Metode: ISO 7346/2

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Acartia tonsa): > 1 - 10 mg/l
 Eksponeringstid: 48 h

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 1 - 10 mg/l
 Eksponeringstid: 72 h

EC10 (Scenedesmus subspicatus): > 1 mg/l
 Eksponeringstid: 72 h

Toksisitet til mikroorganismer : EC0 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 100 mg/l
 Eksponeringstid: 30 min
 Metode: OECD TG 209

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

Giftighet for fisk : LC50 (Brachydanio rerio (sebrafisk)): 100,81 mg/l
 Eksponeringstid: 96 h

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

	NOEC (Brachydanio rerio (sebrafisk)): 1,8 mg/l
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l Eksponeringsstid: 48 h
	NOEC (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1,0 mg/l
Toksisitet for alger/vannplanter	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): 27,22 mg/l Eksponeringsstid: 72 h

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler.

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

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 97 %
Metode: OECD Test-retningslinje 301

Alkoholer, C12–14, etoksylerede, sulfaterede, natriumsalt**68891-38-3:**

Biologisk nedbrytbarhet : Prøvetype: aerobisk
Resultat: hurtig biologisk nedbrytning
Biologisk nedbrytning: > 70 %
Eksponeringsstid: 28 d
Metode: OECD 301 A

Prøvetype: anaerobisk
Resultat: Biologisk nedbrytbar
Biologisk nedbrytning: > 60 %
Eksponeringsstid: 41 d
Metode: OECD 301 D

Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 93 %
Eksponeringsstid: 28 d

Biokjemisk sustoffbehov (BOD) : 285 mg/g
Inkubasjonstid: 5 d

Kjemisk surstoffbehov (COD) : 518 mg/g

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

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Lett bionedbrytbart i h.t. formålstjenelig OECD forsøk. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forordning (EF) No. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

TANET SR15 zero% 10x1L

WM 0717141

Ordrenummer: 0717141

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

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

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: hurtig biologisk nedbrytning
Biologisk nedbrytning: 100 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD 301 E

12.3 Bioakkumuleringsevne**Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

Bioakkumulering : Konsentrasjon: 3,2 mg/l

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: -0,32

Alkoholer, C12–14, etoksylerte, sulfaterte, natriumsalt**68891-38-3:**

Bioakkumulering : Bemerkning: Bioakkumulering er lite sannsynlig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Komponenter:****Alkoholer, C12–14, etoksylerte, sulfaterte, natriumsalt****68891-38-3:**

Vurdering : Ikke svært persistent og veldig bioakkumulerende (vPvB).. Ikke persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

12.7 Andre skadevirkninger**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold.
Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Avfallsnr.

Europeisk avfallskatalog

20 01 29*

I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 FN-nummer eller ID-nummer****ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.4 Emballasjegruppe**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.5 Miljøfarer**ADR**

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke regulert som en farlig vare

IATA

Ikke farlig gods

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

i henhold til

: <5% såpe, anioniske overflateaktive stoffer, ikke-ioniske

TANET SR15 zero% 10x1L**WM 0717141****Ordrenummer: 0717141**

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

løsemiddelbestemmelsen
(Detergents Regulation) EC
648/2004

overflateaktive stoffer, PHENOXYETHANOL

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Fullstendig tekst til H-setninger**

H225 : Meget brannfarlig væske og damp.
H302 : Farlig ved svelging.
H315 : Irriterer huden.
H318 : Gir alvorlig øyeskade.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
Eye Dam. : Alvorlig øyenskade
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Flam. Liq. : Brennbare væsker
Skin Irrit. : Hudirritasjon
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellelesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselelerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer



TANET SR15 zero% 10x1L

WM 0717141

Ordrenummer: 0717141

Utgave 9.2

Revisjonsdato 21.09.2026

Utskriftsdato 24.09.2026

Klassifisering av blandingen:

Klassifiseringsprosedyre:

På basis av prøvedata.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO

500000003787