

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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

Handelsnamn : TANET uniSwitch 8 x 1L
UFI : 43Q7-W0Y2-V006-949G

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.

Förebyggande:

P264

Tvätta huden grundligt efter användning.

P280

Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

P337 + P313

kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Märkning av användningskoncentration

5ml/4L; 5ml/0,75L; Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

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****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 %	>= 5 - < 10
Alkoholer, C12–14, etoxilerade, sulfaterade, natriumsalt	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 5 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 10,0 %	>= 3 - < 5
1-fenoxipropan-2-ol	770-35-4 212-222-7 01-2119486566-23	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 3
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1 614-942-0	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	>= 1 - < 3

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

		särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 1 - 10,0 % Eye Dam. 1; H318 > 10,0 %	
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
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
2,2',2''-nitrilotriethanol	102-71-6 203-049-8 01-2119486482-31		>= 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 allvarlig ögonirritation.

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

Behandling	: För specialistråd skall läkare ta kontakt med
------------	---

TANET uniSwitch 8 x 1L

WM 0716155

Order nummer: 0716155

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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.

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

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.

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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

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**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				
2,2',2"-nitrioltriethanol	Inte klassificerat	NGV	0,8 ppm 5 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information: Ämnet kan lätt upptas genom huden.				
		KGV	1,6 ppm 10 mg/m ³	SE AFS
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet kan lätt upptas genom huden.				

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
-------------	-------------------	----------------	---------------------------	-------

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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
	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	Arbetstagare	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
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	5830 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt		2500 mg/kg bw/dag
1-fenoxipropan-2-ol	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	42 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	25,7 mg/m ³
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	21 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	3,65 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtidsexponering, Systemiska effekter	12,7 mg/m ³

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	595000 mg/kg
	Arbetstagare	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
2,2',2''-nitrilotriethanol	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	6,3 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	5 mg/m3
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	3,1 mg/kg
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	1,25 mg/m3
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	13 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	5 mg/m3
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	1,25 mg/m3

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,	Sötvatten	0,129 mg/l

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

sulfaterade, natriumsalt		
	Havsvatten	0,024 mg/l
	Sötvattenssediment	4,835 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Havssediment	0,4835 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Jord	7,5 mg/kg torrvikt (d.w.)
	STP	10000 mg/l
	intermittent release	0,071 mg/l
1-fenoxipropan-2-ol	Sötvatten	0,1 mg/l
	Havsvatten	0,01 mg/l
	Sötvattenssediment	0,38 mg/kg
	Havssediment	0,038 mg/kg
	Jord	0,02 mg/kg
	STP	10 mg/l
	intermittent release	1 mg/l
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
2,2',2"-nitrilotriethanol	Sötvatten	0,32 mg/l
	Havsvatten	0,032 mg/l
	Sötvattenssediment	1,7 mg/kg
	Havssediment	0,17 mg/kg

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

	Jord	0,151 mg/kg
	intermittent release	5,12 mg/l
	Jord	10 mg/l

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**

Fysikaliskt tillstånd : vätska
Färg : blå
Lukt : behaglig
Smältpunkt/frys punkt : Ingen tillgänglig data

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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	: 70 °C
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: ca. 8,8, 100 % vid 20 °C
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Löslighet i vatten	: fullständigt blandbar
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: ca. 1,007 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.

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

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): 10.470 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 (Råtta): 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 51 mg/l
Exponeringstid: 4 h

Akut 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
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja

1-fenoxipropan-2-ol**770-35-4:**

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

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 5,4 mg/l

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: damm/dimma

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

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**2,2',2''-nitrilotriethanol****102-71-6:**Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta, hane och hona): 6.400 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC0 (Råtta, hane och hona): 1,8 mg/l
Exponeringstid: 8 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402**Frätande/irriterande på huden**

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

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

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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

2,2',2''-nitrilotriethanol**102-71-6:**

Arter	:	Kanin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat	:	Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Produkt:

Anmärkning	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
------------	---	-----------------------------------

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

1-fenoxipropan-2-ol**770-35-4:**

Resultat	:	Ögonirritation
----------	---	----------------

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:**

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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

2,2',2''-nitritotriethanol**102-71-6:**

Arter : Kanin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ingen ögonirritation

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).

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

Arter : Marsvin
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406
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, sulfaterade, natriumsalt****68891-38-3:**

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

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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

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

2,2',2''-nitritotriethanol**102-71-6:**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: omvänd mutationsanalys
Testsystem: Salmonella typhimurium
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ

Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller
Testsystem: lymfoma celler hos mus
Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ

Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Testsystem: Äggceller hos kinesisk dvärghamster
Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av avsaknad av data.

Cancerogenitet : Ej klassificerat

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

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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

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 (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

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

Testtyp: Tillväxthämning
Metod: Ingen information tillgänglig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (gröналg)): 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: Cellmultiplikationshämningstest

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 (guldid)): 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: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,27 mg/l
Exponeringstid: 21 d
Testtyp: genomflödestest

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

	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 (gröналg)): 27,7 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 GLP: ja
	EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 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 (gröналg)): 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: Cellmultiplikationshämningstest Metod: DIN 38412 GLP: ja
	EC10 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10 g/l Exponeringstid: 16 h Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (guldid)
	NOEC: 0,14 mg/l Exponeringstid: 28 d Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox) Metod: OECD:s riktlinjer för test 204
	NOEC: 0,2 mg/l Exponeringstid: 28 d

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

Arter: Fisk

NOEC: > 0,1 - 1 mg/l

Exponeringstid: 28 d

Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)

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.

1-fenoxipropan-2-ol**770-35-4:**

Fisktoxicitet

: LC50 (Leuciscus idus (gulldid)): > 220 - 460 mg/l

Exponeringstid: 96 h

LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 280 mg/l

Exponeringstid: 96 h

Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

Toxicitet för Daphnia och andra
vattenlevande ryggradslösa djur

: LC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 370 mg/l

Exponeringstid: 48 h

Testtyp: statistiskt test

Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter

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

Exponeringstid: 72 h

Testtyp: statistiskt test

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 74,5 mg/l

Exponeringstid: 72 h

Toxicitet för mikroorganismer

: EC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l

Exponeringstid: 17 h

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

Fisktoxicitet

: LC50 (Brachydanio rerio): > 1 - 10 mg/l

Testtyp: halvstatistiskt test

Metod: ISO 7346/2

Toxicitet för Daphnia och andra

: EC50 (Acartia tonsa): > 1 - 10 mg/l

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

vattenlevande ryggradslösa djur

Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter

: EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): > 1 - 10 mg/l
Exponeringstid: 72 hEC10 (*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 hNOEC (*Brachydanio rerio* (zebrafisk)): 1,8 mg/lToxicitet för *Daphnia* och andra
vattenlevande ryggradslösa djur: EC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 hNOEC (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 1,0 mg/l

Toxicitet för alger/vattenväxter

: EC50 (*Scenedesmus subspicatus*): 27,22 mg/l
Exponeringstid: 72 h**2,2',2''-nitrilotriethanol****102-71-6:**

Fisktoxicitet

: LC50 (*Lepomis macrochirus* (Blågälad solabborre)): 450 - 1.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h(Leuciscus idus (guldid)): > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: DIN 38412LC50 (*Pimephales promelas* (amerikansk elritza)): 11.800 mg/l
Exponeringstid: 96 hToxicitet för *Daphnia* och andra
vattenlevande ryggradslösa djur: EC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 1.390 mg/l
Exponeringstid: 24 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: DIN 38412EC50 (*Ceriodaphnia dubia* (vattenloppa)): 609,88 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt testEC50 (*Daphnia magna* (vattenloppa)): 2.038 mg/l
Exponeringstid: 24 h

Toxicitet för alger/vattenväxter

: EC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grönalg)): 216 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt testEC50 (*Desmodesmus subspicatus* (grönalg)): 512 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statistiskt test

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

	EC50 (Scenedesmus subspicatus): 512 mg/l Exponeringstid: 72 h
Toxicitet för mikroorganismer	: EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10.000 mg/l Exponeringstid: 16 h Metod: DIN 38412
	IC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 3 h Testtyp: Andningshämning Metod: OECD TG 209
	EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l Testtyp: Andningshämning Metod: OECD TG 209

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Beståndsdelar:****ethanol****64-17-5:**

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

1-fenoxipropan-2-ol**770-35-4:**

Bionedbrytbarhet	: Bionedbrytning: 72 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD 301 F
------------------	---

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

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Lätt bionedbrytbart 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

2,2',2''-nitrilotriethanol**102-71-6:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Lätt bionedbrytbar.
Bionedbrytning: 100 %
Exponeringstid: 5 d
Metod: OECD 301 B

Bionedbrytning: 91 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: Modifierat Sturm-test

ThOD : 2,04 g/g

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.

1-fenoxipropan-2-ol**770-35-4:**

Bioackumulering : Anmärkning: Ackumulering i organismer förväntas ej p g a fördelningskoefficienten n-oktanol/vatten.

2,2',2''-nitrilotriethanol**102-71-6:**

Bioackumulering : Arter: Cyprinus carpio (karp)
Exponeringstid: 42 d
Koncentration: < 2,5 mg/l
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 0,4
Metod: OECD:s riktlinjer för test 305

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: -1,75**12.4 Rörlighet i jord****Beståndsdelar:****2,2',2''-nitritotriethanol****102-71-6:**Fördelning bland olika delar i : Koc: 7
miljön Anmärkning: Lättrörligt i jordar**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).**2,2',2''-nitritotriethanol****102-71-6:**Bedömning : Är inte långlivat, bioackumulerande och toxiskt (PBT).. Är inte mycket
långlivat och mycket bioackumulerande (vPvB).**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 : Töm inte avfall i avloppet.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller
använda behållare.
Enligt lokala och nationella bestämmelser.

TANET uniSwitch 8 x 1L

WM 0716155

Order nummer: 0716155

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR

Ej farligt gods

RID

Ej farligt gods

IMDG

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

RID

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

Ej farligt gods

RID

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.5 Miljöfaror

ADR

Ej farligt gods

RID

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.

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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)	: 122-99-6 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 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: 5,87 %
enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004	: 5 - <15% nonjoniska tensider, <5% tvål, anjoniska tensider, parfym, 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.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Eye Dam.	: Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	: Ögonirritation

TANET uniSwitch 8 x 1L**WM 0716155****Order nummer: 0716155**

Version 3.1

Revisionsdatum 18.09.2026

Tryckdatum 22.09.2026

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; AIIC - 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-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 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 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; TECI - 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:

Beräkningsmetod

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