



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : TANET interior Q&E 6 x 325 ML
Identifikationsnummer : 64529

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 : +4961319642414
E-postadress : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Ansvarig/utfärdande person :
Kontaktperson : Produktutveckling/produktsäkerhet

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+49(0)6131-19240

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:

P260 Inandas inte sprej.

Åtgärder:

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

P337 + P313

Avfall:

P501

med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

Märkning av användningskoncentration

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. Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 SCL >= 50 % 2; H319	>= 10 - < 15
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)	68515-73-1 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318 SCL > 10 % 1; H318	>= 2 - < 3
Sodium laureth sulfate (INCI)	68891-38-3 01-2119488639-16	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 SCL 5 - < 10 % 2; H319 >= 10,0 % 1; H318	>= 2,5 - < 3



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

3-butoxi-2-propanol	5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28	Eye Dam. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Flam. Liq. 3; H226 SCL > 20 % 2; H319 > 20 % 2; H315	>= 1 - < 2
---------------------	--	--	------------

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

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.

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).



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

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, får ej tillföras 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 interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

- Råd för skydd mot brand och explosion : Använd explosionssäker utrustning.
- 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.
- Övrig data : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Rengöringsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
etanol	64-17-5	NGV	500 ppm 1.000 mg/m ³	2015-11-12	SE AFS
etanol	64-17-5	KTV	1.000 ppm 1.900 mg/m ³	2015-11-12	SE AFS

DNEL

- etanol**
64-17-5:
- : Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 1900 mg/m³
- Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 950 mg/m³
- Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter



Werner & Mertz
Professional

TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

**D-Glucopyranose, oligomeric,
decyl octyl glycosides (NLP)
68515-73-1:**

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 950 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 114 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Förtäring
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Akut - lokala effekter
Värde: 950 mg/m³

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 420 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 124 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Förtäring
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

**Sodium laureth sulfate (INCI)
68891-38-3:**

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 175 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

3-butoxi-2-propanol 5131-66-8:

Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 52 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Förtäring
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter
Värde: 0,132 mg/cm²

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - lokala effekter
Värde: 0,079 mg/cm²

: Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter

Användningsområde: Arbetstagare
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 270,5 mg/m³

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Hudkontakt
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 16 mg/kg bw/dag

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Inandning
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 33,8 mg/kg bw/dag

Användningsområde: Konsumenter
Exponeringsväg: Förtäring
Potentiella hälsoeffekter: Långtids - systemiska effekter
Värde: 8,75 mg/kg bw/dag

PNEC

etanol 64-17-5:

: Sötvatten
Värde: 0,96 mg/l

Havsvatten
Värde: 0,79 mg/l



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

	Sötvattenssediment Värde: 3,6 mg/kg
	Jord Värde: 0,63 mg/kg
	STP Värde: 580 mg/l
	intermittent release Värde: 2,75 mg/l
D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP) 68515-73-1:	: Sötvatten Värde: 0,176 mg/l
	Havsvatten Värde: 0,0176 mg/l
	intermittent release Värde: 0,27 mg/l
	STP Värde: 560 mg/l
	Sötvattenssediment Värde: 1,516 mg/kg
	Havssediment Värde: 0,152 mg/kg
	Jord Värde: 0,654 mg/kg
Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:	: Sötvatten Värde: 0,24 mg/l
	Havsvatten Värde: 0,024 mg/l
	Sötvattenssediment Värde: 0,9168 mg/kg
	Havssediment Värde: 0,09168 mg/kg
	Jord Värde: 7,5 mg/kg
	STP Värde: 10000 mg/kg
	intermittent release Värde: 0,071 mg/l
3-butoxi-2-propanol	: Sötvatten



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

5131-66-8:

Värde: 0,525 mg/l

Havsvatten

Värde: 0,0525 mg/l

Sötvattenssediment

Värde: 2,36 mg/kg

Havssediment

Värde: 0,236 mg/kg

Jord

Värde: 0,16 mg/kg

STP

Värde: 10 mg/l

intermittent release

Värde: 5,25 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd

: 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 374-1: 2003 (0,4 mm).

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

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

Utseende	: vätska
Färg	: blå
Lukt	: karakteristisk
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: ca. 7, vid 20 °C
Smältpunkt/smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: 36,5 °C
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Ingen tillgänglig data
Förbränningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	: Ingen tillgänglig data
Ångtryck	: Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	: Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	: Ingen tillgänglig data
Densitet	: 0,985 g/cm ³ vid 20 °C
Löslighet i vatten	: helt lös
Löslighet i andra lösningsmedel	: Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: Ingen tillgänglig data
Antändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Termiskt sönderfall	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	: Ingen tillgänglig data
Oxiderande egenskaper	: Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

Annan information : Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkt

Frätande/irriterande på huden : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

Luftvägs-/hudsensibilisering : Ingen tillgänglig data

Ytterligare information : Ingen tillgänglig data

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



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

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
Frätande/irriterande på huden	: Arter: Kanin Resultat: Ingen hudirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Arter: Kanin Resultat: Lindrig ögonirritation Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Arter: Mus Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). Metod: se användardefinierad fri text
Reproduktionstoxicitet	: Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 5.200 mg/kg
	Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: 13.800 mg/kg
	Arter: Råtta Applikationssätt: Inandning NOAEL: 30400 mg/m3
Toxicitet vid upprepad dosering	: Råtta, hane: NOAEL: > 20 mg/kg Metod: se användardefinierad fri text
	Råtta, hona: NOAEL: 1.730 mg/kg
	Metod: se användardefinierad fri text

D-Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides (NLP)

68515-73-1:

Akut oral toxicitet	: LD50 Råtta: > 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
Akut dermal toxicitet	: Kanin: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
Frätande/irriterande på huden	: Arter: Kanin Resultat: Svag hudirritation



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

	Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Arter: Kanin Resultat: Irreversibla effekter på ögonen Metod: OECD:s riktlinjer för test 405
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Arter: Marsvin Resultat: Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi). Metod: OECD:s riktlinjer för test 406
Mutagenitet i könsceller	
Genotoxicitet in vitro	: Typ: Ames' test Resultat: Negativ Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Sodium laureth sulfate (INCI) 68891-38-3:	
Akut oral toxicitet	: LD50 oral Råtta: 4.100 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 GLP: nej
	LD50 oral Råtta: 2.000 - 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 Test-ämne: se användardefinierad fri text
	LD50 oral Råtta: > 5.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 401 Test-ämne: se användardefinierad fri text
Akut dermal toxicitet	: LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402 GLP: ja
Frätande/irriterande på huden	: Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 404
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 405 Test-ämne: se användardefinierad fri text
	Arter: Kanin Metod: OECD:s riktlinjer för test 405 Test-ämne: se användardefinierad fri text
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Testmetod: Maximeringstest Arter: Marsvin Resultat: Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

	Metod: OECD:s riktlinjer för test 406
Mutagenitet i könsceller	
Genotoxicitet in vitro	: Resultat: Negativ Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Reproduktionstoxicitet	: Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt NOAEL: > 300 mg/kg, F1: > 300 mg/kg, Metod: OECD:s riktlinjer för test 416
Teratogenicitet	: Arter: Råtta Applikationssätt: Oralt >1.000 mg/kg > 1.000 mg/kg Metod: se användardefinierad fri text
Toxicitet vid upprepad dosering	: Råtta: NOAEL: > 225 mg/kg Applikationssätt: Oralt Exponeringstid: 90 Tage Metod: se användardefinierad fri text Målorgan: Lever
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	: Exponeringsväg: Förtäring Målorgan: Lever

3-butoxi-2-propanol

5131-66-8:

Akut oral toxicitet	: LD50 oral Råtta, hane och hona: 3.300 mg/kg Metod: se användardefinierad fri text LD50 Råtta: > 2.000 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	: LC50 Råtta: 651 mg/l Exponeringstid: 4 h
Akut dermal toxicitet	: LD50 dermal Kanin: > 2.000 mg/kg Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

etanol



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

64-17-5:

- Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 13 g/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

LC50 (Leuciscus idus (gulldid)): 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
- Algtoxicitet : EC50 (Chlorella vulgaris (sötvattensgröнал)): 275 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: OECD TG 201

EC50 (Scenedesmus capricornutum (sötvattensgröнал)): 12.900 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Tillväxthämning
Metod: Ingen information tillgänglig.

EC0 (Scenedesmus quadricauda (gröнал)): 5.000 mg/l
Exponeringstid: 168 h

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l
- Toxicitet för bakterier : EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): 11.800 mg/l
Exponeringstid: 16 h
Testtyp: Cellmultiplikationshämmningstest

Sodium laureth sulfate (INCI) 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: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

	LC50 (Leuciscus idus (gulldid)): 10 - 100 mg/l Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia pulex (vattenloppa)): 7,4 mg/l EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD TG 202
Algtoxicitet	: EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): 27,7 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD TG 201 GLP: ja EC50 (Scenedesmus subspicatus): 10 - 100 mg/l Metod: OECD TG 201 EC50 (Desmodesmus subspicatus (gröналg)): > 10 - 100 mg/l Exponeringstid: 72 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD TG 201 NOEC : 0,95 mg/l Testtyp: Tillväxthämning Metod: OECD TG 201
Toxicitet för bakterier	: EC50 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10 g/l Exponeringstid: 16 h Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest Metod: DIN 38412 GLP: ja EC10 (Pseudomonas putida (Jordbakterie)): > 10 g/l Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest GLP:
Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet)	: NOEC: 1,2 mg/l NOEC: 1 - 10 mg/l Arter: Leuciscus idus (gulldid)
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
3-butoxi-2-propanol	
5131-66-8:	
Fisktoxicitet	: LC50 (Poecilia reticulata (guppy)): 560 - 1.000 mg/l Exponeringstid: 96 h NOEC (Poecilia reticulata (guppy)): 180 mg/l



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

	Exponeringstid: 96 h
	LC50 (Fisk): 1.000 mg/l Exponeringstid: 96 h
	LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	: EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD TG 202
	NOEC (Daphnia magna (vattenloppa)): 560 mg/l Exponeringstid: 48 h
Algtoxicitet	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg)): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 96 h Testtyp: Cellmultiplikationshämningstest
	NOEC (Selenastrum capricornutum): 560 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för bakterier	: EC50 (Bakterie): > 1.000 mg/l Exponeringstid: 3 h Metod: OECD TG 209

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Bionedbrytbarhet	: Resultat: Lätt bionedbrytbar. Bionedbrytning: 97 % Metod: OECD TG 301
------------------	---

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

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

3-butoxi-2-propanol

5131-66-8:

Bionedbrytbarhet	: Bionedbrytning: 90 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD 301 E Anmärkning: Lätt bionedbrytbart enligt tillämpligt OECD-test.
------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

etanol



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

64-17-5:

Bioackumulering : Koncentration: 3,2 mg/l

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

3-butoxi-2-propanol

5131-66-8:

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): < 100
Anmärkning: Bioackumuleras ej.

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 3,2

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

etanol

64-17-5:

Fördelning bland olika delar i
miljön : Koc: 1Anmärkning: Lättrörligt i jordar

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Fördelning bland olika delar i
miljön : Adsorption/jord
Medium: Jord
Koc: 191Metod: se användardefinierad fri text

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:

Sodium laureth sulfate (INCI)

68891-38-3:

Bedömning : Ämnet anses inte vara varken mycket persistent eller mycket
bioackumulerande (vPvB).. Ämnet anses inte vara varken persistent,
bioackumulerande eller giftigt (PBT)..

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder



Werner & Mertz
Professional

TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

Produkt	: Töm inte avfall i avloppet. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare. Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.
Förorenad förpackning	: Töm återstående innehåll. Avfallshandtera som oanvänd produkt. Återanvänd inte tömd behållare.
Avfallskod	Europeiska avfallskatalogen 20 01 29* Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

ADR

Ej farligt gods

IMDG

Ej farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass 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

Ej reglerad som farligt gods

IATA

Ej farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

För personligt skydd se avsnitt 8.



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

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

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

		Kvantitet 1	Kvantitet 2
P5c	BRANDFARLIGA VÄTSKOR	5.000 t	50.000 t
34	Petroleumprodukter: a) bensin och naftor b) fotogen (inklusive flygbränslen) c) gasoljor (inklusive dieselbränslen, eldningsoljor och blandkomponenter för gasoljor) d) Tunga eldningsoljor	2.500 t	25.000 t

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Andel flyktiga beståndsdelar: 15,55 %
692,59 g/l
VOC-innehåll exkluderande vatten

Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC) : Andel flyktiga beståndsdelar: 15,55 %
153,35 g/l
VOC-innehållet är giltigt endast för bstrykningsmedel använt på trätor

enligt Tvätt- och rengöringsmedelsförordningen EG 648/2004 : <5% Anjoniska tensider, Nonjoniska tensider, Parfym

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information



TANET interior Q&E 6 x 325 ML

WM 0713658

Order nummer: 0713658

Version 3.0

Revisionsdatum 22.06.2017

Tryckdatum 09.08.2017

Klassificeringsförfarande:

H319

Beräkningsmetod

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; 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 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; 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; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

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.