



TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : TAWIP VIOCLEAN 10x1 I
Identifikasjonsnummer : 61283

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

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

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB). Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemiske beskaftenhet : Vannopløsning med overflateaktivt stoff.

Farlige komponenter



Werner & Mertz
Professional

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Fatty acids, C12-18 and C18-unsatd., reaction products with triethanolamine	91001-85-3 292-859-5	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	$\geq 2 - < 5$
Alcohols, C12-16, ethoxylated	68551-12-2	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 Acute Tox. 4; H302	$\geq 2,5 - < 3$
Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated	69227-22-1	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302 SCL 1 - 10,0 % 2; H319 > 10,0 % 1; H318	$\geq 2 - < 3$
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 SCL ≥ 50 % 2; H319	$\geq 2 - < 5$

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

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 uskadet øye.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Skyll omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann og drikke deretter mye vann.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.



TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

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.

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).



TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

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 "Kastingshensyn"., 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.
- Andre opplysninger : 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

Komponenter	CAS-nr.	Verdtype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Oppdater	Grunnlag
etanol	64-17-5	GV	500 ppm 950 mg/m ³	2003-10-01	FOR-2011-12-06-1358

DNEL

- etanol**
64-17-5:
- : Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Akutt - lokale virkninger
Verdi: 1900 mg/m³
- Anvendelse: Arbeidstakere

Werner & Mertz
Professional**TAWIP VIOCLEAN 10x1 I****WM 0712484****Ordrenummer: 0712484**

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 950 mg/m³

Anvendelse: Arbeidstakere
Utsettelsesruter: Hudkontakt
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 343 mg/kg

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Akutt - lokale virkninger
Verdi: 950 mg/m³

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Hudkontakt
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 206 mg/kg

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Innånding
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 114 mg/m³

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Svelging
Potensielle helsevirkninger: Langtids - systemiske virkninger
Verdi: 87 mg/kg

Anvendelse: Forbrukere
Utsettelsesruter: Hudkontakt
Potensielle helsevirkninger: Akutt - lokale virkninger
Verdi: 950 mg/m³

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

: Ferskvann
Verdi: 0,96 mg/l

Sjøvann
Verdi: 0,79 mg/l

Ferskvannbunnfall
Verdi: 3,6 mg/kg

Jord
Verdi: 0,63 mg/kg

STP
Verdi: 580 mg/l

intermittent release
Verdi: 2,75 mg/l



TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Øyevern : ikke påkrevet ved normal bruk

Håndvern

Materiale : ikke påkrevet ved normal bruk

For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.
Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374-1: 2003 (0,4 mm).

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

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

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

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	: væske
Farge	: grønn
Lukt	: søt
Lukterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: ca. 7,9, ved 20 °C
Smeltepunkt/smelteområde	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke anvendbar
Fordampingshastighet	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Brennbarhet (væsker)	: Ingen data tilgjengelig
Brenningshastighet	: Ingen data tilgjengelig



TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

Nedre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: ca. 0,999 g/cm ³ ved 20 °C

Vannløselighet : oppløselig

Løselighet i andre løsningsmidler : Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : Ingen data tilgjengelig

Antennelsestemperatur : Ingen data tilgjengelig

Termisk nedbrytning : Ingen data tilgjengelig

Viskositet, dynamisk : Ingen data tilgjengelig

Viskositet, kinematisk : Ingen data tilgjengelig

Eksplorative egenskaper : Ingen data tilgjengelig

Oksidasjonsegenskaper : 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

Farlige nedbrytingsprodukter : Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

Werner & Mertz
Professional**TAWIP VIOCLEAN 10x1 I****WM 0712484****Ordrenummer: 0712484**

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

Andre opplysninger : Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Produkt**

Hudetsing / Hudirritasjon	: Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som øyeirriterende.
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ingen data tilgjengelig
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke vurdert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke vurdert
Reproduksjonstoksisitet	: Ikke vurdert
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.
Aspirasjonsfare	: Ikke vurdert
Utfyllende opplysninger	: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:**Alcohols, C12-16, ethoxylated****68551-12-2:**

Akutt oral giftighet	: LD50 Rotte: 500 - 2.000 mg/kg
Hudetsing / Hudirritasjon	: Arter: Kanin Resultat: Ingen hudirritasjon
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Arter: Kanin Resultat: Fare for alvorlig øyeskade.

Alcohols, C10-16, ethoxylated propoxylated

Werner & Mertz
Professional**TAWIP VIOCLEAN 10x1 I****WM 0712484****Ordrenummer: 0712484**

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

69227-22-1:

- Akutt oral giftighet : LD50 oral : 1.800 mg/kg
- Hudetsing / Hudirritasjon : Resultat: Lett hudirritasjon
Metode: OECD Test-retningslinje 404
Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Resultat: Fare for alvorlig øyeskade.
Metode: OECD Test-retningslinje 405

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
Eksponerings tid: 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
- Hudetsing / Hudirritasjon : Arter: Kanin
Resultat: Ingen hudirritasjon
Metode: OECD Test-retningslinje 404
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Arter: Kanin
Resultat: Lett øyeirritasjon
Metode: OECD Test-retningslinje 405
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Arter: Mus
Resultat: Fører ikke til hud sensibilisering.
Metode: se bruker definert fri tekst
- Reproduksjonstoksitet : Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oral
NOAEL: 5.200 mg/kg
- Arter: Rotte
Anvendelsesrute: Oral
NOAEL: 13.800 mg/kg



Werner & Mertz
Professional

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

Giftighet ved gjentatt dose	Arter: Rotte
	Anvendelsesrute: Innånding
	NOAEL: 30400 mg/m ³
	: Rotte, mann: NOAEL: > 20 mg/kg
	Metode: OECD Test-retningslinje 403
	Rotte, hunn: NOAEL: 1.730 mg/kg
	Metode: OECD Test-retningslinje 408

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

Alcohols, C12-16, ethoxylated

68551-12-2:

Giftighet for fisk	: (Danio rerio (zebrafisk)): Eksponeringstid: 96 h Metode: OECD Test-retningslinje 203
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	: EC50 (Daphnia (vannloppe)): 0,17 mg/l
Giftighet for bakterie	: EC50 (Naturlig mikroorganisme): 846 mg/l Metode: OECD TG 209

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
Giftighet for bakterie	: EC0 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): > 100 mg/l Metode: OECD TG 209

etanol

64-17-5:

Giftighet for fisk	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 13 g/l Eksponeringstid: 96 h Metode: OECD Test-retningslinje 203 LC50 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): 8.150 mg/l Eksponeringstid: 48 h LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): > 0,1 g/l Eksponeringstid: 96 h LC50 (Fisk): 11.200 mg/l
--------------------	---



Werner & Mertz
Professional

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

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
Giftighet for alger	: EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l Eksponeeringstid: 72 h Prøvetype: Veksthemmende Metode: OECD TG 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
Giftighet for bakterie	: EC50 (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 11.800 mg/l Eksponeeringstid: 16 h Prøvetype: Celledelings inhibisjonsprøve

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:

Alcohols, C12-16, ethoxylated 68551-12-2:

Biologisk nedbrytbarhet	: Resultat: hurtig biologisk nedbrytning Biologisk nedbrytning: 87 % Eksponeeringstid: 28 d
-------------------------	---

Kjemisk surstoffbehov (COD)	: 2.160 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,
-------------------------	--



TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

etanol

64-17-5:

Biologisk nedbrytbarhet

: Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.

Biologisk nedbrytning: 97 %

Metode: OECD TG 301

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

etanol

64-17-5:

Bioakkumulering

: Konsentrasjon: 3,2 mg/l

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann

: log Pow: -0,32

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

etanol

64-17-5:

Distribusjon blant
miljøavdelinger

: Koc: 1Bemerkning: Svært mobil i jordtyper

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering

: Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..

12.6 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon

: Det finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

: Tilby overskudds- og ikke gjenvinnbare oppløsninger til et etablert destruksjonsfirma.

Forurenset emballasje

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

**TAWIP VIOCLEAN 10x1 I****WM 0712484****Ordrenummer: 0712484**

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

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****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**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 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.



TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

: Direktiv 96/82/EF gjelder ikke

i henhold til
løsemiddelbestemmelsen
(Detergents Regulation) EC
648/2004

: <5% Ikke-ioniske overflatemidler, såpe, Parfyer,
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.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Utfyllende opplysninger

Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Klassifiseringsprosedyre:

På basis av prøvedata.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICS - Australsk beholdning av kjemiske substanser; 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 Felleskap 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



Werner & Mertz
Professional

TAWIP VIOCLEAN 10x1 I

WM 0712484

Ordrenummer: 0712484

Utgave 7.0

Revisjonsdato 31.10.2019

Utskriftsdato 23.01.2020

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; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

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.

500000003253