

TANET karacho zero% 2X5 L

WM 0717221

Ordrenummer: 0717221

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : TANET karacho zero% 2X5 L
UFI : UC1D-H0FX-W006-V1PD

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rengjøringsmiddel
Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

1.4 Nødtelefonnummer

+ 47 22 59 13 00

EU: 112

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

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).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU)

TANET karacho zero% 2X5 L

WM 0717221

Ordrenummer: 0717221

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger****Komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 spesifikk konsentrasjonsgrense Eye Irrit. 2; H319 ≥ 50 %	≥ 3 - < 5
1-metoksy-2-propanol	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesystem)	≥ 1 - < 3

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

- Generell anbefaling : Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft hvis utsatt for tilfeldig innånding av støv eller røyk fra overoppheting eller forbrenning.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurensset tøy og sko.
Vask med såpe og mye vann.
- Ved øyekontakt : Beskytt uskadedt øye.
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.
Skiill omgående med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter.
- Ved svelging : Skiill munnen med vann og drikk deretter mye vann.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen informasjon tilgjengelig.
- Risikoer : Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

TANET karacho zero% 2X5 L

WM 0717221

Ordrenummer: 0717221

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

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).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

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

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

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Ingen spesielle behandlingsregler er nødvendig.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

TANET karacho zero% 2X5 L**WM 0717221****Ordrenummer: 0717221**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

Hygienetiltak : Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder.

Råd angående samlagring : Ingen spesielle restriksjoner for samlagring med andre produkter.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Eksponeringsgrenser i arbeid**

Komponenter	CAS-nr.	Verdtype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
ethanol	Ikke tildelt	GV	500 ppm 950 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
1-methoxypropan-2-ol	Ikke tildelt	GV	50 ppm 180 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet., Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
ethanol	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	1900 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	950 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	343 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	950 mg/m ³
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	206 mg/kg
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	114 mg/m ³
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske	87 mg/kg

TANET karacho zero% 2X5 L**WM 0717221****Ordrenummer: 0717221**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

			virkninger	
	Forbrukere	Hudkontakt	Akutt - lokale virkninger	950 mg/m3
1-methoxypropan-2-ol	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	553,5 mg/m3
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	369 mg/m3
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	50,6 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Oral	Langtids - systemiske virkninger	33 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	43,9 mg/m3
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	18,1 mg/kg
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	78 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	183 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	553,5 mg/m3

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
ethanol	Ferskvann	0,96 mg/l
	Sjøvann	0,79 mg/l
	Ferskvannsediment	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-, trisodium salt, dihydrate, Sodium citrate, Trinatriumcitratdihydrat	Ferskvann	0,44 mg/l
	Sjøvann	0,044 mg/l
	STP	1000 mg/l

TANET karacho zero% 2X5 L**WM 0717221****Ordrenummer: 0717221**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

	Ferskvannsediment	34,6 mg/kg
	Sjøbunnfall	3,46 mg/kg
	Jord	33,1 mg/kg
1-methoxypropan-2-ol	Ferskvann	10 mg/l
	Sjøvann	1 mg/l
	STP	100 mg/l
	intermittent release	100 mg/l
	Ferskvannsediment	52,3 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	5,2 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	4,59 mg/kg tørr vekt (d.w.)

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig verneutstyr**

Vern av øyne/ ansikt : ikke påkrevet ved normal bruk

Håndvern

Materiale : ikke påkrevet ved normal bruk

Materiale : For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.

Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.

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

TANET karacho zero% 2X5 L**WM 0717221****Ordrenummer: 0717221**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

Åndedrettsvern : ikke påkrevet ved normal bruk

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

Fysisk tilstand	: væske
Farge	: fargeløs
Lukt	: behagelig
Smelte-/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Brennbarhet (væsker)	: Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: kan ikke måles
Antennelsestemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	: ca. 8,5, 100 % ved 20 °C
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Vannløselighet	: Ingen data tilgjengelig
Løselighet i andre løsningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: ca. 1,024 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Partikkelkarakteristikk	: Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

ingen

TANET karacho zero% 2X5 L

WM 0717221

Ordrenummer: 0717221

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

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 : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige nedbrytingsprodukter er kjente.

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

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

Akutt giftighet

Akutt giftighet : Ikke vurdert

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

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

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

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 51 mg/l
Eksponeringsstid: 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

TANET karacho zero% 2X5 L

WM 0717221

Ordrenummer: 0717221

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

1-metoksy-2-propanol**107-98-2:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 4.016 mg/kg
LD50 (Rotte, hankjønn): 3.739 mg/kg
LD50 (Rotte, hunkjønn): 4.277 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 20 mg/l
Eksponeeringstid: 4 h

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon**Produkt:**

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

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

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

1-metoksy-2-propanol**107-98-2:**

Arter : Kanin
Eksponeeringstid : 4 h
Resultat : Lett hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**Produkt:**

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

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

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

1-metoksy-2-propanol**107-98-2:**

Arter : Kanin
Eksponeeringstid : 24 h
Resultat : Lett øyeirritasjon

TANET karacho zero% 2X5 L

WM 0717221

Ordrenummer: 0717221

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

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

Resultat : Not a skin sensitizer.

Arvestoffskadelig virkning på
kjønnseller : Ikke vurdert

Kreftframkallende egenskap : Ikke vurdert

Reproduksjonstoksisitet : Ikke vurdert

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)Spesifikk målorgan systemisk
giftighet (Enkelteksponering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift,
enkel utsettelse.**Komponenter:****1-metoksy-2-propanol****107-98-2:**

Vurdering : Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan systemisk
giftighet (gjentatt eksponering) : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift,
gjentatt utsettelse.**Giftighet ved gjentatt dose****Komponenter:****etanol****64-17-5:**Arter : Rotte, hankjønn
NOAEL : > 20 mg/kg
Metode : OECD Test-retningslinje 403Arter : Rotte, hunkjønn
NOAEL : 1.730 mg/kg
Metode : OECD Test-retningslinje 408

Aspirasjonsfare : Ikke vurdert

11.2 Opplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha
hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f)
eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller

TANET karacho zero% 2X5 L**WM 0717221****Ordrenummer: 0717221**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Utfyllende opplysninger**Produkt:**

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

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

Giftighet for fisk

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 13 g/l
 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

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

EC50 : 5.012 mg/l

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l
 Eksponeringstid: 72 h
 Prøvetype: Veksthemmende
 Metode: OECD Test-retningslinje 201

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

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

EC50 : 4.432 mg/l

EC10 : 11,5 mg/l

EC10 : 280 mg/l

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

TANET karacho zero% 2X5 L

WM 0717221

Ordrenummer: 0717221

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

1-methoxypropan-2-ol**107-98-2:**

Giftighet for fisk : LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 20.800 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: statistisk prøve

LC50 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): > 4.000 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: statistisk prøve

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 23.300 mg/l
virvelløse dyr som lever i vann Eksponeeringstid: 48 h
Prøvetype: statistisk prøve

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Selenastrum capricornutum): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 7 d
ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 7 h
Prøvetype: statistisk prøve

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (aktivslam): > 1.000 mg/l
Eksponeeringstid: 3 h
Prøvetype: Åndedrettshemmende
Metode: OECD TG 209

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Komponenter:****ethanol****64-17-5:**

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

1-methoxypropan-2-ol**107-98-2:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: hurtig biologisk nedbrytning
Biologisk nedbrytning: 96 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD 301 E

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

Bioakkumulering : Konsentrasjon: 3,2 mg/l

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

1-methoxypropan-2-ol**107-98-2:**

Bioakkumulering : Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 100
Bemerkning: Bioakkumulerer ikke.

TANET karacho zero% 2X5 L**WM 0717221****Ordrenummer: 0717221**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : log Pow: -0,44

log Pow: 0,37

12.4 Mobilitet i jord**Komponenter:****1-methoxypropan-2-ol****107-98-2:**

Mobilitet : Bemerkning: Absorberes på jord etter utslipp.

Distribusjon blant : Koc: 2,2
miljøavdelinger Bemerkning: 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).

Komponenter:**1-methoxypropan-2-ol****107-98-2:**

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

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger**Produkt:**

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

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt : I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

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

TANET karacho zero% 2X5 L**WM 0717221****Ordrenummer: 0717221**

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

Avfallsnr.

Europeisk avfallskatalog

20 01 29*

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

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

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)**ADR**

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.4 Emballasjegruppe**ADR**

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke farlig gods

IATA

Ikke farlig gods

14.5 Miljøfarer**ADR**

Ikke farlig gods

RID

Ikke farlig gods

IMDG

Ikke regulert som en farlig vare

IATA

Ikke farlig gods

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

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

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

TANET karacho zero% 2X5 L

WM 0717221

Ordrenummer: 0717221

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

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

Andre forskrifter/direktiver : Merk deg Direktiv 92/85/EØF vedrørende beskyttelse under svangerskap eller strengere nasjonale regler, hvor disse er anvendelige.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Fullstendig tekst til H-setninger**

H225 : Meget brannfarlig væske og damp.
H226 : Brannfarlig væske og damp.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336 : Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Full tekst av andre forkortelser

Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Flam. Liq. : Brennbare væsker
STOT SE : Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

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

TANET karacho zero% 2X5 L

WM 0717221

Ordrenummer: 0717221

Utgave 3.3

Revisjonsdato 11.09.2026

Utskriftsdato 15.09.2026

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

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode

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

NO / NO

500000005897