

## Sikkerhetsdatablad

## pH Test Kit



Versjon: 5  
Versjonsdato: 09/01/2024  
Språk: NO  
I henhold til Forordning (EF) nr 1907/2006 (endret ved forordning (EF) nr 2020/878)

## SEKSJON 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

## 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse : pH Test Kit.  
Artikkel nr (bruker) : PH11xxx.  
UFI : UQTN-M3PQ-C009-OT3H

## 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes

Relevante identifiserte bruksområder : Flytende pH-tester for løsninger som dekker et pH-område på 4,0 til 8,5.  
Bruk frarådes : Enhver bruk som ikke er spesifisert i denne delen eller i avsnitt 7.3.

## 1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør : Navn: TERRA AQUATICA SAS  
Gate: 4 Blvd du Biopole  
Postnummer Poststed: 32500 Fleurance  
Land: Frankrike  
Telefon: (0)562060830  
Nettsted: [www.terraaquatica.com](http://www.terraaquatica.com)  
E-post: [Info@terraaquatica.com](mailto:Info@terraaquatica.com)

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nei:  
+47 22 59 13 00.

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP) og dens endringer

## Fareidentifikasjon:

H302 Acute Tox. 4 ORAL Farlig ved svelging  
H371 STOT SE 2 Kan forårsake skade på organer.

## 2.2. Etikettelementer

Merkeelementer i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP) og dens endringer

## Merking

## Farepiktogrammer



## Signal ord

Advarsel

## Faresetninger

H302 Farlig ved svelging  
H371 Kan forårsake skade på organer.

## Forsiktighetsuttalelser

P101 Hvis medisinsk råd er nødvendig, ha produktbeholder eller etikett for hånden.  
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

## Forsiktighetsuttalelser - Forebygging

P264 Vask hendene grundig etter håndtering.

## Forsiktighetsuttalelser - Respons

P308+P311 Hvis du er utsatt eller bekymret: Ring et GIFTSENTER/lege/...

**Forsiktighetsuttalelser - Oppbevaring**

P405 Butikk innelåst.

**Inneholder**

methanol

**2.3. Andre farer**

According to Regulation (EU) 1907/2006, no substances are assessed as PBT or vPvB.

According to Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605, no substances are known to have endocrine disrupting properties.

**AVSNITT 3: SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER****3.2. Blandinger**

I samsvar med produktkunnskapen er ingen nanomaterialer identifisert.

Blandingen inneholder ingen stoffer klassifisert som svært bekymringsfulle stoffer (SVHC) av European Chemicals Agency (ECHA) i henhold til artikkel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

| Substans        |                                | Konsentrasjon (%) | Spesifikke konsentrasjonsgrenser                                  | Klassifisering               |
|-----------------|--------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>methanol</b> |                                |                   |                                                                   |                              |
| CAS-nr          | 67-56-1                        | 5.0% ≤ C < 10.0%  | *<br>STOT SE 1; H370: C ≥ 10 %<br>STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 % | H225 Flam. Liq. 2            |
| EF-nr           | 200-659-6                      |                   |                                                                   | H301 Acute Tox. 3 ORAL       |
| IDX-nr          | 603-001-00-X                   |                   |                                                                   | H311 Acute Tox. 3 DERMAL     |
| Registrering    | 01-2119392409-28-              |                   |                                                                   | H331 Acute Tox. 3 INHALATION |
| snummer         | XXXX,01-<br>2119433307-44-XXXX |                   |                                                                   | H370 STOT SE 1               |

**Bemerk**

Tekstsetninger og H-EUH-: se avsnitt 16.

**SEKSJON 4: FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generell informasjon:**

I tilfelle ulykke eller uvelhet, søk lege omgående (vis bruksanvisning eller sikkerhetsdatablad hvis mulig).

Ikke la den berørte personen være uten tilsyn.

Fjern offeret fra fareområdet.

Hold den berørte personen varm, stille og tildekket.

**Etter innånding:**

Flytt personen til frisk luft og sørg for at det er behagelig å puste.

**Etter hudkontakt:**

Vask med såpe og vann.

Bytt forurensede, mettede klær.

**Etter øyekontakt:**

Ved øyeirritasjon oppsøk øyelege.

Skyll umiddelbart forsiktig og grundig med øyebad eller vann.

**Etter inntak:**

Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person eller en person med kramper.

VED SVELGING: Skyll munnen.

IKKE fremkall brekninger.

Ved svelging: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege hvis du føler deg uvel.

**Selvbeskyttelse av førstehjelper:**

Førstehjelper: Vær oppmerksom på selvbeskyttelse!.

**4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede**

De viktigste kjente symptomene og effektene er beskrevet i merkingen (se pkt. 2.2) og/eller i pkt. 11.

**4.3. Indikasjon på om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling er nødvendig****Notater til legen:**

Behandle symptomatisk.

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK****5.1. Slukningsmidler****Egnede slukkemidler:**

Skum.

Slukningspulver.

Karbondioksid (CO<sub>2</sub>).

Sand.

**Uegnete slukkemidler:**

Sterk vannstråle.

## 5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

Dannelse av giftige gasser er mulig under oppvarming eller i tilfelle brann.

## 5.3. Råd til brannmenn

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og kjemiske verneklær.

## Ytterligere informasjon

Ikke inhaler damper og røyk.

Koordinere brannslukkingstiltak til brannomgivelsene.

Flytt uskadete beholdere fra umiddelbar fareområde hvis det kan gjøres trygt.

Vær forsiktig når du bruker karbondioksid i trange rom. karbondioksid kan fortrenge oksygen.

Bruk vannstråle for å beskytte personell og for å kjøle ned truede beholdere.

Samle opp forurenset brannslukningsvann separat. Ikke la det komme ned i avløp eller overflatevann.

# AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

## 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Bruk passende åndedrettsvern.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

## 6.2. Miljømessige forholdsregler

Sørg for at avfall samles inn og holdes opp.

Ved gassutslipp eller inntrengning i vannveier, jord eller avløp, informer ansvarlige myndigheter.

Begrens lekkasjer eller søl i skap med avtakbare skuffer.

## 6.3. Metoder og materialer for inneslutning og opprydding

Behandle det gjenvunnede materialet som foreskrevet i avsnittet om avfallshåndtering.

Samles i lukkede og egnede beholdere for avhending.

Rengjør forurensede gjenstander og områder nøye i henhold til miljøforskrifter.

Absorber med væskebindende materiale (f.eks. sand, diatoméjord, syre- eller universalbindemidler).

Tørk opp med absorberende materiale (f.eks. klut, fleece).

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7.

Avhending: se avsnitt 13.

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8.

## Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

# SEKSJON 7: HÅNDTERING OG LAGRING

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

### BESKYTTENDE TILTAK:

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet.

Bruk kun i godt ventilerte områder.

Dersom lokal avtrekksventilasjon ikke er mulig eller ikke nok, må hele arbeidsområdet ventileres med tekniske midler.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon samt lokal utsug på kritiske steder.

Damper/aerosoler skal tømmes direkte ved opprinnelsespunktet.

### Råd om generell yrkeshygiene:

Vask hendene før pauser og etter jobb.

Fjern forurensede, mettede klær.

Arbeid i godt ventilerte soner eller bruk riktig åndedrettsvern.

## 7.2. Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Hold beholderen tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.

Hold beholderen i oppreist stilling for å forhindre lekkasje.

### Krav til lagerrom og kar:

Butikk innelåst.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av lagringsområdet.

### Råd om felles oppbevaring:

Holdes unna mat, drikke og dyrefôr.

## 7.3. Spesifikke sluttbruk

Bortsett fra bruken nevnt i avsnitt 1.2 er det ikke fastsatt andre spesifikke bruksområder.

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

## 8.1. Kontrollparametere

### Yrkesmessige eksponeringsgrenser:

Ikke tilgjengelig

### Biologiske grenseverdier:

Ikke tilgjengelig

**Eksponeringsgrenser ved tiltenkt bruk:**

Ikke tilgjengelig

**Bemerke:**

Ikke tilgjengelig

**8.2. Eksponeringskontroller****Passende tekniske kontroller:**

Tekniske tiltak og anvendelse av egnede arbeidsprosesser har prioritet fremfor personlig verneutstyr.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon samt lokal utsug på kritiske steder.

**Individuelle beskyttelsestiltak, som personlig verneutstyr:****Øye-/ansiktsbeskyttelse**: **Egnet øyebeskyttelse:**

Ingen data tilgjengelig.

**Hudbeskyttelse**: **Håndbeskyttelse:****Passende hanskertype:**

Ingen data tilgjengelig.

**Kroppsbekyttelse:****Egnede verneklær:**

Labfrakk.

**Åndedrettsvern**: **Åndedrettsvern nødvendig ved:**

Dersom tekniske avtrekks- eller ventilasjonstiltak ikke er mulig eller utilstrekkelig, skal det brukes åndedrettsvern.

**Egnet åndedrettsvern:**

Bruk åndedrettsvern.

**Bemerke:**

Filterklassen må passe for den maksimale forurensningskonsentrasjonen (gass/damp/aerosol/partikler) som kan oppstå ved håndtering av produktet. Hvis konsentrasjonen overskrides, må det brukes selvforsynt åndedrettsvern.

Overhold brukstidsgrensene som spesifisert av produsenten.

Bruk kun åndedrettsvern med CE-symbol inkludert firesifret testnummer.

**Miljøeksponeringskontroller:**

Ikke tilgjengelig

**Kontroll av forbrukereksposering:**

Ikke tilgjengelig

**Ytterligere informasjon**

Ikke tilgjengelig

**SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

|                                                   |                     |
|---------------------------------------------------|---------------------|
| Fysisk tilstand                                   | : Væske             |
| Farge                                             | : Mørkegrønn        |
| Lukt                                              | : Alkohol           |
| pH                                                | : 3.5               |
| Smeltepunkt/frysepunkt                            | : Ikke tilgjengelig |
| Utgangskokepunkt og kokeområde                    | : Ikke tilgjengelig |
| Flammepunkt                                       | : Ikke tilgjengelig |
| Brennbarhet                                       | : Ikke tilgjengelig |
| Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | : Ikke tilgjengelig |
| Damptrykk                                         | : Ikke tilgjengelig |
| Damptetthet                                       | : Ikke tilgjengelig |
| Relativ tetthet                                   | : 1.108             |
| Løselighet(er)                                    | : Løselig           |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log verdi)  | : Ikke aktuelt      |
| Selvantennelsestemperatur                         | : Ikke tilgjengelig |
| Dekomponeringstemperatur                          | : Ikke tilgjengelig |
| KINEMATISK viskositet                             | : Ikke aktuelt      |
| Løselighet i andre løsemidler                     | : Ikke tilgjengelig |
| Partikkelegenskaper                               | : Ikke aktuelt      |

## 9.2. Annen sikkerhetsinformasjon

### Informasjon om klasser av fysiske farer

Ikke tilgjengelig

### Andre sikkerhetsegenskaper

Ikke tilgjengelig

## SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Stabil. Ingen spesiell risiko for reaksjon med andre materialer under normale bruksforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlig reaksjon ved håndtering og oppbevaring i henhold til bestemmelsene.

### 10.4. Forhold å unngå

Sterke oksidasjonsmidler.

### 10.5. Inkompatible materialer

Ingen data tilgjengelig.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Dekomponerer ikke når den brukes til tiltenkt bruk.

### Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

### 11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

#### Akutt oral toksisitet:

Produktet er klassifisert Acute Tox. 4\_ORAL i henhold til det refererte regelverket.

Farlig ved svelging.

ATE "pH Test Kit" = 1000.0000001 mg/kg.

#### Stoffer:

Ikke tilgjengelig

#### Akutt dermal toksisitet:

Produktet er ikke klassifisert.

#### Stoffer:

Ikke tilgjengelig

#### Akutt toksisitet ved innånding:

Produktet er ikke klassifisert.

#### Stoffer:

Ikke tilgjengelig

#### Hudetsing/-irritasjon:

Produktet er ikke klassifisert.

#### Stoffer:

Ikke tilgjengelig

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Produktet er ikke klassifisert.

#### Stoffer:

Ikke tilgjengelig

#### Hudsensibilisering:

Produktet er ikke klassifisert.

#### Stoffer:

Ikke tilgjengelig

#### Spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering):

Produktet er ikke klassifisert.

#### Stoffer:

Ikke tilgjengelig

#### Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering):

Produktet er klassifisert STOT SE 2 i henhold til det refererte regelverket.

Kan forårsake skade på organer.

#### Stoffer:

Ikke tilgjengelig

#### Kreftfremkallende egenskaper:

Produktet er ikke klassifisert.

#### Stoffer:

Ikke tilgjengelig

**Reproduksjonstoksisitet:**

Produktet er ikke klassifisert.

**Stoffer:**

Ikke tilgjengelig

**Kimcellemutagenisitet:**

Produktet er ikke klassifisert.

**Stoffer:**

Ikke tilgjengelig

**Sensibilisering for luftveiene:**

Produktet er ikke klassifisert.

**Stoffer:**

Ikke tilgjengelig

**Ytterligere informasjon:**

Ikke tilgjengelig

**11.2. Informasjon om andre farer****Endokrine forstyrrende egenskaper:**

According to Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605, no substances are known to have endocrine disrupting properties.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISK INFORMASJON****12.1. Toksisitet**

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Stoffer:**

Ikke tilgjengelig

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Produktet er ikke testet.

**Stoffer:**

Ikke tilgjengelig

**12.3. Bioakkumuleringspotensial**

Produktet er ikke testet.

**Stoffer:**

Ikke tilgjengelig

**12.4. Mobilitet i jord**

Produktet er ikke testet.

**Stoffer:**

Ikke tilgjengelig

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

According to Regulation (EU) 1907/2006, no substances are assessed as PBT or vPvB.

**12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper**

According to Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605, no substances are known to have endocrine disrupting properties.

**12.7. Andre negative effekter**

Ikke tilgjengelig

**Ytterligere økotoksikologisk informasjon**

Ikke tilgjengelig

**AVSNITT 13: AVHENDINGSHENSYN****13.1. Metoder for avfallsbehandling****Avhending av produkt/emballasje:****Avfallskoder/avfallsbetegnelser iht EWC/AVV:**

Tildeling av avfallsidentifikasjonsnummer/avfallsbeskrivelser skal utføres i henhold til EEC, spesifikt for bransje og prosess.

**Alternativer for avfallsbehandling:****Hensiktsmessig avhending/produkt:**

Avfall som krever spesielt tilsyn.

Kast avfall i henhold til gjeldende lovgivning.

Levering til godkjent renovasjonsselskap.

**Hensiktsmessig avhending/pakke:**

Ikke-forurensede pakker må resirkuleres eller kastes.

Forurenset emballasje må tømmes helt og kan gjenbrukes etter forsvarlig rengjøring.

Emballasje som ikke kan rengjøres på riktig måte, må kasseres.

Håndter forurensede pakker på samme måte som selve stoffet.

Kast avfall i henhold til gjeldende lovgivning.

**Bemerk:**

Samle avfallet separat.

Rådfør deg med relevante myndigheter om avfallshåndtering.

#### Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

## SEKSJON 14: TRANSPORTINFORMASJON

|      |                         | Landtransport<br>(ADR/RID): | Innlandsvannstranspo<br>rt (ADN): | Sjøtransport (IMDG): | Lufttransport (ICAO-<br>TI/IATA-DGR): |
|------|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| 14.1 | FN-nummer:              | Ikke regulert               | Ikke regulert                     | Ikke regulert        | Ikke regulert                         |
| 14.2 | FNs riktige fraktnavn:  | -                           | -                                 | -                    | -                                     |
| 14.3 | Transportfareklasse(r): |                             |                                   |                      |                                       |
|      | Klasse eller avdeling:  | -                           | -                                 | -                    | -                                     |
|      | Fareetikett(er):        | -                           | -                                 | -                    | -                                     |
| 14.4 | Pakkegruppe:            | -                           | -                                 | -                    | -                                     |

#### 14.5. Miljøfarer

Ikke tilgjengelig

#### 14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Ikke regulert.

#### 14.7. Bulkfrakt i henhold til IMO-instrumenter

Ikke regulert.

#### Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

## AVSNITT 15: REGELVERKSINFORMASJON

### 15.1. Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning spesifikke for stoffet eller blandingen

Dette sikkerhetsdatabladet er etablert i samsvar med REACH-forordningen, inkludert dens endringer: REACH-forordning (EC) nr. 1907/2006. Dette sikkerhetsdatabladet er etablert i samsvar med CLP-forordningen, inkludert dens endringer: CLP-forordning EC nr. 1272/2008.

#### EU-lovgivning:

Occupational Exposure Limit Values (long term) - European Union:

| Substans | CAS     | EC        |
|----------|---------|-----------|
| methanol | 67-56-1 | 200-659-6 |

REACH: Annex XVII (Restrictions):

| Substans | CAS     | EC        |
|----------|---------|-----------|
| methanol | 67-56-1 | 200-659-6 |

Seveso III : Substances nommément désignées:

| Substans | CAS     | EC        |
|----------|---------|-----------|
| methanol | 67-56-1 | 200-659-6 |

#### Nasjonale forskrifter:

Occupational Exposure Limit Values (long term) - Norway:

| Substans | CAS     | EC        |
|----------|---------|-----------|
| methanol | 67-56-1 | 200-659-6 |

### 15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for dette stoffet/blandingen av leverandøren.

#### Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

## SEKSJON 16: ANNEN INFORMASJON

#### Indikasjon på endringer

Ikke tilgjengelig

#### Forkortelser og akronymer

CAS: Chemical Abstract Service Number.

IATA: International Air Transport Association.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

DPD-direktivet om farlige preparater.

FN-nummer: FN-nummer.

No EC: European Commission Number.

ADN/ADNR: Forskrift om transport av farlige stoffer i lekter på vassdrag.

ADR/RID: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei/Forskrifter om internasjonal transport av farlig gods på jernbane.

CLP: Klassifisering, merking og pakking.

VPvB: svært persistente og svært bioakkumulerende stoffer.

#### Sentrale litteraturreferanser og datakilder

Ingen data tilgjengelig.

#### Klassifisering for blandinger og brukt evalueringsmetode i henhold til forordning (EC) 1272/2008 [CLP]

Samsvarer med ATP 18, forordning (EU) nr. 2022/692.

Klassifisering av blandingen er i samsvar med evalueringsmetoden beskrevet i forordning (EF) nr. 1272/2008.

#### Relevante R-, H- og EUH-setninger (nummer og fulltekst)

|      |                         |                                  |
|------|-------------------------|----------------------------------|
| H225 | Flam. Liq. 2            | Meget brannfarlig væske og damp. |
| H301 | Acute Tox. 3 ORAL       | Giftig ved svelging.             |
| H302 | Acute Tox. 4 ORAL       | Farlig ved svelging              |
| H311 | Acute Tox. 3 DERMAL     | Giftig ved hudkontakt.           |
| H331 | Acute Tox. 3 INHALATION | Giftig ved innånding.            |
| H370 | STOT SE 1               | Forårsaker skade på organer.     |
| H371 | STOT SE 2               | Kan forårsake skade på organer.  |

#### Treningsråd

Se avsnitt 4, 5, 6, 7 og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

#### Ytterligere informasjon

Opprettellesdato: 01/09/2018

Versjonsdato: 09/01/2024

Utskriftsdato: 10/01/2024

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og nasjonale forskrifter. Dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskrav i forhold til identifiserte bruksområder, det garanterer ikke alle produktets egenskaper, spesielt i tilfelle ikke-identifiserte bruksområder. Produktet må ikke brukes til andre formål enn de som er angitt under overskrift 1. Siden brukerens arbeidsforhold ikke er kjent av oss, er det brukerens ansvar å iverksette alle nødvendige tiltak for å overholde lovkrav for spesifikke bruksområder og unngå negative helseeffekter.