



# SIKKERHEDSDATABLAD

## PROTEIN INDICATOR (30ML)

Side: 1

Kompileringsdato: 01/03/2017

Version: 1

### Punkt 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn:** PROTEIN INDICATOR (30ML)

**Lagernummer:** 3.1

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Identifikation af virksomheden:** Water Kits Supply Sarl

Téléport 5

JUILLAN

65290

France

**Tel:** +33 5 62 95 17 94

**Fax:** +33 5 62 95 34 27

**Email:** [contact@water-kits.fr](mailto:contact@water-kits.fr)

#### 1.4. Nødtelefon

**Tel (i nødstilfælde):** +33 5 62 95 17 94

(inden for normal åbningstid)

### Punkt 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassificering (CLP):** STOT SE 1: H370; Acute Tox. 3: H301+311+331; Flam. Liq. 3: H226

**Vigtigste bivirkninger:** Brandfarlig væske og damp. Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.

Forårsager organskader .

#### 2.2. Mærkningselementer

**Mærkningselementer:**

**Faresætninger:** H226: Brandfarlig væske og damp.

H301+311+331: Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.

H370: Forårsager organskader .

**Farepiktogrammer:** GHS02: Flamme

GHS06: Dødningshoved og korslagte knogler

GHS08: Sundhedsfarer



**Signalord:** Fare

**Sikkerhedssætninger:** P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P260: Indånd ikke damp.

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

#### 2.3. Andre farer

**Andre farer:** Ved brug kan brandbare brandfarlige / eksplosive damp-luftblandinger dannes.

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

## PROTEIN INDICATOR (30ML)

Side: 2

### Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

##### Farlige stoffer:

##### METHANOL

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
200-659-6	67-56-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370	30-50%

##### EDDIKESYRE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
200-580-7	64-19-7	-	Flam. Liq. 3: H226; Skin Corr. 1A: H314	1-10%

### Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Fjern omgående alt forurenet tøj og fodtøj, med mindre det sidder fast på huden. Skyl det berørte hudområde med rindende vand i 10 minutter eller mere, hvis stoffet stadig er på huden. Overflyt patienten til hospitalet, hvis der er forbrændinger eller symptomer på forgiftning.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter. Overfør patienten til hospital til nærmere undersøgelse.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand. Undgå at fremkalde opkastning. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten straks drikke 1/2 liter vand. Hvis patienten er bevidstløs, skal det kontrolleres at der er vejtrækning. Giv om nødvendigt kunstigt åndedræt. Hvis patienten er bevidstløs og åndedrættet er OK, lægges patienten i aflåst sideleje. Overfør patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

**Indånding:** Flyt patienten fra fareområdet. Sørg for selv at være i sikkerhed, medens dette gøres. Hvis patienten er ved bevidsthed, skal patienten sidde op eller ligge ned. Hvis patienten er bevidstløs og vejtrækningen er OK, anbringes patienten i aflåst sideleje. Hvis patienten er bevidstløs, kontrolleres det om der er vejtrækning. Giv om nødvendigt kunstigt åndedræt. Hvis vejtrækningen bliver boblende, skal patienten sidde op, og om muligt have ilt. Overflyt patienten til hospitalet så hurtigt som muligt.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

**Hudkontakt:** Huden kan blive rød eller hvid på udsættelsesområdet. Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet. Optagelse gennem huden kan være dødelig.

**Øjenkontakt:** Alvorlig smerte kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Opkast kan forekomme. Krampetrækninger kan forekomme. Bevidstløshed kan forekomme.

**Indånding:** Der kan være stakåndethed med en brændende følelse i halsen. Optagelse gennem lungerne kan forekomme. Dette medfører symptomer, der ligner symptomerne ved indtagelse. Krampetrækninger kan forekomme. Bevidstløshed kan forekomme.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Øjeblikkelig / særbehandling:** Øjeblikkelig medicinsk behandling er påkrævet. Fremvis dette sikkerhedsdatablad til den tilseende læge.

### Punkt 5: Brandbekæmpelse

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

## PROTEIN INDICATOR (30ML)

Side: 3

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Alkoholbestandigt skum. Vandsprøjt. Kuldioxid. Tørt kemisk pulver. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Farer ved udsættelse:** Brandfarligt. Giftigt. Udsender giftig røg ved forbrænding. Fremkalder en eksplosiv blanding af luft og damp.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

**Anvisninger for brandmandskab:** Anvend åndedrætsudstyr af kredsløbstypen. Bær beskyttelsestøj for at forhindre kontakt med hud og øjne.

## Punkt 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Individuelle forholdsregler:** Tilkald straks politi og brandvæsen. Fjern alle antændelseskilder. Hvis udslippet sker udendørs, må man ikke nærme sig stedet mod vinden. Hvis udslippet sker udendørs, skal tilskuere holdes væk fra vindretningen og farestedet. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang. Forsøg ikke at skride ind uden hensigtsmæssigt beskyttelsestøj - se SDS, afsnit 8. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljøbeskyttelsesforanstaltning:** Må ikke udledes i afløb eller vandløb. Udslippet afgrænses ved hjælp af jordvolde.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Rensning:** Oprensning må kun foretages af uddannet personale, der er bekendt med det pågældende stof. Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde. Brug ikke udstyr ved rengøringen, der kan frembringe gnister.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

**Henvisning til andre punkter:** Se SDS, afsnit 8.

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Behandling:** Undgå direkte kontakt med stoffet. Sørg for mekanisk udluftning af området. Undgå at der dannes eller spredes tåger i luften. Rygning forbudt. Brug værktøj, der ikke danner gnister.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Opbevaringsbetingelser:** Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket. Må ikke opbevares i nærheden af antændelseskilder. Undgå dannelse af elektrostatisk ladning i den umiddelbare nærhed. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

### 7.3. Særlige anvendelser

**Særlige anvendelser:** Ingen data tilgængelige.

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

## PROTEIN INDICATOR (30ML)

Side: 4

Farlige stoffer:

METHANOL

Grænseværdier for eksponering:

Støv der kan indåndes

	TWA 8 timers	STEL 15 min	TWA 8 timers	STEL 15 min
EU	260 mg/m <sup>3</sup>	-	-	-

### 8.1. DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ingen data tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Sørg for mekanisk udluftning af området. Sørg for at belysning og elektrisk udstyr ikke udgør en antændelseskilde.

**Åndedrætsværn:** Åndedrætsudstyr af kredsløbstypen skal være til rådighed i nødstilfælde.

**Beskyttelse af hænder:** Ugennemtrængelige handsker.

**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller med sideskærme. Sørg for at der er mulighed for øjenbadning.

**Hudbeskyttelse:** Ugennemtrængelige beskyttelsestøj.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Tilstand:** Flydende

**Farve:** Blå

**Lugt:** Alkoholisk

**Opløselighed i vand:** Blandbar i alle forhold

**Flammepunkt°C:** 27

**pH-værdi:** 3

### 9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger: Ingen data tilgængelige.

## Punkt 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabil under anbefalet transport eller opbevaring.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabilt under normale forhold. Stabilt ved stuetemperatur.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlige følger:** Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring. Nedbrydning kan forekomme ved udsættelse for nedennvænte forhold eller materialer.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Betingelser, der skal undgås:** Varme. Varme overflader. Antændelseskilder. Flamme.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås:** Stærke oxiderende præparater. Stærke syrer.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprod:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

## PROTEIN INDICATOR (30ML)

Side: 5

### Farlige stoffer:

#### METHANOL

IVN	RAT	LD50	2131	mg/kg
ORL	MUS	LD50	7300	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5628	mg/kg

#### EDDIKESYRE ... %

IVN	MUS	LD50	525	mg/kg
ORL	RAT	LD50	3310	mg/kg

### Relevante risici for stoffet:

Fare	Måde	Grundlag
Akut toksicitet (ac. tox. 3)	INH DRM ING	Farligt: beregnet
Enkel stot-eksponering	-	Farligt: beregnet

### Symptomer / eksponeringsmåde

**Hudkontakt:** Huden kan blive rød eller hvid på udsættelsesområdet. Irritation eller smerte kan forekomme på kontaktstedet. Optagelse gennem huden kan være dødelig.

**Øjenkontakt:** Alvorlig smerte kan forekomme. Øjnene kan løbe meget i vand.

**Indtagelse:** Der kan være ømhed og rødme i mund og hals. Opkast kan forekomme. Krampetrækninger kan forekomme. Bevidstløshed kan forekomme.

**Indånding:** Der kan være stakåndethed med en brændende følelse i halsen. Optagelse gennem lungerne kan forekomme. Dette medfører symptomer, der ligner symptomerne ved indtagelse. Krampetrækninger kan forekomme. Bevidstløshed kan forekomme.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Øjeblikkelige effekter kan forventes efter kortvarig eksponering.

## Punkt 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Ekogiftighed:** Ingen data tilgængelige.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed:** Biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulationspotentiale:** Ikke potentiale for bioakkumulation.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet:** Optages let i jorden.

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Stoffet er ikke identificeret som et PBT/vPvB-stof.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre negative virkninger:** Minimal økotoksicitet.

## Punkt 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Bortskaffelsesformer:** Overflyttes til en egnet beholder - sørg for afhentning ved et specialiseret renovationsselskab.

**Bemærk:** Brugerens opmærksomhed henledes på at der muligvis kan findes regionale eller nationale affaldsbestemmelser.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

PROTEIN INDICATOR (30ML)

Side: 6

## Punkt 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

UN-nr: UN1992

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Betegnelse på forsendelsen: BRANDFARLIG VÆSKE, GIFTIG, N.O.S.  
(METHANOL)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 3 (6.1)

### 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

### 14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Nej

Havforureningsemne: Nej

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler: Ingen særlige forholdsregler.

Tunnelkode: D/E

Transportkategori: 3

## Punkt 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Særlige forordninger: Ingen anvendelse.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering: Leverandøren har ikke udført en kemisk sikkerhedsvurdering af stoffet eller blandingen.

## Punkt 16: Andre oplysninger

### Andre oplysninger

Andre oplysninger: Sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning 2015/830.

\* angiver tekst i sikkerhedsdatabladet, som er ændret siden sidste revidering.

Sætninger i afsnit 2 / 3: H225: Meget brandfarlig væske og damp.

H226: Brandfarlig væske og damp.

H301: Giftig ved indtagelse.

H301+311+331: Giftig ved indtagelse, hudkontakt eller indånding.

H311: Giftig ved hudkontakt.

H314: Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H331: Giftig ved indånding.

H370: Forårsager organskader <eller angiv alle berørte organer, hvis de kendes> <angiv eksponeringsvej, hvis det er endeligt påvist, at faren ikke kan frembringes ad nogen anden eksponeringsvej>.

Ansvarsfraskrivelse: Ovenstående oplysninger menes at være korrekte, men foregiver ikke at være altomfattende og må kun betragtes som vejledende. Selskabet hæfter ikke for skader, der opstår på grund af håndtering af eller kontakt med ovennævnte produkt.