



# SIKKERHEDSDATABLAD

POTASSIUM PERMANGANATE 0.8N (60ML)

Side: 1

Kompileringsdato: 01/03/2017

Version: 1

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

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn:** POTASSIUM PERMANGANATE 0.8N (60ML)

**Lagernummer:** HE221

### 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):** Aquatic Chronic 2: H411

**Vigtigste bivirkninger:** Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2. Mærkningselementer

**Mærkningselementer:**

**Faresætninger:** H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Farepiktogrammer:** GHS09: Miljø



**Sikkerhedssætninger:** P273: Undgå udledning til miljøet.

P391: Udslip opsamles.

P501: Indholdet/Beholderen bortskaffes i et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

### 2.3. Andre farer

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

## Punkt 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

**Farlige stoffer:**

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

POTASSIUM PERMANGANATE 0.8N (60ML)

Side: 2

## KALIUMPERMANGANAT

| EINECS    | CAS       | PBT / WEL | Klassificering (CLP)                                                                 | Procent |
|-----------|-----------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 231-760-3 | 7722-64-7 | -         | Ox. Sol. 2: H272; Acute Tox. 4: H302; Aquatic Chronic 1: H410; Aquatic Acute 1: H400 | 1-10%   |

## Punkt 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Hudkontakt:** Vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Øjenkontakt:** Bad øjet i rindende vand i 15 minutter.

**Indtagelse:** Skyl munden med vand.

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

**Hudkontakt:** Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme.

**Indtagelse:** Halsirritation kan forekomme.

**Indånding:** Ingen symptomer.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Ingen symptomer.

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

**Øjeblikkelig / særbehandling:** Ingen anvendelse.

## Punkt 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

**Brandslukningsmidler:** Eget brandslukningsapparat skal bruges på den omgivende brand. Beholderne afkøles ved påsprøjtning af vand.

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

**Farer ved udsættelse:** Udsender giftig røg ved forbrænding.

### 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:** Se afsnit SDS, afsnit 8, vedrørende oplysninger om individuel beskyttelse. Vend beholdere med lækager så lækagesiden vender opad for at forhindre at der slipper væske ud. Afmærk det forurenede område med skilte og sørg for at forindre uvedkommendes adgang.

### 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:** Absorberes i tør jord eller tørt sand. Overflyttes til en lukbar, mærket beholder til bortskaffelse på hensigtsmæssig måde.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

## Punkt 7: Håndtering og opbevaring

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

POTASSIUM PERMANGANATE 0.8N (60ML)

Side: 3

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

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

**Opbevaringsbetingelser:** Opbevares på et køligt sted med god ventilation. Hold beholderen forsvarligt lukket.  
Gulvet i lagerrummet skal være uigennemtrængeligt for at undgå udslip af væske.

## 7.3. Særlige anvendelser

## Punkt 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

**Grænseværdier for eksponering:** Ingen data tilgængelige.

### 8.1. DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Ingen data tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

**Tekniske forholdsregler:** Gulvet i lagerrummet skal være uigennemtrængeligt for at forhindre udslip af væske.  
**Åndedrætsværn:** Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.  
**Beskyttelse af hænder:** Beskyttelseshandsker.  
**Øjenbeskyttelse:** Sikkerhedsbriller.  
**Hudbeskyttelse:** Beskyttelsestøj.  
**Miljø:** Gulvet i lagerrummet skal være uigennemtrængeligt for at undgå udslip af væske.

## Punkt 9: Fysisk-kemiske egenskaber

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

**Tilstand:** Flydende

**Farve:** Violet

**Lugt:** Lugtfri

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

**pH-værdi:** 8

### 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.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Farlige følger:** Farlige reaktioner vil ikke ske under normal transport eller opbevaring.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Betingelser, der skal undgås:** Varme.

### 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.

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

POTASSIUM PERMANGANATE 0.8N (60ML)

Side: 4

## Punkt 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Farlige stoffer:

#### KALIUMPERMANGANAT

|     |     |      |      |       |
|-----|-----|------|------|-------|
| ORL | MUS | LD50 | 2157 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 1090 | mg/kg |

**Giftighed:** Ingen data tilgængelige.

### Symptomer / eksponeringsmåde

**Hudkontakt:** Der kan være en let irritation på kontaktstedet.

**Øjenkontakt:** Irritation og rødme kan forekomme.

**Indtagelse:** Halsirritation kan forekomme.

**Indånding:** Ingen symptomer.

**Forskudte/øjeblikkelige virkninger:** Ingen symptomer.

## Punkt 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Ekogiftighed:** Ingen data tilgængelige.

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed:** Ikke biologisk nedbrydeligt.

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumulationspotentiale:** 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:** Giftig for organismer, der lever i vand. Giftig for organismer i jordbunden.

## 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.

## Punkt 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

**UN-nr:** UN3082

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

**Betegnelse på forsendelsen:** MILJOFARLIGT FLYDENDE STOF, N.O.S.  
(POTASSIUM PERMANGANATE)

[forts...]

# SIKKERHEDSDATABLAD

POTASSIUM PERMANGANATE 0.8N (60ML)

Side: 5

## 14.3. Transportfareklasse(r)

Transportklasse: 9

## 14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe: III

## 14.5. Miljøfarer

Farligt for miljøet: Ja

Havforureningsemne: Nej

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Tunnelkode: 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:** H272: Kan forstærke brand, brandnærende.

H302: Farlig ved indtagelse.

H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**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.