



## Sikkerhedsdatablad POTASSIUM ACETATE

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

#### 1.1. Produktidentifikator

|                           |                                                                                                              |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnavn               | POTASSIUM ACETATE                                                                                            |
| Produktnummer             | 24999                                                                                                        |
| REACH registreringsnummer | 01-2119486975-16-XXXX                                                                                        |
| REACH registreringsnoter  | Dette produkt er ikke klassificeret som farligt, er informationen i dette datablad gives kun som vejledning. |
| CAS-nummer                | 127-08-2                                                                                                     |
| EF-nummer                 | 204-822-2                                                                                                    |

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

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Identificeret anvendelser | Tilsætningsmiddel |
|---------------------------|-------------------|

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

|            |                                                                                                                                                             |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leverandør | UNIVAR A/S<br>Islands Brygge 43<br>DK-2300 København S<br>Danmark<br>Udarbejdet af: Miljøafdelingen<br>+45 35 37 12 44<br>+45 35 37 52 04<br>sds@univar.com |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 1.4. Nødtelefon

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| Nødtelefon                | SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog) |
| National nødtelefonnummer | Giftlinjin 82 12 12 12                                |
| Sds No.                   | 24999                                                 |

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (EU 1272/2008)

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Fysiske farer | Ikke Klassificeret |
| Sundhedsfarer | Ikke Klassificeret |
| Miljøfarer    | Ikke Klassificeret |

#### 2.2. Mærkningselementer

|                         |                                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| EF-nummer               | 204-822-2                                                                    |
| Faresætninger           | NC Ikke Klassificeret                                                        |
| Forholdsregler ved brug | P280 Bær beskyttelsestøj, beskyttelseshandsker, øjen- og ansigtsbeskyttelse. |

## POTASSIUM ACETATE

### 2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

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

#### 3.1. Stoffer

|                               |                                                                                                              |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktnavn                   | POTASSIUM ACETATE                                                                                            |
| REACH registreringsnummer     | 01-2119486975-16-XXXX                                                                                        |
| REACH registreringsnoter      | Dette produkt er ikke klassificeret som farligt, er informationen i dette datablad gives kun som vejledning. |
| CAS-nummer                    | 127-08-2                                                                                                     |
| EF-nummer                     | 204-822-2                                                                                                    |
| Kommentarer til sammensætning | De viste data overholder gældende EU direktiver.                                                             |

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|             |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indånding   | Flyt straks pågældende person i frisk luft. Skyl næse og mund med vand. Søg læge ved fortsat ubehag.                                                                                                |
| Indtagelse  | Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt, så der ikke kommer maveindhold i lungerne. Giv masser af vand at drikke. Søg straks læge. |
| Hudkontakt  | Fjern pågældende person fra forureningskilden. Fjern forurenede tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg læge ved fortsat ubehag.                                                             |
| Øjenkontakt | Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Vask med rigeligt vand. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg læge ved fortsat ubehag.                                           |

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

|             |                                               |
|-------------|-----------------------------------------------|
| Øjenkontakt | Kan medføre midlertidig irritation af øjnene. |
|-------------|-----------------------------------------------|

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

|                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| Noter til lægen | Behandles symptomatisk. |
|-----------------|-------------------------|

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnet slukningsmiddel  | Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge. |
| Uegnet slukningsmiddel | Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).         |

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

|                               |                                                                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farlige nedbrydningsprodukter | Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe. |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|                                              |                                                                                        |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab | Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt. |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

## POTASSIUM ACETATE

**Personlige forholdsregler** Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad. Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Må ikke hældes i kloakafløb eller vandløb eller på jorden. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

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

**Metoder til oprensning** Undgå støvdannelse og spredning af støv. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Mærk beholderne, som indeholder affald og forurenede materialer og flyt dem fra området så hurtigt som muligt.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Undgå håndtering, som fører til dannelse af støv. Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Undgå varme, åben ild og andre antændelseskilder. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

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

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted .

### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

### 8.1. Kontrolparametre

**Stofkommentarer** Ingen kendte grænseværdier for stoffet(stoffer).

**DNEL**

Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 1265.65 mg/m<sup>3</sup>  
Arbejdere - Indånding; langvarig Lokale effekter: 1265.65 mg/m<sup>3</sup>  
Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 14.36 mg/kg/dag  
Arbejdere - Dermal; kortvarig Systemiske effekter: 86.14 mg/kg/dag  
Forbruger - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 624.2 mg/m<sup>3</sup>  
Forbruger - Indånding; kortvarig Systemiske effekter: 624.2 mg/m<sup>3</sup>  
Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 7.18 mg/kg/dag  
Forbruger - Dermal; kortvarig Systemiske effekter: 43.07 mg/kg/dag  
Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 6 mg/kg/dag  
Forbruger - Oral; kortvarig Systemiske effekter: 43.07 mg/kg/dag

**PNEC**

ferskvand; 0.46 mg/l  
Saltvand; 0.046 mg/l  
STP; 862 mg/l  
Sediment (Ferskvand); 0.00185 mg/kg  
Sediment (Saltvand); 0.000185 mg/kg  
Jord; 0.00185 mg/kg

### 8.2. Eksponeringskontrol

## POTASSIUM ACETATE

### Beskyttelsesudstyr



### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af støv.

### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Medmindre det af vurderingen fremgår, at der kræves en højere grad af beskyttelse, bør følgende værnemidler anvendes: Bær beskyttelsesbriller mod kemikalier. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166.

### Håndbeskyttelse

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. Det anbefales, at handsker er lavet af følgende materiale: Gummi (natur, latex). Tykkelse: 0.6 mm De valgte handsker skal have en gennembrudstid på mindst 8 timer. For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374.

### Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver form for hudkontakt.

### Hygiejneforanstaltninger

Vask ved slutningen af hvert arbejds skifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse.

### Åndedrætsværn

Ingen specielle anbefalinger, men hvis koncentrationen af generende støv overstiger 10 mg/m<sup>3</sup> skal åndedrætsværn benyttes. Høj-effektivt partikelfilter. EN 136/140/141/145/143/149

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|                                                  |                                            |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Udseende                                         | Fast stof.                                 |
| Farve                                            | Farveløs.                                  |
| Lugt                                             | Svagt.                                     |
| pH                                               | pH (fortyndet opløsning): 7.5-8.5 @ 50 g/l |
| Smeltepunkt                                      | 292°C                                      |
| Flammepunkt                                      | Ingen information til rådighed.            |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ingen information til rådighed.            |
| Damptryk                                         | Ingen information til rådighed.            |
| Relativ massefylde                               | ~1.57 @ 20°C                               |
| Bulk massefylde                                  | ~500 kg/m <sup>3</sup>                     |
| Opløselighed                                     | 2530 g/l vand @ 20°C                       |
| Fordelingskoefficient                            | Ingen information til rådighed.            |
| Selv-antændelsestemperatur                       | Ingen information til rådighed.            |
| Nedbrydningsstemperatur                          | Ingen information til rådighed.            |

## POTASSIUM ACETATE

**Eksplorative egenskaber** Ingen information til rådighed.

**Oxiderende egenskaber** Opfylder ikke kriterierne for klassificering som brandnærende.

### 9.2. Andre oplysninger

**Anden information** Stoffet er hygroskopisk og vil absorbere vand ved kontakt med fugten i luften.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Vil ikke polymerisere.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Undgå støvdannelse og spredning af støv. Fugt.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Ingen information til rådighed.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet - oral

**Akut toksicitet - oral (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 3.250,0

**Arter** Rotte

**ATE oral (mg/kg)** 3.250,0

#### Hudætsning/-irritation

**Dyredata** Ingen information til rådighed.

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Ingen information til rådighed.

#### Respiratorisk sensibilisering

**Respiratorisk sensibilisering** Ingen information til rådighed.

#### Hudsensibilisering

**Hudsensibilisering** Ingen information til rådighed.

#### Kimcellemutagenicitet

**Genotoxicity - in vitro** Ingen information til rådighed.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

**Kræftfremkaldende egenskaber** Ingen information til rådighed.

## POTASSIUM ACETATE

### Reproduktionstoksicitet

**Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten** Ingen information til rådighed.

### Enkel STOT-eksponering

**Enkel STOT-eksponering** Ingen information til rådighed.

### Gentagne STOT-eksponeringer

**Gentagne STOT-eksponeringer** Ingen information til rådighed.

### Aspirationsfare

**Aspirationsfare** Ingen information til rådighed.

**Indånding** Støv i høje koncentrationer kan irritere åndedrætsorganerne.

**Indtagelse** Kan medføre ubehag ved indtagelse.

**Hudkontakt** Vedvarende kontakt med huden kan medføre midlertidig irritation.

**Øjenkontakt** Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

**Økotoxicitet** Produktets komponenter er ikke klassificerede som miljøfarlige. Dette udelukker dog ikke, at større eller ofte forekommende mindre udslip kan have skadelig eller forstyrrende effekt på miljøet.

### 12.1. Toksicitet

#### Akut akvatisk toksicitet

**Akut toksicitet - fisk** LC50, 96 timer: >1000 mg/l, Oncorhynchus mykiss

**Akut toksicitet - krebsdyr** EC50, 48 timer: 460 mg/l, Daphnia magna

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Produktet er hurtigt nedbrydeligt.

**Biologisk nedbrydelighed** - 49%: 5 dage

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

**Fordelingskoefficient** Ingen information til rådighed.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Der foreligger ingen oplysninger.

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

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Der foreligger ingen oplysninger.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Der foreligger ingen oplysninger.

## **PUNKT 13: Bortskaffelse**

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Affald skal behandles som kontrolleret affald.

## POTASSIUM ACETATE

**Metoder for bortskaffelse** Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

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

Ikke anvendelig.

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

#### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

#### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

#### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

**Transport i bulk i henhold til** Ikke anvendelig.

**Bilag II af MARPOL 73/78 og**

**IBC Koden**

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**EU Lovgivning** Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

#### Lister

##### **Canada (DSL/NDSL)**

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.  
DSL

##### **Amerikas Forenede Stater (TSCA)**

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

##### **Australien (AICS)**

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

## POTASSIUM ACETATE

### Japan (ENCS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

### Korea (KECI)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

### Kina (IECSC)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

### Filippinerne (PICCS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

### New Zealand (NZIOC)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.  
ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.  
ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.  
CAS: Chemical Abstracts Service.  
DNEL: Afledt nuleffektniveau.  
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.  
IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.  
Kow: Octanol-vand-fordelingskoefficient.  
LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.  
LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.  
PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.  
PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration.  
REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.  
RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.  
vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.  
IARC: International Agency for Research on Cancer.  
MARPOL 73/78: Konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe, som ændret ved protokollen af 1978.  
cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt.  
BCF: Biokoncentrationsfaktor.  
BOD: Biokemisk iltforbrug.  
EC<sub>50</sub>: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.  
LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.  
LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.  
NOAEC: Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.  
NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.  
NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.  
LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.  
DMEL: Afledt minimal effektniveau.  
EL50: grænseværdi 50  
hPa hektopascal  
LL50: Lethal Loading halvtreds  
OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
POW: OC talk OL-vand fordelingskoefficient  
SCBA: self åndedrætsværn  
STP: rensningsanlæg  
VOC: flygtige organiske forbindelser



## POTASSIUM ACETATE

**Klassifikationsforkortelser og  
akronymer**

Acute Tox. = Akut toksicitet  
Aquatic Acute = Farlig for vandmiljøet (akut)  
Aquatic Chronic = Farlig for vandmiljøet (kronisk)

**Referencer til faglitteratur og  
datakilder**

Leverandør information.

**Revisions dato**

14-03-2019

**Versionsnummer**

1.001

**Erstatter dato**

25-06-2013

**SDS nummer**

24999

**SDS status**

Godkendt.

**Signatur**

Keith Winter