

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn	:	Potassium acetate
SDB-nummer	:	000000016959
Produkttype	:	Stof
Bemærkninger	:	Dokument i henhold til artikel 32 i forordning (EF) 1907/2006. I overensstemmelse med artikel 14 (4) i REACH-forordningen (EF) nr. 1907/2006 er udarbejdelse af eksponeringsestimat og risikokarakterisering ikke nødvendig.
Kemisk betegnelse	:	kaliumacetat
CAS-Nr.	:	127-08-2
REACH Registreringsnummer	:	01-2119486975-16

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt	:	Laboratoriekemikalier
Frarådede anvendelser	:	ingen

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	:	Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH Wunstorfer Straße 40 30926 Seelze Tyskland	Honeywell International, Inc. 115 Tabor Road Morris Plains, NJ 07950-2546 USA
Telefon	:	(49) 5137-999 0	
For yderligere information, kontakt venligst:	:	PMTEU Product Stewardship: SafetyDataSheet@Honeywell.com	

Distributør: Hounisen Laboratorieudstyr A/S, Niels Bohrs Vej 49, DK-8660 Skanderborg, +45 86210800, salg@hounisen.com

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)
+1-303-389-1414 (Medical)
Land baseret Poison : se kapitel 15.1
Control Center

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2. Mærkningselementer**FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008**

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.3. Andre farer

Ingen kendte. Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover. Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1. Stof**

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. Indeks-Nr. REACH Registreringsnummer EF-Nr.	Klassifikation 1272/2008	Koncentration	Bemærkninger
kaliumacetat	127-08-2		100 %	N.C.*

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

	01-2119486975-16 204-822-2			
--	-------------------------------	--	--	--

N.C.* - Ikke et farligt stof - kun til information

3.2. Blanding

Ikke anvendelig

Erhvervsmæssige eksponeringsgrænse/-r, hvis tilgængelige, vises i afsnit 8.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger***Generelt råd:*

Førstehjælper skal beskytte sig selv. Forlad det farlige område. Forurenet tøj tages straks af.

Indånding:

Hvis indåndet, søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende symptomer.

Hudkontakt:

Vaskes af med rigeligt vand. Søg læge ved vedvarende symptomer.

Øjenkontakt:

Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Beskyt det ubeskadigede øje. Fjern kontaktlinser. Søg omgående læge.

Indtagelse:

Giv straks store mængder vand at drikke. Søg omgående læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ingen data tilgængelige

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

Behandles symptomatisk.

Se afsnit 11 for yderligere oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

Vandtåge

Skum

Kulsyre (CO₂)

Slukningspulver

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

Kraftig vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes:

Kulilte

Kulsyre (CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Ingen ubeskyttede hudpartier.

Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø. Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Brug mekanisk håndteringsudstyr.

Bortskaffes som affald i godt tillukkede beholdere.

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

6.4. Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering:

Indånd ikke støv. Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Selve produktet brænder ikke. Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger:

Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere information om opbevaringsforhold:

Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.

7.3. Særlige anvendelser

ingen yderligere oplysninger tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Indholdsstoffer med grænseværdier**

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

DNEL/PNEC værdier

Komponent	Anvendelse/ påvirkning	Eksponeringsvarighe d	Værdi	Eksponeringsvej	Bemærkninger
kaliumacetat	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		1265,65 mg/m ³	Indånding	

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet



Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

kaliumacetat	Arbejdstagere / Langtids lokale effekter		1265,65 mg/m ³	Indånding	
kaliumacetat	Arbejdstagere / Langtids systemiske effekter		14,36mg/kg bw/d	Hudkontakt	
kaliumacetat	Arbejdstagere / Akutte systemisks effekter		86,14mg/kg bw/d	Hudkontakt	
kaliumacetat	Forbrugere / Langtids systemiske effekter		624,2 mg/m ³	Indånding	
kaliumacetat	Forbrugere / Akutte systemisks effekter		624,2 mg/m ³	Indånding	
kaliumacetat	Forbrugere / Langtids systemiske effekter		7,18mg/kg bw/d	Hudkontakt	
kaliumacetat	Forbrugere / Akutte systemisks effekter		43,07mg/kg bw/d	Hudkontakt	
kaliumacetat	Forbrugere / Langtids systemiske effekter		6mg/kg bw/d	Indtagelse	
kaliumacetat	Forbrugere / Akutte systemisks effekter		43,07mg/kg bw/d	Indtagelse	

Komponent	Delmiljø / Værdi	Bemærkninger
kaliumacetat	Ferskvand: 0,46 mg/l	Assessment factor:

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

		1000
kaliumacetat	Havvand: 0,046 mg/l	Assessment factor: 10000
kaliumacetat	Spildevandsbehandlingsanlæg: 862 mg/l	Assessment factor: 10
kaliumacetat	Ferskvandssediment: 0,00185 mg/kg dw	
kaliumacetat	Havsediment: 0,000185 mg/kg dw	
kaliumacetat	Jord: 0,00185 mg/kg dw	

8.2. Eksponeringskontrol**Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering**

Personbeskyttelsesudstyret skal være i overensstemmelse med de gældende EN-standarder: åndedrætsværn EN 136, 140, 149; beskyttelsesbriller/øjenværn EN 166; beskyttelsesdragt EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; beskyttelseshandsker EN 374, 511; sikkerhedssko EN-ISO 20345. Sørg for at øjenskyllestationer og nødbrusere er tilgængelige nær ved arbejdsstedet.

Tekniske foranstaltninger

Bruges med punktudsug.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn:

Anbefalet filter type:

P1

I tilfælde af støv- eller aerosoludvikling brug åndedrætsværn med godkendt filter.

Anbefalet filter type:

P: Partikelformet

Beskyttelse af hænder:

Handske materiale: Natur-latex

gennemtrængningstid: > 480 min

Hanske tykkelse: 0,6 mm

Lapren®706

Handsker skal undersøges inden brug .

Udskiftes i tilfælde af slitage.

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

Bemærkninger: Bemærk endvidere: Anvisningerne er baseret på nedenstående handskefabrika anvisninger vedrørende lignende substanser.

Vær opmærksom på, at en kemikaliebeskyttelseshandskes anvendelsestid på grund af de mange former for påvirkning (fx temperatur, anden belastning osv.) i praksis kan være betydeligt kortere end den ifølge EN 374 fastsatte permeationstid.

Da handskerne normalt anvendes under forhold, der ikke svarer til de standardforhold, der anvendes ved målinger, anbefaler nedennævnte handskefabrikant, at anvendelsestiden ikke overstiger 50% af den angivne permeationstid.

Da der findes mange forskellige typer, henvises der til de pågældende fabrikanters brugsanvisninger. Egnede er fx beskyttelseshandsker fra firmaet KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de med ovennævnte specifikation. Testet iflg. EN 374.

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller med sideskærme

Beskyttelse af hud og krop:

Beskyttelsesdragt

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Overhold altid gældende miljølovgivning og god industriel praksis.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Fysisk form	:	fast
Farve	:	farveløs
Lugt	:	svag
Molekylær vægt	:	98,14 g/mol
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	:	292 °C
Brandfare	:	Forbindelsen er ikke letantændelig.
Højeste eksplosionsgrænse	:	Ikke anvendelig

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

Laveste eksplosionsgrænse	:	Ikke anvendelig
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	:	Ikke anvendelig
Dekomponeringstemperatur	:	Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.
pH-værdi	:	7,5 - 8,5 Koncentration: 50 g/l ved 20 °C
Selvantændelsestemperatur	:	ikke selvantændelig
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendelig
Vandopløselighed	:	2.530 g/l ved 20 °C
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	:	ingen data tilgængelige
Damptryk	:	ingen data tilgængelige
Massefylde	:	ca. 1,57 g/cm ³ ved 20 °C
Bulk massefylde	:	ca. 500 kg/m ³
Relativ dampvægtfylde	:	ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Produktet er hygroskopisk.

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Fordampningshastighed : ingen data tilgængelige

Viskositet, dynamisk : Ikke anvendelig

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Farlig polymerisering forekommer ikke.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå støvdannelse.
Beskyt mod fugt.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand kan følgende farlige nedbrydningsprodukter dannes:
Kulilte
Kulsyre (CO₂)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet:

LD50

Arter: Rotte

Værdi: 3.250 mg/kg

Akut dermal toksicitet:

ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding:

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

ingen data tilgængelige

Hudirritation:

ingen data tilgængelige

Øjenirritation:

ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber:

Note: ingen data tilgængelige

Aspirationsfare:

ingen data tilgængelige

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

ingen data tilgængelige

Andre oplysninger:

ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet***Toksicitet overfor fisk:*

LC50

Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)

Værdi: > 1.000 mg/l

Ekspositionsvarighed: 96 h

Giftighed overfor vandplanter:

ingen data tilgængelige

Giftighed overfor vandlevende hvirvelløse dyr:

EC50

Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

Værdi: 460 mg/l

Ekspositionsvarighed: 48 h

12.2. Persistens og nedbrydelighed*Biologisk nedbrydelighed:*

Bionedbrydning: 49 %

Ekspositionsvarighed: 5 d

Resultat: Let bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ingen data tilgængelige

12.4. Mobilitet i jord

ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ingen data tilgængelige

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelig information om økologi.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling***Produkt:*

Bortskaffelse i henhold til lovbestemmelserne.

Emballage:

Lovbestemmelserne vedrørende genanvendelse eller bortskaffelse af brugt emballagemateriale skal overholdes.

Yderligere oplysninger:

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

Bestemmelser i forbindelse med affald:
direktiv 2006/12/EF; direktiv 2008/98/EF
EF-forordning nr. 1013/2006

For personlig beskyttelse se punkt 8.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer**

ADR/RID:Ikke farligt gods

IMDG:Ikke farligt gods

IATA:Ikke farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR/RID:Ikke farligt gods

IMDG:Ikke farligt gods

IATA:Ikke farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)**14.4 Emballage gruppe****14.5 Miljøfarer**

ADR/RID:nej

Marin forureningsfaktor (Marine
pollutant): nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ingen data tilgængelige

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ingen data tilgængelige

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Basis	Værdi	Bemærkninger
Direktiv 2012/18/EF		Ikke anvendelig
Særligt problematiske stoffer (SVHC)		Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer over den respektive forskriftsmæssige koncentrationsgrænse på $\geq 0,1\%$ (w/w) ifølge artikel 57 i forordning

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som tilføjet



Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

		(EF) nr. 1907 /2006 (REACH).
--	--	------------------------------

Giftkontrolcenter:

Land	Phone Antal
Østrig	+4314064343
Belgien	070 245245
Bulgarien	(+35929154233
Kroatien	(+3851)23-48-342
Cypern	+357 2240 5611
Den Tjekkiske Republik	+420224919293; +420224915402
Danmark	82121212
Estonia	16662; (+372)6269390
Finland	9471977
Frankrig	+33(0)145425959
Grækenland	+30 210 779 3777
Ungaren	(+36-80)201-199
Island	5432222
Irland	+353(1)8092166
Italien	0382 24444
Tyskland	Berlin : 030/19240
	Bonn : 0228/19240
	Erfurt : 0361/730730
	Freiburg : 0761/19240
	Göttingen : 0551/19240
	Homburg : 06841/19240
	Mainz : 06131/19240
	München : 089/19240

Land	Phone Antal
Liechtenstein	+41 442515151
Litauen	+370532362052
Luxembourg	070245245; (+352)80002-5500
Malta	+356 2395 2000
Nederlandene	030-2748888
Norge	22591300
Polen	+48 42 25 38 400
Portugal	800250250
Romanien	+40 21 318 3606
Slovakien (NTIC)	+421 2 54 774 166
Slovenien	+386 1 400 6051
Spanien	+34915620420
Sverige	112 (begär Giftnformation); +46104566786
Schweiz	145
Det Forenede Kongerige	(+44) 844 892 0111

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

Letland

+37167042473

Andre lagringsoplysninger

US. Toxic Substances Control Act
På TSCA fortegnelsen

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act
På eller i overensstemmelse med listen

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL). (Can. Gaz. Part II, Vol. 133)
Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste

Japan. Kashin-Hou Law List
På eller i overensstemmelse med listen

Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)
På eller i overensstemmelse med listen

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act
På eller i overensstemmelse med listen

China. Inventory of Existing Chemical Substances
På eller i overensstemmelse med listen

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand
På eller i overensstemmelse med listen

Taiwan opgørelse over kemiske stoffer (TCSI)
På eller i overensstemmelse med listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget kemisk sikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Yderligere oplysninger**

Alle direktiver og forordninger henvises til ændrede versioner.

Potassium acetate

25059-1KG

Udgave 1.4

Revisionsdato 29.08.2023

Lodrette linjer i venstre margen betyder, at der er sket en relevant ændring i forhold til den tidligere version.

Forkortelser:

EF De Europæiske Fællesskaber

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL Derived no effect level

PNEC Predicted no effect level

vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance

PBT Persistent, bioaccumulative and toxic substance

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten. Endelig bedømmelse af ethvert materiales egnethed er alene brugerens ansvar. Oplysningerne er ikke ment som en garanti for egenskaber.
