

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU



## Kvicksilver (II) acetat ≥99 %, p.a., ACS

produktnummer: **KK05**  
Version: **1.0 sv**

datum för sammanställning:  
17.10.2019

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Namnet på ämnet	<b>Kvicksilver (II) acetat</b>
Produktnummer	KK05
Registreringsnummer (REACH)	Det är inte nödvändigt att ange den identifierade användningen, eftersom ämnet inte är registreringspliktigt enligt REACH-förordningen (< 1 t/a)
Indexnr	080-004-00-7
EG-nummer	216-491-1
CAS nummer	1600-27-7

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Identifierade användningar:** laboratoriekemikalie  
laboratorie- och analysverksamhet

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Tyskland

**Telefon:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Webbsida:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Kompetent person som ansvarar för säkerhetsdatabladet : Department Health, Safety and Environment

**e-mail (kompetent person) : [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Namn	Gata	Postnummer/ort	Telefon	Webbsida
Giftinformationscentr alen		171 76 Stockholm	010-456 6700	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Klassificering enl. GHS			
Avsnitt	Faroklass	Faroklass och farokategori	Faroangivelse
3.10	akut toxicitet (oral)	(Acute Tox. 2)	H300
3.1D	akut toxicitet (dermal)	(Acute Tox. 1)	H310
3.1I	akut toxicitet (inhalation)	(Acute Tox. 2)	H330

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU



## Kvikksilver (II) acetat ≥99 %, p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

Klassificering enl. GHS			
Avsnitt	Faroklass	Faroklass och farokategori	Faroangivelse
3.9	specifik organtoxicitet (upprepade exponering)	(STOT RE 2)	H373
4.1A	farligt för vattenmiljön (akut toxicitet)	(Aquatic Acute 1)	H400
4.1C	farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)	(Aquatic Chronic 1)	H410

## 2.2 Märkningsuppgifter

### Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

#### Signalord

Fara

#### Piktogram

GHS06, GHS08,  
GHS09



#### Faroangivelser

H300+H310+H330 Dödligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning  
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

#### Skyddsangivelser

##### Skyddsangivelse - Förebyggande

P260 Inandas inte damm.  
P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

##### Skyddsangivelse - Åtgärder

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

#### Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

Signalord: Fara

Farosymbol(er)



H300+H310+H330 Dödligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.

P260 Inandas inte damm.  
P262 Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.  
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.  
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.  
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.  
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

## 2.3 Andra faror

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU



**Kvicksilver (II) acetat ≥99 %, p.a., ACS**

produktnummer: **KK05**

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Namn på ämnet	Kvicksilver (II) acetat
Indexnr	080-004-00-7
EG-nummer	216-491-1
CAS nummer	1600-27-7
Molekylformel	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> HgO <sub>4</sub>
Molmassa	318,7 g/mol

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen



#### Allmänna anmärkningar

Tag genast av alla nedstänkta kläder. Självskydd av försthjälparen.

#### Vid inandning

Kontakta genast läkare. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges.

#### Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten.

#### Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare.

#### Vid förtäring

Skölj genast munnen och drick mycket vatten. Kontakta genast läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Yrsel, Medvetslöshet, Störningar av medvetandetillståndet, Arytmier, Besvär i mag-tarmkanalen, Försämrad syn, Negativa effekter på graviditetsutfall, Kräkningar, Cirkulationskollaps

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

finns ingen

## AVSNITT 5: Åtgärder vid brandbekämpning

### 5.1 Släckmedel



#### Lämpliga släckmedel

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen  
vattenspray, skum, torr släckpulver, koldioxid (CO<sub>2</sub>)

## Kvicksilver (II) acetat $\geq 99\%$ , p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

### Olämpliga släckmedel

vattenjetstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kvicksilver och dess föreningar.

### Farliga förbränningsprodukter

Vid brand kan frigöras: kolmonoxid (CO), koldioxid (CO<sub>2</sub>)

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd. Använd luftrenande andningsapparat. Använd heltäckande kemisk skyddsklädsel.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer



#### För annan personal än räddningspersonal

Lämplig skyddsutrustning (inklusive sådan personlig skyddsutrustning som avses i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet) för att förhindra kontaminering av hud, ögon och personlig klädsel. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

#### Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp.

#### Anvisningar om sanering efter spill

Tas upp mekaniskt. Begränsning av damm.

#### Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd ångledningshuv (laboratorium). Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Förorenade ytor rengörs noggrant.

#### • Åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm

Borttagning av dammavlagringar.

#### Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Ät inte eller drick inte under hanteringen. Noggrann hudrengöring omedelbart efter hantering av produkten.

## Kvicksilver (II) acetat $\geq 99\%$ , p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras torrt.

#### Oförenliga ämnen eller blandningar

Beakta informationer om samförvaring.

#### Beaktande av andra råd

Förvaras inlåst.

- **Ventilationskrav**

Använd lokal och allmän ventilation.

- **Särskild utformning av lagerlokaler eller lagringskärl**

Rekommenderad förvaringstemperatur: 15 – 25 °C.

### 7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Ingen information tillgänglig.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Nationella gränsvärden

#### Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden)

Land	Namn på agens	CAS-nr	Anmärkning	Identifikator	NGV [mg/m <sup>3</sup> ]	KTV [mg/m <sup>3</sup> ]	Källa
SE	kvicksilver, oorganiska föreningar		Hg	HGV	0,02		AFS

#### Anmärkning

Hg Beräknat som Hg (kvicksilver)

KTV Gränsvärde för kortvarig exponering: Ett gränsvärde över vilket exponering inte bör förekomma och som gäller en period på 15 minuter (om ej annat anges)

NGV Tidsvägt medelvärde (gränsvärde för kortvarig exponering): Uppmätt eller beräknat i förhållande till en referensperiod på åtta timmar tidsvägt genomsnitt (om ej annat anges)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

#### Ögonskydd/ansiktsskydd



Korgglasögon med sidoskydd.

#### Hudskydd



## Kvicksilver (II) acetat $\geq 99\%$ , p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

### • handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. Före användning kontrollera täthet/motstånd mot permeation. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovanstående skyddshandskarna. Tiderna är ungefärliga värden från mätningar vid 22 ° C och permanent kontakt. Ökade temperaturer på grund av uppvärmda ämnen, kroppsvärme etc. och en minskning av den effektiva skiktjockleken genom sträckning kan leda till en avsevärd minskning av genombrottstiden. Om du är osäker, kontakta tillverkaren. Vid en ungefär 1,5 gånger större / mindre skiktjocklek fördubblas respektive halveringstid. Uppgifterna gäller endast den rena substansen. Vid överföring till ämnesblandningar kan de endast betraktas som en guide.

### • typ av material

NBR (Nitrilgummi)

### • materialets tjocklek

>0,11 mm

### • genombrottstid för handskmaterialet

>480 minuter (permeation: nivå 6)

### • ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskräms/salva) rekommenderas.

### Andningsskydd



Andningsskydd krävs vid: Dammbildning. Partikelfilterapparat (EN 143). P3 (filtrerar 99,95 % av luftpartiklarna, färgkod: Vit). Typ: Hg-P3 (kombinerad filter för kvicksilverångor och partiklar, färgkod: Röd/Vit).

### Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

Fysikaliskt tillstånd	fast (pulver, kristallinskt)
Färg	vit
Lukt	information saknas
Lukttröskel	Det finns inte några uppgifter

#### Andra fysikaliska och kemiska parametrar

pH-värde	Information saknas.
Smältpunkt/frys punkt	179 – 182 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Information saknas.
Flampunkt	inte tillämplig
Avdunstningshastighet	det finns inte några uppgifter
Brandfarlighet (fast form, gas)	Information saknas

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU



## Kvikksilver (II) acetat ≥99 %, p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

### Explosionsgräns

• undre explosionsgräns (UEG)	information saknas
• övre explosionsgräns (ÖEG)	information saknas
Explosionsgränser av damm/luft-blandningar	information saknas
Ångtryck	Information saknas.
Densitet	3,27 g/cm <sup>3</sup>
Ångdensitet	Information saknas.
Relativ densitet	1.000 kg/m <sup>3</sup>
Relativ densitet	Information saknas om en denna egenskap.

### Löslighet(er)

Vattenlöslighet 400 g/l vid 20 °C 250 g/l vid 10 °C

### Fördelningskoefficient

n-oktanol/vatten (log KOW)	-1,28
Självantändningstemperatur	Information saknas om en denna egenskap.
Sönderfallstemperatur	det finns inte några uppgifter
Viskositet	ej relevant (fast ämne)
Explosiva egenskaper	ska inte klassificeras som explosiv(t)
Oxiderande egenskaper	finns ingen

## 9.2 Annan information

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Materialet är inte reaktivt under normala omgivningsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala och förväntade omgivande temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Våldsam reaktion med: Starkt oxiderande, Stark syra

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Det finns inga specifika förhållanden som ska undvikas.

### 10.5 Oförenliga material

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

**Kvicksilver (II) acetat ≥99 %, p.a., ACS**

produktnummer: **KK05**

## AVSNITT 11: Toxikologiska informationer

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut toxicitet

Exponeringsväg	Endpoint	Värde	Art
oral	LD50	40,9 mg/kg	råtta
dermal	LD50	570 mg/kg	råtta

#### Frätande/irriterande effekt på huden

Ska ej klassificeras som frätande/irriterande på huden.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ska ej anses kunna orsaka allvarlig ögonskada eller ögonirritation.

#### Luftvägs- eller hudsensibilisering

Ska ej klassificeras som luftvägs- eller hudsensibiliserande.

#### Sammanfattning från utvärdering av CMR-egenskaper

Ska varken klassificeras som könsvellsmutagen, cancerframkallande eller reproduktionstoxisk

- **Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering**

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (enstaka exponering).

- **Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering**

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

#### Fara vid aspiration

Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

#### Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

- **Vid förtäring**

kräkningar, buksmärtor, försämrad njurfunktion, ödem, svimning, illamående, lunginflammation

- **Vid kontakt med ögonen**

risk för allvarliga ögonskador, försämrad syn

- **Vid inandning**

yrsel, illamående, yrsel, lungödem, Irriterande för luftvägarna, arytmier, svimning

- **Vid hudkontakt**

pruritis, även farligt vid hudkontakt

#### Annan information

Undvik kontakt under graviditet eller amning



## Kvicksilver (II) acetat $\geq 99\%$ , p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

##### Toxicitet för vattenmiljö (akut)

Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
LC50	0,12 mg/l	vanlig karp (Cyprinus carpio)	96 h

##### Toxicitet för vattenmiljö (kronisk)

Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

#### 12.2 Process av nedbrytning

Metoder för bestämning av nedbrytbarheten kan inte användas för oorganiska ämnen. Teoretiskt

syrebehov: 0,3514 mg/mg

Teoretiskt koldioxid: 0,5524 mg/mg

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Anrikas sig inte nämnvärt i organismer.

n-oktanol/vatten (log KOW)

-1,28

#### 12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Data saknas.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Data saknas.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder



Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall. Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

##### Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

##### Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Det är farligt avfall; endast förpackningar som har godkänts (t.ex. enligt ADR) får användas.

#### 13.2 Relevanta bestämmelser om avfall

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG.

#### 13.3 Anmärkningar

Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering. Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna.

# Säkerhetsdatablad




enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU



**Kvicksilver (II) acetat ≥99 %, p.a., ACS**

produktnummer: **KK05**

## AVSNITT 14: Transportinformation

<b>14.1</b>	UN-nummer	<b>1629</b>
<b>14.2</b>	Den officiella transportbenämningen från FN Farliga beståndsdelar	<b>KVICKSILVER(II)ACETAT</b> Kvicksilver (II) acetat
<b>14.3</b>	Faroklass för transport  Klass	  6.1 (giftiga ämnen)
<b>14.4</b>	Förpackningsgrupp	II (farligt ämne)
<b>14.5</b>	Miljöfaror	farligt för vattenmiljön
<b>14.6</b>	<b>Särskilda skyddsåtgärder</b> Bestämmelserna för farligt gods (ADR ska följas även inom företagets område.	
<b>14.7</b>	<b>Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden</b> Lasten är inte avsedd som bulktransport.	
<b>14.8</b>	<b>Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag</b> <b>• Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN)</b>	
	UN-nummer	1629
	Officiell transportbenämning	KVICKSILVER(II)ACETAT
	Uppgifter i godsdeklarationen	UN1629, KVICKSILVER(II)ACETAT, 6.1, II, (D/E), miljöfarlig
	Klass	6.1
	Klassificeringskod	T5
	Förpackningsgrupp	II
	Varningsetikett(er)	6.1 + "fisk och träd"
	 	
	Miljöfaror	ja (farligt för vattenmiljön)
	Reducerade mängder(EQ)	802(ADN)
	Begränsade mängder (LQ)	E4
	Transportkategori (TK)	500 g
	Restriktionskod för tunnlarna (TRK)	2
	Restriktionskod för tunnlarna	D/E
	Farlighetsnummer	60
	<b>• Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG)</b>	
	UN-nummer	1629
	Officiell transportbenämning	MERCURY ACETATE

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU



## Kvicksilver (II) acetat ≥99 %, p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

Uppgifter enligt godsdeklarationen (shipper`s declaration)	UN1629, KVICKSILVER(II)ACETAT, 6.1, II, VATTENFÖRORENANDE
Klass	6.1
Vattenförorenande	ja (P) (farligt för vattenmiljön)
Förpackningsgrupp	II
Varningsetikett(er)	6.1 + "fisk och träd"
Reducerade mängder(EQ)	-
Begränsade mängder (LQ)	E4
Transportkategori (TK)	500 g
EmS	F-A, S-A
Stuvningskategori	A
Separationsgrupp	7 - Tungmetaller och dess salter 11 - Kvicksilver och dess föreningar

### • Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR)

UN-nummer	1629
Officiell transportbenämning	Kvicksilver(II)acetat
Uppgifter enligt godsdeklarationen (shipper`s declaration)	UN1629, Kvicksilver(II)acetat, 6.1, II
Klass	6.1
Miljöfaror	ja (farligt för vattenmiljön)
Förpackningsgrupp	II
Varningsetikett(er)	6.1
Begränsade mängder (LQ)	E4
Transportkategori (TK)	1 kg

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Gällande EU-bestämmelser

- **Förordning 649/2012/EU om export och import av farliga kemikalier**

Ej listad.

- **Förordning 1005/2009/EG om ämnen som bryter ned ozonskiktet**

Ej listad.

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU



## Kvicksilver (II) acetat ≥99 %, p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

### • Förordning 850/2004/EG om långlivade organiska föroreningar

Ej listad.

### • Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII

Namn på ämnet	CAS-nr	Vikt %	Typ av registrering	Villkor	Nr
Kvicksilver (II) acetat		100	1907/2006/EC bilaga XVII	R18	18

#### Förklaring

R18 Får inte släppas ut på marknaden eller användas som ämnen eller i blandningar, om ämnet eller blandningen är avsedd  
a) att förhindra påväxt av mikroorganismer, växter och djur på  
- båtskrov,  
- burar, flottar, nät och andra redskap eller annan utrustning som används för odling av fisk eller skaldjur,  
- redskap eller utrustning som helt eller delvis är nedsänkt i vatten,  
b) för träskydd,  
c) för impregnering av grova textilier för industriellt bruk och garn för framställning av sådana textilier,  
d) för behandling av industriellt processvatten, oavsett användningsområde.

### • Begränsningar enligt REACH, avdelning VIII

Finns ingen.

### • Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV)/SVHC - kandidatlista

ej listad

### • Seveso-directive

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr	Farligt ämne/farokategorier	Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre och högre nivå	Anmärknin gar
H1	akut toxicitet (kat. 1)	5                      20	40)

#### Anmärkning

40) Kategori 1, alla exponeringsvägar

### • Direktiv 75/324/EEG beträffande aerosolbehållare

#### Varuparti

#### Dekorationsfärgsdirektiv (Europa, 2004/42/EG)

VOC-halt	0 %
----------	-----

#### Direktiv om industriutsläpp (VOCs, 2010/75/EU)

VOC-halt	0 %
----------	-----

### Directiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS) - bilaga II

ej listad

### Förordning 166/2006/EG om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (PRTR)

ej listad

### Directiv 2000/60/EG om upprättande av en ram för gemenskapens åtgärder på vattenpolitikens område (WFD)

ej listad

### Förordning 98/2013/EU om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

ej listad

## Kvicksilver (II) acetat ≥99 %, p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

### Förordning 111/2005/EG om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

ej listad

### Nationella förteckningar

Ämnet är förtecknat i följande nationella register:

Land	Nationella förteckningar	Status
AU	AICS	ämnet är förtecknat
CA	DSL	ämnet är förtecknat
CN	IECSC	ämnet är förtecknat
EU	ECSI	ämnet är förtecknat
JP	CSCL-ENCS	ämnet är förtecknat
KR	KECI	ämnet är förtecknat
MX	INSQ	ämnet är förtecknat
NZ	NZIoC	ämnet är förtecknat
PH	PICCS	ämnet är förtecknat
TW	TCSI	ämnet är förtecknat
US	TSCA	ämnet är förtecknat

#### Förklaring

AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EG ämnesförteckning (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
AFS	Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS) och allmänna råd om hygieniska gränsvärden
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic for Reproduction (cancerframkallande, könscellsmutagent eller reproduktionstoxiskt)
DGR	Dangerous Goods Regulations (förordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR

## Kvikksilver (II) acetat $\geq 99\%$ , p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)
EmS	Emergency Schedule (nödfallsplan)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
HGV	hygieniska gränsvärde
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
Indexnr	indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
KTV	korttidsvärde
LC50	Lethal Concentration 50 % (dödlig koncentration 50 %): LC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
LD50	Lethal Dose 50 % (dödlig dos 50 %): LD50-värdet motsvarar den dos av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships (förk. av Marine Pollutant)
NGV	nivågränsvärde
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
VOC	Volatile Organic Compounds (flyktiga organiska föreningar)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

### Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

- Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU
- Förordning (EG) Nr. 1272/2008 (CLP, EU-GHS)
- Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
- Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG)

### Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i kapitel 2 och 3)

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU



## Kvicksilver (II) acetat $\geq 99$ %, p.a., ACS

produktnummer: **KK05**

Kod	Text
H300	dödligt vid förtäring
H310	dödligt vid hudkontakt
H330	dödligt vid inandning
H373	kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
H400	mycket giftigt för vattenlevande organismer
H410	mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

### Friskrivningsklausul

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.