

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form	: Ämne
Handelsnamn	: Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR
Index nr	: 027-004-00-5
EC nr	: 231-589-4
CAS nr	: 7791-13-1
REACH Rgisternr.	: 05-2115399787-19
Produktkod	: COCH-06A
Formel	: CoCl ₂ · 6 H ₂ O

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

Kategori efter huvudsaklig användning : Laboratorieanvändning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Labbox Labware S.L.
Migjorn, 1
08338 Premia de Dalt, Barcelona
España
T +34 937 07 79 70, F +34 937 909 532
info@labbox.com, www.labbox.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan

Land/område	Organisation	Telefonnummer för nödsituationer
Sverige	Giftinformationscentralen. Solna Strandväg 21 171 54 Solna.	112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Akut oral toxicitet, kategori 4	H302
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1	H318
Luftvägssensibilisering, kategori 1	H334
Hudsensibilisering, kategori 1	H317
Mutagenitet i könsceller, kategori 2	H341
Cancerogenitet (inandningen) Kategori 1A	H350i
Reproduktionstoxicitet, kategori 1A	H360F
Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1	H400
Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1	H410

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS05

GHS07

GHS08

GHS09

Signalord (CLP) :

Fara

Faroangivelser (CLP) :

H302 - Skadligt vid förtäring.
H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H334 - Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H341 - Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350i - Kan orsaka cancer vid inandning.
H360F - Kan skada fertiliteten.
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser (CLP) :

P201 - Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202 - Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning.
P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P272 - Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen.

2.3. Andra faror

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Namn	Produktbeteckning	%
Kobolt(II)kloridhexahydrat	CAS nr: 7791-13-1 EC nr: 231-589-4 Index nr: 027-004-00-5 REACH-nr: 05-2115399787-19	≥ 98

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Sök läkarhjälp vid obehag.

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Se till att den skadade personen får vila. Ge syrgas eller utför konstgjord andning vid behov. Kontakta läkare omedelbart.

Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Kontakta läkare omedelbart.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Ge lite eller inget vatten att dricka. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

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

Symptom/effekter efter inandning : Andnöd.

Symptom/effekter efter hudkontakt : Irritation.

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Irriterande för ögon.
Symptom/effekter efter förtäring : Skadligt vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Anpassa eldsläckningsutrustningen efter omgivningen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Obrännbart.
Farliga sönderdelningsprodukter : rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.
Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Undvik inandning av damm.
Ventilera spillområdet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning : Samla upp spill.
Rengöringsmetoder : Ta upp vätskespill i absorberande material. Samla upp spill.
Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
Lagringsplats : Förvaras på väl ventilerad plats. Skydda från värme.
Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras i sluten behållare. Förvaras endast i originalbehållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier.

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR (7791-13-1)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
IOEL TWA	0,02 mg/m ³

DNEL och PNEC

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR (7791-13-1)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	88,1 µg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - systemiska effekter, inandningen	13,9 µg/m ³
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,51 mg/m ³
PNEC aqua (havsvatten)	2,36 mg/m ³
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	9,5 mg/kg KW
PNEC sediment (havsvatten)	9,5 mg/kg KW
PNEC (Jord)	
PNEC jord	10,9 mg/kg KW
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	0,37 mg/m ³

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Undvika all onödig exponering. ISO 374-1.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

skyddshandskar

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Andningsskydd

Andningsskydd:

Använd godkänd mask

Andningsskydd			
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard
	typ P3		

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Fast form
Färg	: Mörkröd. brun.
Molekylvikt	: 237,93 g/mol
Lukt	: Luktfri.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: 86 °C
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillämplig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 3,1 – 4,8
pH lösning	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämplig
Löslighet	: Vatten: 58,59 g/100cm ³ 20° C
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1900 g/m ³
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillämplig
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Tungmetaller.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

10.5. Oförenliga material

metaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Giftiga ångor frigörs.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet (oral) : Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR (7791-13-1)

LD50 oral råttor	> 537 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat pH-värde: 3,1 – 4,8
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarliga ögonskador. pH-värde: 3,1 – 4,8
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Mutagenitet i könsceller	: Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
Cancerogenitet	: Kan orsaka cancer vid inandning.
Reproduktionstoxicitet	: Kan skada fertiliteten.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper : Produkten uppfyller inte kriterierna på grund av sina hormonstörande egenskaper.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR (7791-13-1)

LC50 - Fisk [1]	1,5 mg/kg
-----------------	-----------

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR (7791-13-1)

Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
------------------------------	-------------------

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR (7791-13-1)

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper

: Ämnet(ämnena) ingår inte i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte som hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017 / 2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallslagstiftning
Avfallsbehandlingsmetoder

: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
: Måste genomgå specialbehandling för efterlevnad av lokal lagstiftning.

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR) : UN 3077
UN-nr (IMDG) : UN 3077
UN-nr (IATA) : UN 3077
UN-nr (ADN) : UN 3077
UN-nr (RID) : UN 3077

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S.
Officiell transportbenämning (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Officiell transportbenämning (IATA) : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Officiell transportbenämning (ADN) : MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S.
Officiell transportbenämning (RID) : MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S.
Beskrivning i transportdokument (ADR) (ADR) : UN 3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. Kobolt(II)kloridhexahydrat, 9, III, (-)
Beskrivning i transportdokument (IMDG) : UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. Cobalt (II) chloride hexahydrate, 9, III, MARINE POLLUTANT
Beskrivning i transportdokument (IATA) : UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. Cobalt (II) chloride hexahydrate, 9, III
Beskrivning i transportdokument (ADN) : UN 3077 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S., 9, III
Beskrivning i transportdokument (RID) : UN 3077 MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S., 9, III

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : 9
Varningsetiketter (ADR) : 9



IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : 9

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Varningsetiketter (IMDG)	: 9
:	:
:	:
	


IATA

Faroklass för transport (IATA)	: 9
Varningsetiketter (IATA)	: 9
:	:
:	:
	

ADN

Faroklass för transport (ADN)	: 9
Varningsetiketter (ADN)	: 9
:	:
:	:
	

RID

Faroklass för transport (RID)	: 9
Varningsetiketter (RID)	: 9
:	:
:	:
	

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: III
Förpackningsgrupp (IMDG)	: III
Förpackningsgrupp (IATA)	: III
Förpackningsgrupp (ADN)	: III
Förpackningsgrupp (RID)	: III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig	: Ja
Marin förorening	: Ja
EMS-nr. (Brand)	: F-A
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-F
Annan information	: Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: M7
Särbestämmelser (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (ADR)	: 5kg
Reducerade mängder (ADR)	: E1
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP12, B3
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP10
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP33
Tankkod (ADR)	: SGAV, LGBV
Fordon för tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR) : V13
Särbestämmelser för transport - Bulk (ADR) : VC1, VC2
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) : CV13
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 90
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnlår (ADR) : -
EAC-koden : 2Z

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 274, 335, 375, 966, 967, 969
Begränsade mängder (IMDG) : 5 kg
Reducerade mängder (IMDG) : E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : LP02, P002
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG) : PP12
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC08
Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG) : B3
Tankanvisningar (IMDG) : BK1, BK2, BK3, T1
Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP33
Lastningskategori (IMDG) : A
Lastning och hantering (IMDG) : SW23

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E1
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y956
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 30kgG
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 956
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 400kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 956
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 400kg
Särbestämmelser (IATA) : A97, A158, A179, A197, A215
ERG-koden (IATA) : 9L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : M7
Specialbestämmelser (ADN) : 274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (ADN) : 5 kg
Reducerade mängder (ADN) : E1
Transport tillåtet (ADN) : T* B**
Utrustning erfordras (ADN) : PP, A***
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 0
Ytterligare krav/anmärkningar (ADN) : * Only in the molten state. ** For carriage in bulk see also 7.1.4.1. *** Only in the case of transport in bulk.

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : M7
Specialbestämmelse (RID) : 274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (RID) : 5kg
Reducerade mängder (RID) : E1
Förpackningsinstruktioner (RID) : P002, IBC08, LP02, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID) : PP12, B3
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP10
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID) : T1, BK1, BK2, BK3
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID) : TP33
Tankkoder för RID-tankar (RID) : SGAV, LGBV
Transportkategori (RID) : 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID) : W13

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Särbestämmelser för transport - Bulk (RID)	: VC1, VC2
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW13, CW31
Expresskolli (RID)	: CE11
HIN-nummer (RID)	: 90

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Ej listad i REACH bilaga XVII

REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Ej listad i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Ej listad på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Ej listad på PIC-listan (förordning EU 649/2012)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föreningar)

Ej listad på POP-listan (förordning EU 2019/1021)

Ozonförordningen (2024/590)

Ej listad på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590)

Rådets förordning (EG) för kontroll av produkter med dubbla användningsområden

Ej listad i RÅDETS FÖRORDNING (EG) för produkter med dubbla användningsområden.

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Inte listad på listan över sprängämnesförstadier (EU)

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Inte listad på listan över narkotikaförstadier (EU)

Nationella föreskrifter

Danmark

Danska nationella förordningarna

- : Ungdomar under 18 år får inte använda produkten
- Gravida eller ammande kvinnor som arbetar med produkten får inte vara i direkt kontakt med den.
- Om en anställd är gravid eller ammar och personen i fråga använder eller exponeras för denna produkt på arbetet, måste arbetsgivaren alltid genomföra en riskbedömning av arbetet. Bedömningen ska behandla både påverkans farlighet och dess styrka och varaktighet. Arbetsgivarens beslut om att en gravid eller ammande kvinna kan utföra en specifik arbetsuppgift måste därför fattas med hänsyn till hennes specifika arbetsförhållanden. Se även WEA-vägledning A.1.8-7 om arbetsmiljön för gravida och ammande arbetstagare.
- Kraven från den danska arbetsmiljömyndigheten om arbete med cancerframkallande ämnen måste observeras vid användning och bortskaflande

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Frankrike

Yrkessjukdomar	
Kod	Beskrivning
RG 70	Arbetsjukdomar orsakade av kobolt och dess föreningar
RG 70 BIS	Luftvägssjukdomar på grund av sintrad eller smält metallkarbiddamm som innehåller kobolt
RG 70 TER	Primär bronkopulmonell cancer orsakad av inandning av koboltdamm förknippade med volframkarbid före sintring

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : WGK 3, Mycket farligt för vatten (Klassificering enligt AwSV; ID-nummer 493).
Kemikalieförbudsförordningen (ChemVerbotsV) : Denna produkt omfattas av ChemVerbotsV bilaga 2, punkt 1. Följande krav måste iaktas: tillståndskrav (enligt § 6.1 första meningen), grundläggande krav för att genomföra leveransen (enligt § 8.1, 8.3 och 8.4), identifiering och dokumentation (enligt § 9.1-3) och uteslutande av transportvägen (enligt § 10).

Nederländerna

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Substansen är inte listad
SZW-lijst van mutagene stoffen : Substansen är inte listad
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Substansen är inte listad
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Substansen är inte listad
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Substansen är inte listad

Polen

Polska nationella förordningarna : Lag av den 25 februari 2011 om kemiska ämnen och deras blandningar (J. o L. nr 63, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2019, punkt 1225).
Lag av den 14 december 2012 om avfall (J. o L. 2013, artikel 322 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 797).
Tillkännagivandet av talmannen för det Polska parlamentets underhus daterad den 19 oktober 2016 om det konsoliderade textmeddelandet av dekretet om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (J. o L. 2016, punkt 1863 i dess ändrade lydelse).
Miljöministerns dekret av den 14 december 2014 om avfallskatalogen (J. o L. punkt 1923)
Lag av den 19 augusti 2011 om transport av farligt gods (J. o L. 2011 nr 227, artikel 1367 i dess ändrade lydelse; konsoliderad text J. o L. 2020, punkt 154).
Förordning av ministern för familj, arbetsmarknad och socialpolitik av den 12 juni 2018 om den högsta tillåtna koncentrationen och intensiteten av hälsoskadliga ämnen i arbetsmiljön (J. o L. punkt 1286, i dess ändrade lydelse).
Hälsoministerns tillkännagivande den 9 september 2016 om den konsoliderade texten om tillkännagivande av hälsoministerns dekret av den 30 december 2004 om hälsa och säkerhet i arbetet relaterat till exponering för kemiska ämnen i arbetet (J. o L. av 16 september 2004 2016, artikel 1488)
Hälsoministerns förordning av den 2 februari 2011 om tester och mätningar av skadliga ämnen för hälsa i arbetsmiljön (J. o L. nr 33, punkt 166 i dess ändrade lydelse).
Miljöministerens förordning av den 9 december 2003 om särskilt farliga ämnen för miljön (J. o L. nr. 217, post 2141).
ADR-avtalet: Regeringsuttalande av den 13 mars 2023 om ikraftträdande av ändringar i bilagorna A och B till överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR), undertecknad i Genève den 30 september 1957 (J. o. L. 2023, punkt 891)
Hälsoministerns förordning av den 25 augusti 2015 om metoder för märkning av platser, rörelningar samt behållare och tankar som används för förvaring av farliga ämnen eller farliga blandningar (J.o.L. 2015, punkt 1368, med ändringar)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

Kobolt(II)kloridhexahydrat AGR

Säkerhetsdatablad

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Carc. 1A	Cancerogenitet (inandningen) Kategori 1A
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Muta. 2	Mutagenitet i könsceller, kategori 2
Repr. 1A	Reproduktionstoxicitet, kategori 1A
Resp. Sens. 1	Luftvägssensibilisering, kategori 1
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H302	Skadligt vid förtäring.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350i	Kan orsaka cancer vid inandning.
H360F	Kan skada fertiliteten.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.