

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Ämne
Handelsnamn	: Fenolkristalliserad AGR ACS
Kemiskt namn	: fenol; karbolsyra; monohydroxibensen; fenylalkohol
IUPAC-namn	: phenol
Index nr	: 604-001-00-2
EC nr	: 203-632-7
CAS nr	: 108-95-2
REACH Rgisternr.	: 05-2118478411-42
Produktkod	: PHOL-00A
Formel	: C ₆ H ₆ 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 3	H301
Akut dermal toxicitet, kategori 3	H311
Akut inhalationstoxicitet, kategori 3	H331
Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B	H314
Mutagenitet i könsceller, kategori 2	H341
Specifik organotxicitet – upprepade exponering, kategori 2	H373
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16: Specifika koncentrationsgränser (%):	
(1 ≤ C < 3)	Eye Irrit. 2; H319
(1 ≤ C < 3)	Skin Irrit. 2; H315
(3 ≤ C < 100)	Skin Corr. 1B; H314

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

Fenolkristalliserad AGR ACS

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)



Signalord (CLP)

: Fara

Faroangivelser (CLP)

: H301+H311+H331 - Giftigt vid förtäring, hudkontakt eller inandning.
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H341 - Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
P201 - Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202 - Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P260 - Inandas inte 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.
P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Skyddsangivelser (CLP)

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering

: Innehåller inte PBT- och/eller vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % utvärderade enligt bilaga XIII till REACH. Hormonstörande egenskaper: inte kända / inte tillämpliga enligt gällande kriterier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ämnestyp

: Ämne med en beståndsdel

Namn	Produktbeteckning	%
Fenol kristalliserades	CAS nr: 108-95-2 EC nr: 203-632-7 Index nr: 604-001-00-2 REACH-nr: 05-2118478411-42	100

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Ge syrgas eller utför konstgjord andning vid behov. Kontakta läkare omedelbart.
Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Sök omedelbart läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta ögonläkare omedelbart.
Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Kontakta läkare omedelbart. Framkalla INTE kräkning.

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

Symptom/effekter : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Symptom/effekter efter inandning : Frätande på luftvägarna.
Symptom/effekter efter hudkontakt : Upprepad exponering för detta ämne kan resultera i absorption genom huden och orsaka betydande hälsorisker. Giftigt vid hudkontakt. Brännskador.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Orsakar allvarliga ögonskador.

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Symptom/effekter efter förtäring : Förtäring av även en liten kvantitet av detta ämne innebär en allvarlig hälsorisk. Giftigt 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 : torrt kemiskt pulver, alkoholresistent skum, koldioxid. Torrt pulver. Skum.
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte släckningsmedel som innehåller vatten.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade.
Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Evakuerar överflödiga personer. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. För mer information, se avsnitt 8: "Begränsning av exponering/personligt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning : Samla upp spill.
Rengöringsmetoder : Meddela myndigheter om produkt kommer ut i avloppssystem och offentliga vatten. Samla upp produkten på mekanisk väg. Skyffla eller dammsug snabbt upp.
Annan information : Lämna material och fasta rester till en auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik inandning av damm. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
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. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder	: Följ gällande bestämmelser.
Lagringsvillkor	: Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras i den ursprungliga behållaren. Skyddas från fukt. Förvaras inlåst.
Incompatible materials for storage	: Värmekällor.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	: Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i sluten behållare.

7.3. Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)	
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)	
Lokalt namn	Phenol
IOEL TWA	8 mg/m ³
	2 ppm
IOEL STEL	16 mg/m ³
	4 ppm
Anmärkning	skin
Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Phénol
VLEP 8h (OEL TWA)	7,8 mg/m ³
	2 ppm
VLEP CT (OEL STEL)	15,6 mg/m ³
	4 ppm
Anmärkning	Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée; substance classée mutagène de catégorie 2
Tyskland - Yrkeshygieniska gränsvärden (TRGS 900)	
Lokalt namn	Phenol
AGW (OEL TWA)	8 mg/m ³
	2 ppm
Anmärkning	EU,H,11
Italien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Fenolo
OEL TWA	8 mg/m ³
	2 ppm
OEL STEL	16 mg/m ³
	4 ppm
Portugal - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Fenol

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)	
OEL TWA	5 ppm
Spanien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Fenol
VLA-ED (OEL TWA)	8 mg/m ³
	2 ppm
VLA-EC (OEL STEL)	16 mg/m ³
	4 ppm
Anmärkning	Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento), VLB® (Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento), VLI (Agente químico para el que la U.E. estableció en su día un valor límite indicativo. Todos estos agentes químicos figuran al menos en una de las directivas de valores límite indicativos publicadas hasta ahora (ver Anexo C. Bibliografía). Los estados miembros disponen de un tiempo fijado en dichas directivas para su transposición a los valores límites de cada país miembro. Una vez adoptados, estos valores tienen la misma validez que el resto de los valores adoptados por el país).
Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden	
Lokalt namn	Phenol
WEL TWA (OEL TWA)	7,8 mg/m ³
	2 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	16 mg/m ³
	4 ppm
Anmärkning	Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)

DNEL och PNEC

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)	
DNEL/DMEL (Arbetare)	
Akut - lokala effekter, inandningen	16 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	1,23 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	8 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Långvarigt - systemiska effekter, oral	0,4 mg/kg kroppsvikt/dag
Långvarigt - systemiska effekter, inandningen	1,32 mg/m ³
Långvarigt - systemiska effekter, dermal	0,4 mg/kg kroppsvikt/dag
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,0077 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,00077 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,031 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,0915 mg/kg torrsvikt

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)	
PNEC sediment (havsvatten)	0,00915 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,136 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	2,1 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Andas inte in ånga.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Undvika all onödig exponering. ISO 374-1.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166)

Hudskydd

Handskydd:

skyddshandskar

Andningsskydd

Andningsskydd:

Använd godkänd mask

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Fast form
Färg	: Vit.
Utseende	: Kristaller.
Molekylvikt	: 94,11 g/mol
Lukt	: Ej tillgänglig
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: 40,9 °C Atm. press.: 1013 hPa
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 181,7 °C
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Flampunkt	: 81 °C Atm. press.: 1013 hPa
Självantändningstemperatur	: 715 °C at 1.013 hPa
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: ≈ 6 (Aqueous solution)
pH lösning	: Ej tillgänglig

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Viskositet, kinematisk	: Ej tillämplig
Löslighet	: Vatten: 87 g/l 25° C
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: 0,53 20° C
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1,07 g/cm³
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: 3,2
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig

9.2. Annan information

Andra säkerhetskaraktärer

VOC-halt	: 100 %
Ytspänning	: 1,847 N/m

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Frätande ångor.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. Luftkontakt. Värme.

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Frätande ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	: Giftigt vid förtäring.
Akut toxicitet (dermal)	: Giftigt vid hudkontakt.
Akut toxicitet (inhalation)	: Giftigt vid inandning.
Frätande/irriterande på huden	: Orsakar allvarliga frätskador på hud. pH-värde: ≈ 6 (Aqueous solution)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Antas orsaka allvarliga ögonskador pH-värde: ≈ 6 (Aqueous solution)
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)

LOAEL (dermal, rått/kanin, 90 dagar)	260 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit
--------------------------------------	-------------------------------------

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)

NOAEL (dermal, råtta/kanin, 90 dagar)	130 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit
---------------------------------------	-------------------------------------

Fara vid aspiration : Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Icke-neutraliserad produkt kan vara farlig för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)

LC50 - Fisk [1]	Salmo gairdneri
EC50 - Kräftdjur [1]	3,1 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 72h - Alger [1]	180 mg/l Test organisms (species): Dunaliella tertiolecta
EC50 72h - Alger [2]	217,6 mg/l Test organisms (species): Dunaliella tertiolecta
ErC50 alger	370 mg/l
NOEC (kronisk)	0,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '16 d'
NOEC kronisk fisk	0,077 mg/l Test organisms (species): other:Cirrhina mrigala Duration: '60 d'

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)

Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt nedbrytbar
Biokemisk syreförbrukning (BOD)	1,68 g O ₂ /g ämne
Kemiskt syrebehov (COD)	2,33 g O ₂ /g ämne
BOD (% av ThOD)	0,72 % BOD
Biologisk nedbrytning	85 %

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)

BCF - Fisk [1]	17
Bioackumuleringsförmåga	Låg.

12.4. Rörlighet i jord

Fenolkristalliserad AGR ACS (108-95-2)

Ytspänning	1,847 N/m
------------	-----------

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

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

: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Avfallsbehandlingsmetoder

: Måste genomgå specialbehandling för efterlevnad av lokal lagstiftning.

Information om ekologiskt avfall

: Farligt avfall beroende på toxicitet.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR)

: UN 1671

UN-nr (IMDG)

: UN 1671

UN-nr (IATA)

: UN 1671

UN-nr (ADN)

: UN 1671

UN-nr (RID)

: UN 1671

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)

: FENOL, FAST

Officiell transportbenämning (IMDG)

: PHENOL, SOLID

Officiell transportbenämning (IATA)

: Phenol, solid

Officiell transportbenämning (ADN)

: FENOL, FAST

Officiell transportbenämning (RID)

: FENOL, FAST

Beskrivning i transportdokument (ADR) (ADR)

: UN 1671 FENOL, FAST, 6.1, II, (D/E)

Beskrivning i transportdokument (IMDG)

: UN 1671 PHENOL, SOLID, 6.1, II

Beskrivning i transportdokument (IATA)

: UN 1671 Phenol, solid, 6.1, II

Beskrivning i transportdokument (ADN)

: UN 1671 FENOL, FAST, 6.1, II

Beskrivning i transportdokument (RID)

: UN 1671 FENOL, FAST, 6.1, II

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR)

: 6.1

Varningsetiketter (ADR)

: 6.1

:



IMDG

Faroklass för transport (IMDG)

: 6.1

Varningsetiketter (IMDG)

: 6.1

:



Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

IATA

Faroklass för transport (IATA)

: 6.1

Varningsetiketter (IATA)

: 6.1

:



ADN

Faroklass för transport (ADN)

: 6.1

Varningsetiketter (ADN)

: 6.1

:



RID

Faroklass för transport (RID)

: 6.1

Varningsetiketter (RID)

: 6.1

:



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)

: II

Förpackningsgrupp (IMDG)

: II

Förpackningsgrupp (IATA)

: II

Förpackningsgrupp (ADN)

: II

Förpackningsgrupp (RID)

: II

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig

: Nej

Marin förorening

: Nej

EMS-nr. (Brand)

: F-A

EMS-nr. (Utsläpp)

: S-A

Annan information

: Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Väguttransport

Klassificeringskod (ADR)

: T2

Särbestämmelser (ADR)

: 279

Begränsade mängder (ADR)

: 500g

Reducerade mängder (ADR)

: E4

Förpackningsinstruktioner (ADR)

: P002, IBC08

Särbestämmelser för förpackningen (ADR)

: B4

Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)

: MP10

Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)

: T3

Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)

: TP33

Tankkod (ADR)

: SG4H

Särbestämmelser för tankar (ADR)

: TU15, TE19

Fordon för tanktransport

: AT

Transportkategori (ADR)

: 2

Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)

: V11

Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)

: CV13, CV28

Särbestämmelser för transport - Användning (ADR)

: S9, S19

Farlighetsnummer (Kemler nr)

: 60

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Orangefärgade skyltar	:	60 1671
-----------------------	---	---

Restriktionskod för tunnlrar (ADR)	:	D/E
EAC-koden	:	2X

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	:	279
Begränsade mängder (IMDG)	:	500 g
Reducerade mängder (IMDG)	:	E4
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	:	P002
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	:	IBC08
Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG)	:	B21, B4
Tankanvisningar (IMDG)	:	T3
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	:	TP33
Lastningskategori (IMDG)	:	A
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	:	Colourless or white crystals or crystallized mass. Melting point: 43°C (pure product). Soluble in water. Toxic if swallowed, by skin contact or by vapour inhalation. Rapidly absorbed through the skin.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	:	E4
PCA Begränsade mängder (IATA)	:	Y644
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	:	1kg
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	:	669
PCA max. nettokvantitet (IATA)	:	25kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	:	676
CAO max. nettokvantitet (IATA)	:	100kg
Särbestämmelser (IATA)	:	A113
ERG-koden (IATA)	:	6L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	:	T2
Specialbestämmelser (ADN)	:	279, 802
Begränsade mängder (ADN)	:	500 g
Reducerade mängder (ADN)	:	E4
Utrustning erfordras (ADN)	:	PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	:	2

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	:	T2
Specialbestämmelse (RID)	:	279
Begränsade mängder (RID)	:	500g
Reducerade mängder (RID)	:	E4
Förpackningsinstruktioner (RID)	:	P002, IBC08
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	:	B4
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	:	MP10
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	:	T3
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	:	TP33
Tankkoder för RID-tankar (RID)	:	SGAH
Särskilda bestämmelser för RID-tankar (RID)	:	TU15
Transportkategori (RID)	:	2
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	:	W11
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	:	CW13, CW28, CW31
Expresskolli (RID)	:	CE9
HIN-nummer (RID)	:	60

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

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.

VOC-direktivet (2004/42/CE, flyktiga organiska föreningar)

VOC-halt : 100 %

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

- Klass för brandrisk : Klass III-1
- Lagringsenhet : 50 liter
- Anmärkningar gällande klassificering : Brandfarlig enligt det danska justitieministeriet; Nödfallsriktlinjer för förvaring av brandfarliga vätskor måste följas
- 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.
Förtecknad eller innehåller ämne(n) på Danmarks vägledande förteckning över organiska lösningsmedel i bilaga 3.4.1 till WEA-vägledning C.0.1-1: Phenol (1994) (108-95-2)

Tyskland

- Klass av hot mot vatten (WGK) : WGK 2, vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV; ID-nummer 170).

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Kemikalieförbudsförordningen (ChemVerbotsV)	: Denna produkt omfattas av ChemVerbotsV bilaga 2, punkt 1. Följande krav måste iakttas: 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).
VOC-halt	: 100 %
Nederländerna	
SZW:s lista över cancerframkallande ämnen	: Substansen är inte listad
SZW:s lista över mutagena ämnen	: Substansen är inte listad
SZW:s lista över reproduktionstoxiska ämnen – amning	: Substansen är inte listad
SZW:s lista över reproduktionstoxiska ämnen – fertilitet	: Substansen är inte listad
SZW:s lista över reproduktionstoxiska ämnen – utveckling	: 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 avfallsskatalogen (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, rörledningar 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

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Acute Tox. 3 (Dermal)	Akut dermal toxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Inhalation)	Akut inhalationstoxicitet, kategori 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 3
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Muta. 2	Mutagenitet i könsceller, kategori 2
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B

Fenolkristalliserad AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:	
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

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.