

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

Produktens form	: Ämne
Handelsnamn	: Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS
EC nr	: 233-332-1
CAS nr	: 13477-34-4
Produktkod	: CANA-04A
Formel	: Ca(NO ₃) ₂ · 4H 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]**

Oxiderande fasta ämnen, kategori 3 H272
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2 H319
H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

Faropiktogram (CLP) :



GHS03

GHS07

Signalord (CLP) :

Varning

Faroangivelser (CLP) :

H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser (CLP) :

P210 - Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
P243 - Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P371+P380+P375 - Vid större brand och stora mängder: Utrym området. Bekämpa branden på avstånd på grund av explosionsrisken.
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till återvinningsstation för farliga eller speciella ämnen, i enlighet med lokala, regionala, nationella och/eller internationella förordningar.

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.

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Namn	Produktbeteckning	%
Kalciumnitratetrahydrat	CAS nr: 13477-34-4 EC nr: 233-332-1	100

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. Vid symtom, sök läkare.
Första hjälpen efter hudkontakt : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Tvätta huden med mycket vatten.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Vid ögonkontakt, skölj omedelbart med rent vatten i 10-15 minuter. Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Ge rikligt med vatten att dricka. Sök omedelbart läkarhjälp.

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

Symptom/effekter efter hudkontakt : Svag irritation.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Irriterande för ögon.
Symptom/effekter efter förtäring : Irriterar hals och andningsvägar. illamående, kräkningar.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Anpassa eldsläckningsutrustningen efter omgivningen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande. Kan intensifiera brand. Oxiderande.
Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
Skydd under brandbekämpning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning.
Annan information : Brännbart.

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Undvik all dammbildning. Avoid contact with skin and eyes.

För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Mekanisk ventilation av spillområdet.

Damningsförebyggande åtgärder : Do not breathe dust.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning.

Planeringar för nödfall : Ventilera området.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. 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 : Större utsläpp: ös upp fast utsläpp i tättslutande behållare. På land, sopa eller skyffla upp i lämpliga behållare.

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

Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Avlägsna förorenade kläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Lagra vid brandfri plats.

Icke blandbara produkter : Starka alkaliföreningar. Starka syror.

Oförenliga material : Värmekällor. Antändningskällor. Direkt solljus. brännbara material.

Lagringsplats : Skydda från värme. Förvaras på väl ventilerad plats.

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

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

ISO 374-1.

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Skyddsglasögon			
typ	Tillämpningsområde	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon	Partikelformigt material och stoft	med sidoskydd	

Hudskydd

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Handskydd:

skyddshandskar

Andra hudskydd

Materialval för skyddsklädesel:

Använd skyddsskor

Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid dammbildning: dammskyddsmask

Begränsning av miljöexponeringen

Annan information:

Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Tvätta händerna med vatten som försiktighetsåtgärd.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Fast form
Färg	: Färglös.
Molekylvikt	: 236,15 g/mol
Lukt	: Luktfri.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: 42 °C
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 130 °C
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillämplig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 5 – 7
pH lösning	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: Ej tillämplig
Löslighet	: Vatten: 2660 g/l A 20°C
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: Ej tillgänglig
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

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

Kan orsaka eller intensifiera brand. Oxiderande.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme. värmekällor. Direkt solljus. Brännbara material. Överhettning.

10.5. Oförenliga material

Ingen kontakt med brandfarliga ämnen. Oxidationsmedel. Organiska föreningar. Starka reducermedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Kvävehaltiga ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal) : Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation) : Inte klassificerat

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS (13477-34-4)

LD50 oral råttor	3900 mg/kg
------------------	------------

Frätande/irriterande på huden : Inte klassificerat
pH-värde: 5 – 7
Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Orsakar allvarlig ögonirritation.
pH-värde: 5 – 7
Luftvägs-/hudsensibilisering : Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller : Inte klassificerat
Cancerogenitet : Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet : Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering : Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat
Fara vid aspiration : Inte klassificerat

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

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

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

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS (13477-34-4)

LC50 - Fisk [1]	> 500 mg/l
-----------------	------------

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS (13477-34-4)

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

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS (13477-34-4)

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 : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder : Måste genomgå specialbehandling för efterlevnad av lokal lagstiftning.
HP-kod : HP2 - Oxiderande: Avfall som, vanligtvis genom att avge syre, kan förorsaka eller bidra till förbränning av andra material.
HP4 - Irriterande – hudirritation och ögonskador: Avfall som vid kontakt kan orsaka hudirritation eller ögonskada.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 1454
UN-nr (IMDG)	: UN 1454
UN-nr (IATA)	: UN 1454
UN-nr (ADN)	: UN 1454
UN-nr (RID)	: UN 1454

Kalciumnitrat tetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: KALCIUMNITRAT
Officiell transportbenämning (IMDG)	: CALCIUM NITRATE
Officiell transportbenämning (IATA)	: Calcium nitrate
Officiell transportbenämning (ADN)	: KALCIUMNITRAT
Officiell transportbenämning (RID)	: KALCIUMNITRAT
Beskrivning i transportdokument (ADR) (ADR)	: UN 1454 KALCIUMNITRAT, 5.1, III, (E)
Beskrivning i transportdokument (IMDG)	: UN 1454 CALCIUM NITRATE, 5.1, III
Beskrivning i transportdokument (IATA)	: UN 1454 Calcium nitrate, 5.1, III
Beskrivning i transportdokument (ADN)	: UN 1454 KALCIUMNITRAT, 5.1, III
Beskrivning i transportdokument (RID)	: UN 1454 KALCIUMNITRAT, 5.1, III

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR)	: 5.1
Varningsetiketter (ADR)	: 5.1
:	:



IMDG

Faroklass för transport (IMDG)	: 5.1
Varningsetiketter (IMDG)	: 5.1
:	:



IATA

Faroklass för transport (IATA)	: 5.1
Varningsetiketter (IATA)	: 5.1
:	:



ADN

Faroklass för transport (ADN)	: 5.1
Varningsetiketter (ADN)	: 5.1
:	:



RID

Faroklass för transport (RID)	: 5.1
Varningsetiketter (RID)	: 5.1
:	:



14.4. Förpackningsgrupp

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

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Förpackningsgrupp (ADN) : III
Förpackningsgrupp (RID) : III

14.5. Miljöfaror

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

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : O2
Särbestämmelser (ADR) : 208
Begränsade mängder (ADR) : 5kg
Reducerade mängder (ADR) : E1
Förpackningsinstruktioner (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001
Särbestämmelser för förpackningen (ADR) : 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
Särbestämmelser för tankar (ADR) : TU3
Fordon för tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 3
Särbestämmelser för transport - Bulk (ADR) : VC1, VC2, AP6, AP7
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR) : CV24
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 50
Orangefärgade skyltar :



Restriktionskod för tunnlar (ADR) : E
EAC-koden : 1Z

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 208, 967
Begränsade mängder (IMDG) : 5 kg
Reducerade mängder (IMDG) : E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG) : P002, LP02
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG) : IBC08
Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG) : B3
Tankanvisningar (IMDG) : T1, BK2, BK3
Särbestämmelser för tankar (IMDG) : TP33
Lastningskategori (IMDG) : A
Lastning och hantering (IMDG) : SW23
Egenskaper och anmärkningar (IMDG) : White deliquescent solid, soluble in water. Mixtures with combustible material are readily ignited and may burn fiercely. Harmful if swallowed.

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E1
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y546
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) : 10kg
PCA förpackningsanvisningar (IATA) : 559
PCA max. nettokvantitet (IATA) : 25kg
CAO förpackningsanvisningar (IATA) : 563
CAO max. nettokvantitet (IATA) : 100kg
Särbestämmelser (IATA) : A83, A803
ERG-koden (IATA) : 5L

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: O2
Specialbestämmelser (ADN)	: 208
Begränsade mängder (ADN)	: 5 kg
Reducerade mängder (ADN)	: E1
Transport tillåtet (ADN)	: B
Utrustning erfordras (ADN)	: PP
Förutsättningar för lastning (ADN)	: LO04
Förutsättningar för bulktransport (ADN)	: CO02
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0
Ytterligare krav/anmärkningar (ADN)	: CO02 and LO04 apply only when this substance is carried in bulk or without packaging

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: O2
Specialbestämmelse (RID)	: 208
Begränsade mängder (RID)	: 5kg
Reducerade mängder (RID)	: E1
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P002, IBC08, LP02, R001
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: 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
Särskilda bestämmelser för RID-tankar (RID)	: TU3
Transportkategori (RID)	: 3
Särbestämmelser för transport - Bulk (RID)	: VC1, VC2, AP6, AP7
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW24
Expresskoli (RID)	: CE11
HIN-nummer (RID)	: 50

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.

Kalciumnitratetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

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

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : WGK 1, svagt vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV; ID-nummer 11482).
Kemikalieförbudsförordningen (ChemVerbotsV) : Denna produkt omfattas av ChemVerbotsV bilaga 2, punkt 2. Följande krav måste följas: Grundläggande krav för genomförandet av inlämningen (enligt § 8.1, 8.3 och 8.4).

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, 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

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Ox. Sol. 3	Oxiderande fasta ämnen, kategori 3
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.

Kalciumnitrat tetrahydrat AGR ACS

Säkerhetsdatablad

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

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
------	-----------------------------------

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.