

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

Produktens form	: Blandning
Namn	: Salpetersyra
Handelsnamn	: Salpetersyra 65 % AGR
Index nr	: 007-004-00-1
EC nr	: 231-714-2
CAS nr	: 7697-37-2
REACH Rgisternr.	: 01-2119487297-23
Produktkod	: NIAC-5IA
Formel	: HNO <sub>3</sub>

**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](mailto:info@labbox.com), [www.labbox.com](http://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 vätskor, kategori 2	H272
Korrosivt för metaller, kategori 1	H290
Akut inhalationstoxicitet, kategori 3	H331
Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A	H314

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)



# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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

Signalord (CLP)	: Fara
Faroangivelser (CLP)	: H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande. H290 - Kan vara korrosivt för metaller. H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H331 - Giftigt vid inandning.
Skyddsangivelser (CLP)	: P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P220 - Hålls åtskilt från kläder och andra brännbara material. P234 - Förvaras endast i originalförpackningen. P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning. P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
EUH-fraser	: EUH071 - Frätande på luftvägarna.

### 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

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Kommentarer : Denna blandning innehåller inga ämnen som ska nämnas enligt kriterierna i avsnitt 3.2 i bilaga II till REACH-förordningen.

Denna blandning innehåller inget ämne som måste tas upp i enlighet med REACH-kriterierna i avsnitt 3.2, Bilaga II

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Låt den berörda personen andas frisk luft. Sök omedelbart läkarhjälp.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Ta av nedstänkta kläder. Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj genast och länge med vatten och håll isär ögonlocken ordentligt. Kontakta ögonläkare omedelbart.
Första hjälpen efter förtäring	: Om personen är vid medvetande, ge varmt vatten (1/2 liter) att dricka. Ge aldrig medvetlös person att dricka. Kontakta läkare omedelbart.

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

Symptom/effekter efter inandning	: Frätande på luftvägarna.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Brännskador. Kraftigt frätande på huden.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Kan förstöra ögonvävnad.
Symptom/effekter efter förtäring	: Brännskador på mag-tarmslemhinna.

### 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 : Vattenspray. ABC-pulver. koldioxid.

# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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

Olämpligt släckningsmedel : Skum.

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

Brandrisk : Vid brand frigörs frätande och giftiga gaser. Obrännbart.  
Explosionsrisk : Inte explosiv.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.  
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

Allmänna åtgärder : Andas inte in ånga. Se avsnitt 8. Avoid contact with skin and eyes.

#### För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : EN 374-3. EN 14605. EN 136. EN 137. EN 943.  
Planeringar för nödfall : Evakuera överflödiga personer. Utrym området. Inga öppna lågor, inga gnistor, ingen rökning.

#### För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Försök inte vidta åtgärder utan lämplig skyddsutrustning.  
Planeringar för nödfall : Ventilera området. Stoppa utsläppet.

### 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. Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt enligt lokal lagstiftning.

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

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

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
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

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

### 7.3. Specifik slutanvändning

Laboratoriekemikalier.

# Salpetersyra 65 % 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

Salpetersyra 65 % AGR (7697-37-2)	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
Lokalt namn	Nitric acid
IOEL STEL	2,6 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
<b>Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Acide nitrique
VLEP CT (OEL STEL)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
Anmärkning	Valeurs réglementaires indicatives
<b>Tyskland - Yrkeshygieniska gränsvärden (TRGS 900)</b>	
Lokalt namn	Salpetersäure
AGW (OEL TWA)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
Anmärkning	EU,13,16
<b>Italien - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Acido nitrico
OEL STEL	2,6 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
<b>Portugal - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Ácido nítrico
OEL TWA	2 ppm
OEL STEL	4 ppm
<b>Spanien - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Ácido nítrico
VLA-EC (OEL STEL)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm
Anmärkning	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).
<b>Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Nitric acid
WEL STEL (OEL STEL)	2,6 mg/m <sup>3</sup>
	1 ppm

# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 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.

##### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



#### Ögonskydd och ansiktsskydd

##### Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

#### Hudskydd

##### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Hudskydd	
typ	Standard
	EN 14605

##### Handskydd:

Skyddshandskar mot kemikalier (EN 374)

#### Andningsskydd

##### Andningsskydd:

[Vid otillräcklig ventilation], använd andningsskydd.

#### 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	: Vätska
Färg	: Färglös.
Molekylvikt	: 63,01 g/mol
Lukt	: Karakteristisk.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: -32 °C
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 122 °C
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: < 1
Viskositet, kinematisk	: 1,439 mm <sup>2</sup> /s
Viskositet, dynamisk	: 2 mPa·s (20 °C, 70 %)

# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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

Löslighet	: Löslig i vatten. Lösligt i eter. Vatten: > 100 g/100ml (20° C)
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Ångtryck	: 4 hPa (20 °C, 70 %)
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1,39 g/ml
Relativ densitet	: 1,41 (20 °C, 70 %)
Relativ ångdensitet vid 20°C	: 2,2
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

### 9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Kan vara korrosivt för metaller. Frätande ångor.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Hydroskopisk.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Giftiga ångor frigörs. Kan falla sönder vid höga temperaturer och avge frätande gaser.

## 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)	: Giftigt vid inandning.

Salpetersyra 65 % AGR (7697-37-2)	
ATE CLP (gaser)	700 ppmv/4h
ATE CLP (ångor)	3 mg/l/4h
ATE CLP (damm, dimma)	0,5 mg/l/4h

Frätande/irriterande på huden	: Orsakar allvarliga frätskador på hud. pH-värde: < 1
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Antas orsaka allvarliga ögonskador pH-värde: < 1
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat

# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering : Inte klassificerat  
Fara vid aspiration : Inte klassificerat

### Salpetersyra 65 % AGR (7697-37-2)

Viskositet, kinematisk	1,439 mm <sup>2</sup> /s
------------------------	--------------------------

## 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

Ekologi - vatten : Skadligt för vattenlevande organismer.  
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Inte klassificerat

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### Salpetersyra 65 % AGR (7697-37-2)

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

#### Salpetersyra 65 % AGR (7697-37-2)

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre.

### 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.

## AVSNITT 14: Transportinformation

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

# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 2031
UN-nr (IMDG)	: UN 2031
UN-nr (IATA)	: UN 2031
UN-nr (ADN)	: UN 2031
UN-nr (RID)	: UN 2031

### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: SALPETERSYRA
Officiell transportbenämning (IMDG)	: NITRIC ACID
Officiell transportbenämning (IATA)	: Nitric acid
Officiell transportbenämning (ADN)	: SALPETERSYRA
Officiell transportbenämning (RID)	: SALPETERSYRA
Beskrivning i transportdokument (ADR) (ADR)	: UN 2031 SALPETERSYRA, 8 (5.1), II, (E)
Beskrivning i transportdokument (IMDG)	: UN 2031 NITRIC ACID, 8 (5.1), II
Beskrivning i transportdokument (IATA)	: UN 2031 Nitric acid, 8 (5.1), II
Beskrivning i transportdokument (ADN)	: UN 2031 SALPETERSYRA, 8 (5.1), II
Beskrivning i transportdokument (RID)	: UN 2031 SALPETERSYRA, 8 (5.1), II

### 14.3. Faroklass för transport

#### ADR

Faroklass för transport (ADR)	: 8 (5.1)
Varningsetiketter (ADR)	: 8, 5.1



#### IMDG

Faroklass för transport (IMDG)	: 8 (5.1)
Varningsetiketter (IMDG)	: 8, 5.1



#### IATA

Faroklass för transport (IATA)	: 8 (5.1)
Varningsetiketter (IATA)	: 8, 5.1



#### ADN

Faroklass för transport (ADN)	: 8 (5.1)
Varningsetiketter (ADN)	: 8, 5.1



#### RID

Faroklass för transport (RID)	: 8 (5.1)
Varningsetiketter (RID)	: 8, 5.1

# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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



### 14.4. Förpackningsgrupp

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

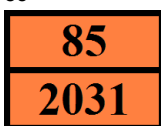
### 14.5. Miljöfaror

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

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: CO1
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC02
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP81, B15
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP15
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T8
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP2
Tankkod (ADR)	: L4BN
Särbestämmelser för tankar (ADR)	: TU42
Fordon för tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV24
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 85
Orangefärgade skyltar	:



Restriktionskod för tunnlar (ADR)	: E
EAC-koden	: 2R

#### Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG)	: 1 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP81
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC02
Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG)	: B15, B20
Tankanvisningar (IMDG)	: T8
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP2
Lastningskategori (IMDG)	: D
Segregation (IMDG)	: SGG1, SG6, SG16, SG17, SG19, SG36, SG49
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: Colourless liquid. Oxidant; may cause fire in contact with organic materials such as wood, cotton or straw, evolving highly toxic gases (brown fumes). Highly corrosive to most metals. Causes severe burns to skin, eyes and mucous membranes.

# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E0
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Forbiden
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: Forbiden
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: Forbiden
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: Forbiden
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 855
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 30L
Särbestämmelser (IATA)	: A1
ERG-koden (IATA)	: 8L

### Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: CO1
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E2
Transport tillåtet (ADN)	: T
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0

### Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: CO1
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E2
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC02
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP81, B15
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP15
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T8
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP2
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: L4BN
Särskilda bestämmelser för RID-tankar (RID)	: TU42
Transportkategori (RID)	: 2
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW24
Expresskoli (RID)	: CE6
HIN-nummer (RID)	: 85

## 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)

EU:s restriktionslista (REACH bilaga XVII)	
Referenskod	Tillämpligt den
3.	Salpetersyra 65 % AGR
3(b)	Salpetersyra 65 % AGR

##### REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Ej listad på REACH-kandidatlistan

# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 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)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

### 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)

Listad på listan över sprängämnen (EU)

#### BILAGA I BEGRÄNSADE SPRÄNGÄMNESPREKURSORER

Förteckning över ämnen som inte i sig eller i form av blandningar eller ämnen som innehåller de ämnena, får tillhandahållas eller införas, innehas eller användas av enskilda, förutom i koncentrationer som motsvarar eller understiger de gränsvärden som anges i kolumn 2, och beträffande vilka misstänkta transaktioner och betydande försvinnanden och stölder ska rapporteras inom 24 timmar.

Namn	CAS nr	Limit value	Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen (KN) för isolerade kemiskt definierade föreningar som uppfyller kraven i anmärkning 1 till kapitel 28 respektive 29 i KN	Nummer enligt Kombinerade nomenklaturen för en blandning utan beståndsdelar som innebär klassificering under ett annat KN-nummer
Salpetersyra	7697-37-2	3	10% w/w	ex 2808 00 00	ex 3824 99 96

### 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

#### Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK)

: WGK 1, svagt vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1).

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).

# Salpetersyra 65 % AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 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

## AVSNITT 16: Annan information

### H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

Ox. Liq. 2	Oxiderande vätskor, kategori 2
Ox. Liq. 3	Oxiderande vätskor, kategori 3
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H331	Giftigt vid inandning.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

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.