

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

Produktens form	: Ämne
Handelsnamn	: Väteperoxid 30% AGR
Kemiskt namn	: väteperoxidlösning... %
IUPAC-namn	: hydrogen peroxide
Index nr	: 008-003-00-9
EC nr	: 231-765-0
CAS nr	: 7722-84-1
REACH Rgisternr.	: 01-2119485845-22
Produktkod	: HYPE-30A
Formel	: H2O2

**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]**

Akut oral toxicitet, kategori 4 H302

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 H318

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 H412

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

Specifika koncentrationsgränser (%):

(5 ≤ C < 8)

(8 ≤ C < 50)

(35 ≤ C < 50)

(35 ≤ C < 100)

(50 ≤ C < 70)

(50 ≤ C < 70)

(63 ≤ C < 100)

(70 ≤ C < 100)

(70 ≤ C < 100)

Eye Irrit. 2; H319

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H335

Skin Corr. 1B; H314

Ox. Liq. 2; H272

Aquatic Chronic 3; H412

Skin Corr. 1A; H314

Ox. Liq. 1; H271

**Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter**

Ingen ytterligare information tillgänglig

# Väteperoxid 30% 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

Signalord (CLP) :

Fara

Faroangivelser (CLP) :

H302 - Skadligt vid förtäring.  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.  
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.  
P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning.  
P270 - Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.  
P273 - Undvik utsläpp till miljön.  
P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.  
P301+P312 - VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
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.

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.

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ämnestyp

: Ämne med en beståndsdel

Namn	Produktbeteckning	%
Väteperoxid 30%	CAS nr: 7722-84-1 EC nr: 231-765-0 Index nr: 008-003-00-9 REACH-nr: 01-2119485845-22	25 – 35

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning

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

Första hjälpen efter hudkontakt

: Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation: Sök 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.

Första hjälpen efter förtäring

: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Sök omedelbart läkarhjälp.

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

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen

: Orsakar allvarliga ögonskador.

Symptom/effekter efter förtäring

: Förtäring av även en liten kvantitet av detta ämne innebär en allvarlig hälsorisk.

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 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.  
Olämpligt släckningsmedel : Skum.

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

Brandrisk : Obrännbart.  
Farliga sönderdelningsprodukter : Frätande ångor.

### 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

Allmänna åtgärder : Utrym området. Avlägsna varje möjlig antändningskälla. Sug upp spill för att undvika materiella skador. Andas inte in ånga.

#### För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Kontakta polis och brandkår så snabbt som möjligt. Utrym området. Evakuera överflödiga personal.

#### För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Andningsskydd.  
Planeringar för nödfall : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

### 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 produkten på mekanisk väg. På land, sopa eller skyffla upp i lämpliga behållare.  
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

Skyddsåtgärder för säker hantering : Vidta alla nödvändiga tekniska åtgärder för att undvika eller minimera att produkten sprids ut på arbetsplatsen. Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik kontakt med ögon och hud. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Använd personlig skyddsutrustning. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.  
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.

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 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.
Ikke blandbara produkter	: Starka syror. Starka alkaliföreningar. Brännbara produkter.
Oförenliga material	: Värmekällor. Antändningskällor. Direkt solljus. brännbara material.
Lagringsplats	: Förvaras torrt. Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe. Förvara förpackningen väl tillsluten. Får ej förvaras i närheten av antändbart material.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	: Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras i slutna 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

Väteperoxid 30% AGR (7722-84-1)	
<b>EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)</b>	
Lokalt namn	Hydrogen peroxide
Anmärkning	SCOEL Recommendations (Ongoing)
<b>Frankrike - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Peroxyde d'hydrogène (Eau oxygénée)
VLEP 8h (OEL TWA)	1,5 mg/m <sup>3</sup> 1 ppm
Anmärkning	Valeurs recommandées/admises
<b>Portugal - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Peróxido de hidrogénio
OEL TWA	1 ppm
<b>Spanien - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Peróxido de hidrógeno
VLA-ED (OEL TWA)	1,4 mg/m <sup>3</sup> 1 ppm
<b>Storbritannien - Yrkeshygieniska gränsvärden</b>	
Lokalt namn	Hydrogen peroxide
WEL TWA (OEL TWA)	1,4 mg/m <sup>3</sup> 1 ppm
WEL STEL (OEL STEL)	2,8 mg/m <sup>3</sup> 2 ppm

#### DNEL och PNEC

Väteperoxid 30% AGR (7722-84-1)	
<b>DNEL/DMEL (Arbetare)</b>	
Akut - lokala effekter, inandningen	3 mg/m <sup>3</sup>

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

Väteperoxid 30% AGR (7722-84-1)	
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	1,4 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Allmänna befolkningen)	
Akut - lokala effekter, inandningen	1,93 mg/m <sup>3</sup>
Långvarigt - lokala effekter, inandningen	0,21 mg/m <sup>3</sup>
PNEC (Vatten)	
PNEC aqua (sötvatten)	0,0126 mg/l
PNEC aqua (havsvatten)	0,0126 mg/l
PNEC aqua (intermittent, sötvatten)	0,0138 mg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (sötvatten)	0,047 mg/kg torrsvikt
PNEC sediment (havsvatten)	0,047 mg/kg torrsvikt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,0023 mg/kg torrsvikt
PNEC (STP)	
PNEC avloppsreningsverk	4,66 mg/l

## 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:

Antistatkläder

Hudskydd	
typ	Standard
Skyddsklädsel	

#### Handskydd:

Skyddshandskar mot kemikalier (EN 374)

### Andningsskydd

#### Andningsskydd:

Om hantering av ämnet kan leda till inandning, rekommenderas andningsskyddsutrustning

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### Begränsning av miljöexponeringen

#### Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

#### Begränsning av användarens exponering:

Undvik kontakt under graviditet eller amning.

#### Annan information:

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Detta säkerhetsdatablad motsvarar de specifika betingelser som berättigat ämnets registrering i enlighet med REACH-förordningens artikel 17 eller 18.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Lukt	: Luktfri.
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: -0,43 °C Atm. press.: 1013 hPa
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: 106 °C
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Brandfrämjande egenskaper	: Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.
Nedre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Övre explosionsgräns	: Ej tillgänglig
Flampunkt	: Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	: Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: 1,5 – 4 (20°C)
Viskositet, kinematisk	: 1,009 mm <sup>2</sup> /s
Viskositet, dynamisk	: 1,11 mPa·s (20°C)
Löslighet	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: -1,57 (100% hydrogen peroxide)
Ångtryck	: 2,99 hPa w 25 ° C (100% hydrogen peroxide)
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: 1,1 g/cm <sup>3</sup>
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	: Ej tillämplig

### 9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.2. Kemisk stabilitet

Explosivt vid uppvärmning.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

alkali. Explosivt vid uppvärmning.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Värme. Direkt solljus. Oxidationsmedel.

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 10.5. Oförenliga material

Starka reducermedel. Metaller. alkaliska metaller. Oxidationsmedel.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Kan bilda explosiva peroxider.

## 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

#### Väteperoxid 30% AGR (7722-84-1)

LD50 hud kanin	> 2000 mg/kg kroppsvikt Animal: rabbit, Guideline: other:US EPA Toxic Substance Health Effects Test Guidelines (PB82-232984, 1982), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat pH-värde: 1,5 – 4 (20°C)
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarliga ögonskador. pH-värde: 1,5 – 4 (20°C)
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

#### Väteperoxid 30% AGR (7722-84-1)

Viskositet, kinematisk	1,009 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.

#### Annan information

Möjliga skadliga inverkingar på människan och möjliga symptom : Skadligt vid inandning. Skadligt vid förtäring. Giftigt vid kontakt med ögonen.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Inte klassificerat  
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### Väteperoxid 30% AGR (7722-84-1)

LC50 - Fisk [1]	16,4 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 72h - Alger [1]	1,38 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
LOEC (kronisk)	1,25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (kronisk)	0,63 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

#### Väteperoxid 30% AGR (7722-84-1)

Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbart.
------------------------------	--------------------------------

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

#### Väteperoxid 30% AGR (7722-84-1)

Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	-1,57 (100% hydrogen peroxide)
---	--------------------------------

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

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

#### Väteperoxid 30% AGR (7722-84-1)

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	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: 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 2014
UN-nr (IMDG)	: UN 2014
UN-nr (IATA)	: UN 2014
UN-nr (ADN)	: UN 2014
UN-nr (RID)	: UN 2014

### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: VÄTEPEROXID, VATTENLÖSNING
Officiell transportbenämning (IMDG)	: HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION
Officiell transportbenämning (IATA)	: Hydrogen peroxide, aqueous solution
Officiell transportbenämning (ADN)	: VÄTEPEROXID, VATTENLÖSNING
Officiell transportbenämning (RID)	: VÄTEPEROXID, VATTENLÖSNING
Beskrivning i transportdokument (ADR) (ADR)	: UN 2014 VÄTEPEROXID, VATTENLÖSNING, 5.1 (8), II, (E)
Beskrivning i transportdokument (IMDG)	: UN 2014 HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION, 5.1 (8), II
Beskrivning i transportdokument (IATA)	: UN 2014 Hydrogen peroxide, aqueous solution, 5.1 (8), II
Beskrivning i transportdokument (ADN)	: UN 2014 VÄTEPEROXID, VATTENLÖSNING, 5.1 (8), II
Beskrivning i transportdokument (RID)	: UN 2014 VÄTEPEROXID, VATTENLÖSNING, 5.1 (8), II

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 14.3. Faroklass för transport

#### ADR

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



#### IMDG

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



#### IATA

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



#### ADN

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



#### RID

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



### 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-H  
EMS-nr. (Utsläpp) : S-Q  
Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig


# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: OC1
Begränsade mängder (ADR)	: 1I
Reducerade mängder (ADR)	: E2
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P504, IBC02
Särbestämmelser för förpackningen (ADR)	: PP10, B5
Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR)	: MP15
Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T7
Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP2, TP6, TP24
Tankkod (ADR)	: L4BV(+)
Särbestämmelser för tankar (ADR)	: TU3, TC2, TE8, TE11, TT1
Fordon för tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 2
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (ADR)	: CV24
Farlighetsnummer (Kemler nr)	: 58
Orangefärgade skyltar	: 

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

#### Sjötransport

Begränsade mängder (IMDG)	: 1 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E2
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P504
Särskilda förpackningsbestämmelser (IMDG)	: PP10
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC02
Speciella bestämmelser för IBC:er (IMDG)	: B5
Tankanvisningar (IMDG)	: T7
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP2, TP6, TP24
Lastningskategori (IMDG)	: D
Lastning och hantering (IMDG)	: SW1
Segregation (IMDG)	: SGG16, SG16, SG59, SG72
Egenskaper och anmärkningar (IMDG)	: Colourless liquid. Slowly decomposes, evolving oxygen; the rate of decomposition increases in contact with metals, except aluminium. In contact with combustible material may cause fire or explosion. Causes burns to skin, eyes and mucous membranes. Even though stabilized, these solutions may evolve oxygen.

#### Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E2
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y540
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 0.5L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 550
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 1L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 554
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 5L
ERG-koden (IATA)	: 5C

#### Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: OC1
Begränsade mängder (ADN)	: 1 L
Reducerade mängder (ADN)	: E2
Transport tillåtet (ADN)	: T
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: OC1
Begränsade mängder (RID)	: 1L
Reducerade mängder (RID)	: E2
Förpackningsinstruktioner (RID)	: P504, IBC02
Särskilda förpackningsbestämmelser (RID)	: PP10, B5
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP15
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T7
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP2, TP6, TP24
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: L4BV(+)
Särskilda bestämmelser för RID-tankar (RID)	: TU3, TC2, TE8, TE11, TT1
Transportkategori (RID)	: 2
Särbestämmelser för transport - Lastning, lossning och hantering (RID)	: CW24
Expresskoli (RID)	: CE6
HIN-nummer (RID)	: 58

### 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.	Väteperoxid 30% AGR
3(a)	Väteperoxid 30% AGR
3(b)	Väteperoxid 30% AGR

#### 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)

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.

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

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
Väteperoxid	7722-84-1	12	35% w/w	2847 00 00	ex 3824 99 96

### Förordning om narkotikapreursorer (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; ID-nummer 288).

#### 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)

# Väteperoxid 30% AGR

## Säkerhetsdatablad

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

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 16: Annan information

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

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Ox. Liq. 1	Oxiderande vätskor, kategori 1
Ox. Liq. 2	Oxiderande vätskor, kategori 2
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H271	Kan orsaka brand eller explosion. Starkt oxiderande.
H272	Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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.