

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktets form	: Stoff
Handelsnavn	: UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP
Kjemisk navn	: fosforsyre ... %
IUPAC-navn	: orthophosphoric acid
EU-identifikasjonsnummer	: 015-011-00-6
EU nr	: 231-633-2
CAS-nr	: 7664-38-2
REACH registreringsnr.	: 01-2119485924-24
Produktkode	: ORAC-0IA
Bruttoformel	: H3PO4

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder**

Hovedbrukskategori : Laboratory use

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

labbox labware s.l.
Migjorn, 1
postboks Barcelona (SPAIN)
08338 Premia de Dalt – SPAIN
ES
T +34 937 07 79 70 - F +34 937 909 532
info@labbox.com - www.labbox.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : +34 937 077 970 (For technical information_Office Hours) In case of medical emergency phone 112 or to your local emergency number.

Land	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Norge	Giftinformasjonen Helsedirektoratet	P.O. Box 7000 St. Olavs Plass 130	+47 22 591300	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Etsende for metaller, Kategori 1 H290

Etsende/irriterende for huden, Kategori 1B H314

Full text of H and EUH statements: see section 16

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

(10 ≤C < 25)

(10 ≤C < 25)

(25 ≤C < 100)

Eye Irrit. 2, H319

Skin Irrit. 2, H315

Skin Corr. 1B, H314

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Piktogrammer (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) :

Fare

Faresetning (CLP) :

H290 - Kan være etsende for metaller.

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P280 - Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P301+P330+P331 - VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

P309+P311 - Ved eksponering eller ubehag: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Stofftype : Monokonstituent

Navn	Produktidentifikator	%
Ortofosforsyre 85 %	CAS-nr: 7664-38-2 EU nr: 231-633-2 EU-identifikasjonsnummer: 015-011-00-6 REACH-nr.: 01-2119485924-24	≥ 85

3.2. Stoffblandinger

Gjelder ikke

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Søk legehjelp ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Søk legehjelp umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Skyll [eller dusj] huden med vann. Tilsølte klær må fjernes. Søk legehjelp umiddelbart.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Immediately rinse with water for a prolonged period while holding the eyelids wide open. Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging	: If the person is fully conscious, make him/her drink warm water (1/2 litre). Never give an unconscious person anything to drink. Fremkall ikke brekninger da dette kan ha etsende innvirkning. Søk legehjelp umiddelbart.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding : Hoste. Soar throat. Brennende følelse.

Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Brannsårl. Rødhet, smerte. Blære.

Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Rødhet, smerte. Brannskader.

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Symptomer/virkninger ved svelging : Magesmerter. Brennende følelse.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Never give anything by mouth to an unconscious person.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slökkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Water spray. Sand. Karbondioksyd. Skum. Torr pudder.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Ikke brennbart.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Toxic vapours are released.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannslukningsinstruksjoner : Forsiktighet i tilfelle av kjemisk brann.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig beskyttende utstyr, inklusivt respirasjonsbeskyttelse.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Mechanically ventilate the spillage area.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Bruk påkrevd personlig verneutstyr.
Nødsprosedyrer : Sørg for at det luftes godt. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Do not allow to enter drains or water courses.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder : Absorber utlekket væske i absorpsjonsmiddel. Mechanically recover the product. Små mengder væskeutslipp: samles opp i ubrennbar absorberende materiale og skuffes opp i beholder for avfallsbehandling. Dette materialet og den tilhørende beholderen må avfallsbehandles på en sikker måte og i samsvar med lokal lovgivning. Kost eller spa opp i containere som egner seg .
Andre opplysninger : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se Seksjon 8. For further information refer to section 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Hygieniske forhåndsregler : Man skal vaske hendene og andre ubeskyttede hudpartier med mild såpe og vann før man spiser, drikker, røyker eller går fra arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Spesielle regler for emballasjen : Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares bare i originalemballasjen.

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Laboratoriumskjemikalier.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP (7664-38-2)	
EU - Indicative Occupational Exposure Limit (IOEL)	
Lokalt navn	Orthophosphoric acid
IOEL TWA	1 mg/m ³
IOEL STEL	2 mg/m ³
Frankrike - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Acide phosphorique
VME (OEL TWA)	1 mg/m ³
VME (OEL TWA) [ppm]	0,2 ppm
VLE (OEL Ceiling/STEL)	2 mg/m ³
VLE (OEL Ceiling/STEL) [ppm]	0,5 ppm
Merknad	Valeurs réglementaires indicatives
Tyskland - Grenser for arbeidseksponering (TRGS 900)	
Lokalt navn	Orthophosphorsäure
AGW (OEL TWA) [1]	2 mg/m ³ E (mg/m ³)
Merknad	DFG,EU,AGS,Y
Italia - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Acido ortofosforico
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	2 mg/m ³
Portugal - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Ácido fosfórico
OEL TWA	1 mg/m ³
OEL STEL	3 mg/m ³
Spania - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Ácido ortofosfórico
VLA-ED (OEL TWA) [1]	1 mg/m ³
VLA-EC (OEL STEL)	2 mg/m ³

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP (7664-38-2)

Merknad	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), s (Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida. Para una información detallada acerca de las prohibiciones consúltese: Base de datos de productos biocidas: http://www.msssi.gob.es/ciudadanos/productos.do?tipo=plaguicidas Base de datos de productos fitosanitarios http://www.magrama.gob.es/agricultura/pags/fitos/registro/fichas/pdf/Lista_sa.pdf).
---------	--

Det Forente kongerike - Grenser for arbeidseksposering

Lokalt navn	Orthophosphoric acid
WEL TWA [1]	1 mg/m ³
WEL STEL	2 mg/m ³

8.1.2. Anbefalte overvåkingsprosedyrer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Kontaminanter dannet i luft

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. Avledede nivåer uten virkning («DNEL») og beregnet konsentrasjon uten virkning («PNEC»)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2. Eksposeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:

EN 374.

Personlig verneutstyr – symbol(er):



8.2.2.1. Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

8.2.2.2. Flå beskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Nitrile rubber (NBR) /

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Bruk godkjent maske.

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.2.2.4. Termiske risikoområder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Ikke tilgjengelig
Molekylvekt	: 98 g/mol
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: 41,1 °C Atm. press.: 101 kPa Decomposition: 'no'
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: 296,5 °C Atm. press.: 983 hPa
Brannfarlighet	: Ikke tilgjengelig
Eksplisjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Nedre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplisjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: < 1
Viskositet, kinematisk	: 0,305 cm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 177,5 cP Temp.: 'other:' Parameter: 'cPcPs'
Løselighet	: Oppløselig.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50 °C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1,71 g/ml
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ dampetthet ved 20 °C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.2. Kjemisk stabilitet

Stable under normal conditions of use.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ytterligere informasjon foreligger

10.4. Forhold som skal unngås

Varme. Direkte sollys.

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

10.5. Uforenlige materialer

ojéa. Metallisk. Combustible materials.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP (7664-38-2)

LD 50 oral rotte	1530 mg/kg
Hudetsing/hudirritasjon	: Causes severe skin burns. pH: < 1
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	: Assumed to cause serious eye damage pH: < 1
Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	: Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	: Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskap	: Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon	: Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering	: Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP (7664-38-2)

NOAEL (oral, rotte, 90 dager)	250 mg/kg kroppsvekt Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP (7664-38-2)

Viskositet, kinematisk	0,305 cm ² /s
------------------------	--------------------------

11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Akutt giftighet i vann : Ikke klassifisert
Kronisk giftighet i vann : Ikke klassifisert

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP (7664-38-2)

EC50 - Daphnia [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Alger [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen ytterligere informasjon foreligger

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall) : Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder : Must follow special treatment according to local regulation.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR) : UN 1805
UN-nr. (IMDG) : UN 1805
UN-nr. (IATA) : UN 1805
UN-nr. (ADN) : UN 1805
UN-nr. (RID) : UN 1805

14.2. FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADR) : FOSFORSYRE, LØSNING
Varenavn (IMDG) : PHOSPHORIC ACID SOLUTION
Varenavn (IATA) : Phosphoric acid, solution
Korrekt forsendelsesbetegnelse (ADN) : FOSFORSYRE, LØSNING
Korrekt forsendelsesbetegnelse (RID) : FOSFORSYRE, LØSNING
Transportdokumentbeskrivelse (ADR) : UN 1805 FOSFORSYRE, LØSNING, 8, III, (E)
Transportdokumentbeskrivelse (IMDG) : UN 1805 PHOSPHORIC ACID SOLUTION, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (IATA) : UN 1805 Phosphoric acid, solution, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (ADN) : UN 1805 FOSFORSYRE, LØSNING, 8, III
Transportdokumentbeskrivelse (RID) : UN 1805 FOSFORSYRE, LØSNING, 8, III

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : 8
Faresedler (ADR) : 8
:



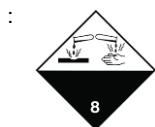
IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : 8
Faresedler (IMDG) : 8

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878



IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : 8
Faresedler (IATA) : 8



ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : 8
Faresedler (ADN) : 8



RID

Transportfareklasse(r) (RID) : 8
Faresedler (RID) : 8



14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : III
Innpakningsgruppe (IMDG) : III
Emballasjegruppe (IATA) : III
Emballasjegruppe (ADN) : III
Innpakningsgruppe (RID) : III

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei
Maritim forurensningskilde : Nei
Andre opplysninger : Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk


Vejtransport

Klassifiseringskode (ADR) : C1
Begrensede mengder (ADR) : 5I
Unntatte mengder (ADR) : E1
Emballeringsbestemmelser (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (ADR) : MP19
Bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : T4
Spesielle bestemmelser for multimodale tanker og bulkcontainere (ADR) : TP1
Tankkode (ADR) : L4BN
Kjøretøy for tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (ADR) : V12
Farenummer (Kemler-nr.) : 80

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Oransjefargede skilt : 

Tunnel restriksjonskode (ADR) : E
EAC-kode : 2R

Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 223
Begrensede mengder (IMDG) : 5 L
Unntatte mengder (IMDG) : E1
Emballeringsinstrukser (IMDG) : P001, LP01
Emballasjeveiledning for IBC (IMDG) : IBC03
Tankforskrifter (IMDG) : T4
Spesielle bestemmelser for tanker (IMDG) : TP1
EmS-nr. (Brann) : F-A
EmS-nr. (Spill) : S-B
Stuingskategori (IMDG) : A
Flammepunkt (IMDG) :
Egenskaper og observasjoner (IMDG) : Miscible in water. Mildly corrosive to most metals.

Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E1
PCA begrensede mengder (IATA) : Y841
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 1L
PCA emballasjeveiledning (IATA) : 852
PCA maks. nettomengde (IATA) : 5L
CAO emballasjeveiledning (IATA) : 856
CAO maks. nettomengde (IATA) : 60L
Spesiell bestemmelse (IATA) : A3
ERG-kode (IATA) : 8L

Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : C1
Begrensede mengder (ADN) : 5 L
Unntatte mengder (ADN) : E1
Transport tillatt (ADN) : T
Utstyr påkrevet (ADN) : PP, EP
Antall varselkjegler/blå varselllys (ADN) : 0

Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : C1
Begrensede mengder (RID) : 5L
Unntatte mengder (RID) : E1
Emballeringsinstrukser (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Bestemmelser om samemballering (RID) : MP19
Instrukser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : T4
Særlige bestemmelser for flyttbare tanker og bulkcontainere (RID) : TP1
Tankkoder for RID tanker (RID) : L4BN
Transportkategori (RID) : 3
Spesielle transportbestemmelser - kolli (RID) : W12
Ekspressgods (RID) : CE8
Fareidentifikasjonsnummer (RID) : 80

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskiilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

EU-reguleringsliste (REACH Vedlegg XVII)	
Referansekode	Gyldig på
3.	UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP
3(b)	UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP står ikke oppført på REACH sitt Vedlegg XIV

REACH-kandidatliste (SVHC)

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP står ikke på REACH kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP is not subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP is not subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Ozon-forordning (1005/2009)

Orthophosphoric acid 85% is not subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder ingen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 av Det europeiske parlament og råd, fra 20. juni, 2019, angående markedsføring og bruk av eksplosive forløpsstoffer.

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substanser underlagt Det europeiske parlament og råds forordning – (EF) 273/2004 fra 11. februar 2004 – om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer.

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfare-klasse (WGK) : WGK 1, svakt farlig for vann (Klassifisering i henhold til VxVws, Bilag 2; ID.nr 392).
Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV) : Er ikke underlagt Forordning om farlige hendelser (12. BImSchV)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen
SZW-lijst van mutagene stoffen : Stoffet er ikke oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Stoffet er ikke oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Stoffet er ikke oppført på listen
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Stoffet er ikke oppført på listen

Danmark

Danske nasjonale forskrifter : Produktet er ikke tillatt brukt av unge mennesker under 18 år

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

UN1805 Orthophosphoric acid 85% AGR, ACS, ISO, Ph.Eur, BP, USP

Sikkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
H290	Kan være etsende for metaller.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Met. Corr. 1	Etsende for metaller, Kategori 1
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet