

## Perform Klinkerrent

Omarbetad 2023-06-07

Version 3

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

1.1 Produktbeteckning	Perform Klinkerrent
ID-nummer	190091
UFI	FS00-V0W2-M00D-0YQW
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Rengöringsmedel Yrkesmässig hantering
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Ajour Trading Sweden AB  Ekelidsvägen 7 457 40 Fjällbacka +46 (0)31 870540 www.ajourtrading.com/info@ajourtrading.com
Telefon	
Hemsida/E-post	
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Frätande eller irriterande på huden, farokategori 1C; H314

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation, farokategori 1:H318

#### 2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

#### Innehåller

Fosforsyra ca 20 %

#### Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

#### Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i minst 15 minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

#### 2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1\%$

## Perform Klinkerrent

Omarbetad 2023-06-07

Version 3

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faroangivelser *
Fosforsyra 85 %	7664-38-2 231-633-2 01-2119485924-24-xxxx	10 - <25	Skin Corr. 1B	H314
C6 Alkylglukosid	54549-24-5 259-217-6 01-2119492545-29-xxxx	1 - 10	Eye Dam. 1	H318
2-Etylhexanoletoxilat	26468-86-0 -	1 - 10	Eye Dam. 1	H318

\* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

##### Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Sök frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

##### Inandning

Sök frisk luft.

##### Hudkontakt

Ta genast av nerstänkta kläder. Tvätta med tvål och vatten i flera minuter och skölj av huden noggrant. Frätskada bör behandlas av läkare.

##### Ögonkontakt

Viktigt! Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i minst 15 minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Omedelbart till läkare. Fortsätt om möjligt att skölja, även under transporten.

##### Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Framkalla inte kräkning såvida detta inte instruerats av medicinsk personal. Till läkare.

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

**Inandning:** Inandning kan vara irriterande i luftvägarna. (Hosta, andningsbesvär, känsla av tryck över bröstet)

**Hudkontakt:** Kan ge frätskador med blåsor och sår.

**Ögonkontakt:** Ger intensiv smärta och irritation. Risk för allvarliga, bestående ögonskador.

**Förtäring:** Kan ge frätskada i matstrupe och mage. Symptom brännande smärta, kräkningar och magsmärtor. Kräkning kan förvärra skadan.

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

Behandla symptomatiskt.

## Perform Klinkerrent

Omarbetad 2023-06-07

Version 3

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

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

Vid upphettning/brand kan hälsoskadliga rökgaser bildas. Undvik inandning av brandgas.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

#### Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Sörj för god ventilation.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av koncentrerad produkten från att spolras ut i ytvatten eller avloppssystem.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre spill torkas upp med trasa. Övrigt spill sugas upp med absorberande material (tex sand, jord eller vermikulit).

Skölj sedan med vatten.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning.

Undvik kontakt med ögon och hud.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

Sörj för god ventilation, undvik inandning av ångor/sprej.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara alltid produkten upprätt för att förhindra spill samt väl tillsluten.

Förvaras åtskilt från starka baser

Lämpliga material för behållare: Polyetylen. Rostfritt stål.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

-

## Perform Klinkerrent

Omarbetad 2023-06-07

Version 3

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar:

##### Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation genom punktutslug eller allmänt god genomluftning.

Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

##### Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Fosforsyra	7664-38-2	1 mg/m <sup>3</sup>	2 mg/m <sup>3</sup>	V

V Vägledande korttidsgränsvärde.

#### DNEL

Fosforsyra (7664-38-2)	Långtidsexponering - Arbetstagare Effekter, inhalation: 2,92 mg/m <sup>3</sup>
C6 Alkylglukosid (54549-24-5)	Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, dermalt: 595000 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 420 mg/m <sup>3</sup> Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, dermalt: 357000 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 124 mg/m <sup>3</sup> Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 35,7 mg/kg kroppsvikt/dag

#### PNEC

C6 Alkylglukosid (54549-24-5)	0,1 mg/l	Sötvatten
C6 Alkylglukosid (54549-24-5)	0,01 mg/l	Saltvatten
C6 Alkylglukosid (54549-24-5)	100 mg/l	Avloppsreningsverk
C6 Alkylglukosid (54549-24-5)	0,410 mg/kg torrsvikt	Sediment (Sötvatten)
C6 Alkylglukosid (54549-24-5)	0,0410 mg/kg torrsvikt	Sediment (Saltvatten)
C6 Alkylglukosid (54549-24-5)	0,654 mg/kg torrsvikt	Jord

#### 8.2 Begränsning av exponeringen:

##### Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut. Ät, drick, rök inte vid arbete med produkten. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik inandning av produkten. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

##### Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

##### Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. (BE+P3)

##### Handskydd

Använd kemikalieresistent skyddshandskar. (tex Nitrilgummi, butylgummi, polykloropren, fluorgummi, polyvinylklorid) Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid etc.

##### Ögonskydd

Använd skyddsglasögon (Korgglasögon)

##### Kroppsskydd

Använd kemikalieresistent skyddskläder.

## Perform Klinkerrent

Omarbetad 2023-06-07

Version 3

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Ej tillgängligt
Lukt:	Ej tillgängligt
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	Ej tillgängligt
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Ej tillgängligt
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	Ej tillgängligt
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej relevant. Produkten är en vätska.

#### 9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik extrem värme under längre perioder.

#### 10.5 Oförenliga material

Starka baser.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Oxider av: Fosfor.

## Perform Klinkerrent

Omarbetad 2023-06-07

Version 3

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

##### Irriterande/frätande egenskaper

Frätande för ögon och hud.

##### Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

##### Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

##### Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

Fosforsyra (7664-38-2)	LD <sub>50</sub> Oralt rått: 1530 mg/kg
2-Etylhexanoletoxilat (26468-86-0)	LD <sub>50</sub> Oralt: >2000 - 5000 mg/kg LC <sub>50</sub> Inhalerat: >20 mg/l LD <sub>50</sub> Dermal: >2000 - 5000 mg/kg

##### Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

##### Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon/hud. Inandning. (Förtäring)

##### Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

##### CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

##### Fara för aspiration

Nej.

#### 11.2 Information om andra faror

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1\%$

## Perform Klinkerrent

Omarbetad 2023-06-07

Version 3

### AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.  
 Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

#### 12.1 Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

**Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen i produkten:**

<b>Fosforsyra (7664-38-2)</b>	Produkten kan påverka pH i vattenmiljön med risk för skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
<b>C6 Alkylglukosid (54549-24-5)</b>	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: >100 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: >100 mg/l Art: Daphnia magna (vattenloppa) EC <sub>50</sub> Alger 72h : >100 mg/l Art: Scenedesmus quadricauda (grönalg) EC <sub>50</sub> Bakterier 4h: >1000 mg/l Art: Nitrifikationsbakterier
<b>2-Etylhexanoletoxilat (26468-86-0)</b>	LC <sub>50</sub> Fisk 96h: 13 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax) EC <sub>50</sub> Daphnia 48h: 6,5 mg/l Art: Daphnia magna (vattenloppa) EC <sub>50</sub> Alger 72h: 6,6 mg/l Art: Scenedesmus subspicatus (alg) EC <sub>50</sub> Bakterier 4h: 680 mg/l Art: Nitrifikationsbakterier

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

C6 Alkylglukosid (54549-24-5) - Lätt bionedbrytbar.

2-Etylhexanoletoxilat (26468-86-0) - Lätt bionedbrytbar.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inte förväntat beroende på det låga log Pow-värdet. - C6 Alkylglukosid (54549-24-5)

Ingen bioackumulering väntas - 2-Etylhexanoletoxilat (26468-86-0)

#### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

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

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

#### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1\%$

#### 12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

**Föreslagna EWC-koder:** Beror på verksamhetsområde och användning, t. ex:

20 01 29\* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

#### Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

## Perform Klinkerrent

Omarbetad 2023-06-07

Version 3

### AVSNITT 14: Transportinformation

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

1760

#### 14.2 Officiell transportbenämning

FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S.(Fosforsyra)/ CORROSIVE LIQUID N.O.S (Phosphoric acid)

#### 14.3 Faroklass för transport

8

#### 14.4 Förpackningsgrupp

III

#### 14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

#### Tunnelrestriktionskod

( E )

LQ

5L

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

#### Version 3: 2023-06-07

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

#### Tidigare versioner:

Version 2: 2017-02-14

Version 1: 2015-12-09

#### Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)



## Perform Klinkerrent

Omarbetad 2023-06-07

Version 3

### AVSNITT 16: Annan information (...)

#### Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings- och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition Concentration

LC<sub>50</sub>: Lethal Concentration

LD<sub>50</sub>: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.