

Perform MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

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

1.1 Produktbeteckning	Perform MPC
ID-nummer	190136
UFI	8F10-X0E8-200C-9QDE
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Polerpasta för marmor, terrazzo, kalksten m.fl
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Ajour Trading Sweden AB
Telefon	Ekelidsvägen 7
Hemsida/E-post	457 40 Fjällbacka
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	+46 (0)31 870540
	www.ajourtrading.com/info@ajourtrading.com
	112 begär Giftinformationscentralen, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Allvarlig ögonskada - Kategori 1; H318

Frätande eller irriterande på huden, farokategori 2: H315

Akut toxicitet - kategori 4, H302

Akut toxicitet - kategori 4, H312

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Kaliumväteoxalat, Oxalsyra, Oktansyra

Faroangivelser

H302 Skadligt vid förtäring

H312 Skadligt vid hudkontakt

H315 Irriterar huden

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P264 Tvätta händerna och ansiktet grundligt efter användning.

P301+P312 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

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.

Perform MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (...)

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen. Det finns risk för bildning av mindre mängder gaser som innehåller fluor. Undvik inandning av gas. Sörj för god ventilation. Vid tillsatts av vatten kan eventuellt fluorvätesyra eller vätefluorid bildas. Vid försök där vatten har tillsatts produkten har dock vare sig fluorvätesyra eller vätefluorid kunnat påvisas. Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Kaliumväteoxalat Index: 607-007-00-3	127-95-7 204-873-0 01-2119979573-22-0002	40-80	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4	H312 H302
Oxalsyra dihydrat	6153-56-6 205-634-3 01-2119534576-33-- XXXX	5-20	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Eye Dam 1	H302 H312 H318
Svavel Index: 016-094-00-1	7704-34-9 231-722-6 01-2119487295-27-xxxx	1-<10	Skin Irrit. 2	H315
Magnesium hexafluorosilicate Index: 009-018-00-3	16949-65-8 241-022-2	1-<10	Acute Tox. 3	H301
Oktansyra	124-07-2 204-677-5 01-2119552491-41	1-<3	Skin Corr.1C Aquatic Chronic. 3	H314 H412

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt16

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

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.echa.europa.eu (Databaser)

Perform MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

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.
Håll personen varm och lugn.

Inandning

Sök frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta genast med tvål och vatten i flera minuter och skölj av huden noggrant. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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 munnen samt drick rikligt med vatten. Till läkare.

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

- Inandning:** Inandning av dimma, kan ge hosta, sveda och andningsbesvär.
Långvarig inandning eller inandning av höga halter medför risk för lungskada.
- Hudkontakt:** Skadlig vid hudkontakt. Irriterar huden. Produkten kan absorberas genom huden. Långvarig eller upprepad kontakt med produkten kan verka retande på huden. Symtom; klåda, smärta.
- Ögonkontakt:** Ger intensiv smärta och irritation. Risk för bestående ögonskador.
- Förtäring:** Skadlig vid förtäring. Förtäring ger brännande smärta i mun, svalg och mage.

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

Behandla symptomatiskt.

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. Koldioxid och kolmonoxid kan bildas. Det finns även risk för bildning av mindre mängder gas som innehåller fluor.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat samt skyddsdräkt för brandbekämpning.

Övrigt

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

Perform MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation. Undvik dammande hantering. Undvik kontakt med ögon och hud.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Övrigt spill uppsamlas mekaniskt.

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

Undvik kontakt med ögon och hud. Observera att när vatten tillsätts så kan eventuellt fluorväte bildas. Undvik inandning av gas. Sörj för god ventilation. Vid försök där vatten har tillsatts produkten har vare sig fluorvätesyra eller vätefluorid kunnat påvisas. Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Blanda ej produkten med andra rengöringsmedel.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Förvaras åtskilt från starka oxidationsmedel. Förvara alltid produkten väl tillsluten.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar:

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation genom punktutsug eller allmänt god genomluftning.

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

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Oxalsyra Dihydrat	6153-56-6	1 mg/m ³	2 mg/m ³	V

Förklaring anmärkning

V = Vägledande korttidsgränsvärde

Perform MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

DNEL

Kaliumväteoxalat (127-95-7)	Långtidsexponering - Konsumenter Systemiska effekter, Oral: 1,14 mg/kg Långtidsexponering - Arbetare Systemiska effekter, Inandning: 4,03 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Systemiska effekter, Dermal: 0,35 mg/cm ² Långtidsexponering - Arbetare Systemiska effekter, Dermal: 0,69 mg/cm ²
Oxalsyra Dihydrat (6153-56-6)	Kortvarig exponering - Arbetare Lokala effekter, Dermal: 0,69 mg/cm ² Långtidsexponering - Arbetare Systemiska effekter, 2,29 mg/kg Långtidsexponering - Arbetare Systemiska effekter, Inandning: 4,03 mg/m ³ Kortsiktig exponering - Konsumenter Lokala effekter, Dermal: 0,3 mg/cm ²

PNEC

Kaliumväteoxalat (127-95-7)	0,1622 mg/l	Sötvatten
Kaliumväteoxalat (127-95-7)	0,01622 mg/l	Havsvatten
Kaliumväteoxalat (127-95-7)	1,622 mg/l	Periodiska utsläpp
Kaliumväteoxalat (127-95-7)	1550 mg/l	STP
Oxalsyra Dihydrat (6153-56-6)	0,1622 mg/l	Sötvatten
Oxalsyra Dihydrat (6153-56-6)	0,01622 mg/l	Havsvatten
Oxalsyra Dihydrat (6153-56-6)	1,622 mg/l	Periodiska utsläpp
Oxalsyra Dihydrat (6153-56-6)	1550 mg/l	STP

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

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

Personlig skyddsutrustning:

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

Andningsskydd

Vid dammande hantering eller risk för ångkoncentrationer över gällande hygieniska gränsvärden, använd andningsskydd med gasfilter BE (grå & gul) och partikelfilter P3.

Handskydd

Använd skyddshandskar. (tex Nitrilgummi, Neopren PVC)

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistent skyddskläder.

Perform MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Fuktat pulver
Färg	Svagt gulaktigt
Lukt	Speciell doft
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	1 (10 % vatten lösning)
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Delvis lösligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	Ej tillgängligt
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej tillgängligt

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

Det finns risk för bildning av mindre mängd gaser som innehåller fluor. Vid tillsatts av vatten kan eventuellt Fluorvätesyra eller Vätefluorid bildas. Vid försök där vatten har tillsatts produkten har dock vare sig Fluorvätesyra eller Vätefluorid kunnat påvisas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel, starka syror, starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad användning och hantering.

Perform MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

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

Irriterande/frätande egenskaper

Orsakar allvarliga ögonskador. Irriterar huden.

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring. Skadligt vid hudkontakt

Toxikologiska data

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data för ingående ämnen

Kaliumväteoxalat (127-95-7)	LD ₅₀ Oral Råtta (hona) >375 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: >20000 mg/kg
Oxalsyra Dihydrat (6153-56-6)	LD ₅₀ Oral Råtta: 375 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: 20000 mg/kg
Oktansyra (124-07-2)	LD ₅₀ Oral Råtta: >2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: >2000 mg/kg

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Ögon och hud, förtäring och inandning.

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 MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra okontrollerade utsläpp till avlopps nätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data för ingående ämnen

Kaliumväteoxalat (127-95-7)	LC ₅₀ Fisk 48h: 160 mg/l Art: Leuciscus idus melanotus EC ₅₀ Daphnia 48h: 162,2 mg/l EC ₅₀ Alger 8d: 80 mg/l Art: Microcystis aeruginosa EC ₅₀ Mikroorganism 16t: 1550 mg/l Art: Peudomonas putida EC ₅₀ Sallad 72h: 8mm Art: Salat sativa LD ₅₀ Leddjur 48h: 176,68 ug Art: Honningbi
Oxalsyra Dihydrat (6153-56-6)	LC ₅₀ Fisk 48h: 160 mg/l Art: Carassius auratus EC ₅₀ Daphnia 48h: 162,2 mg/l EC ₅₀ Alger 8d: 80 mg/l Art: Microcystis aeruginosa
Oktansyra (124-07-2)	LC ₅₀ Fisk 96h: 22 mg/l Art: Lepomis macrochirus EC ₅₀ Daphnia 48h: >20 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Oktansyra (124-07-2) – BOD 1,27 O₂/g

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Oktansyra (124-07-2) – logPow 3.05

12.4 Rörlighet i jord

Delvis lös i vatten.

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

Inga kända.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Koncentrerad produkt eller rester av koncentrerad produkt är klassificerad som farligt avfall enligt

Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av koncentrerad produkt i avlopp eller vattendrag.

Föreslagen EWC-kod:

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

Övrig kommentar

Brukslösningar: 1 del produkt -100 delar vatten eller mer är inte klassificerad som farligt avfall.

Perform MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: No

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

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.

Perform MPC

Omarbetad 2023-06-01

Version 12

AVSNITT 16: Annan information

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

- H301 Giftigt vid förtäring
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H312 Skadligt vid hudkontakt.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
- H315 Irriterar huden
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

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

Version 12: 2023-06-01

Ändringar har gjorts i avsnitt 3,11,12, 16.

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

Tidigare versioner:

- Version 5: 2010-11-12
- Version 6: 2012-11-27
- Version 7: 2015-01-05
- Version 8: 2015-04-14
- Version 9: 2015-04-24
- Version 10: 2017-02-13
- Version 11: 2022-08-23 Ändringar har gjorts i avsnitt 3,11,12,13,16.

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.
www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser).

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
- EC₅₀: 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.
- LC₅₀: Lethal Concentration
- LD₅₀: 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.