

Perform Stone Cleaner HD

Omarbetad 2023-06-01

Version 6

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

1.1 Produktbeteckning	Perform Stone Cleaner HD
UFI	1K00-V0H9-000E-P9JS
Id-nummer	190039
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Rengöringsmedel för hårt smutsade golv i natursten
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 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)

Korrosivt för metaller, farokategori 1; H290

Frätande eller irriterande på huden, farokategori 1B; H314

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Dinatriumetasilikat/ Kaliumhydroxid

Faroangivelser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

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.

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

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 Stone Cleaner HD

Omarbetad 2023-06-01

Version 6

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser *
Dinatriumetasilikat	10213-79-3 229-912-9 01-2119449811-37-xxxx	1 - 10	Met. Corr. 1 Skin Corr. 1B STOT SE 3	H290 H314 H335
Alkoholetoxilat 6MEO	68439-46-3 614-482-0 -	5 - 10	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1	H302 H318
Kaliumhydroxid, i vattenlösning**	1310-58-3 215-181-3 01-2119487136-33-xxxx	2 - <5	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A	H302 H314

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

**SCL/Specifika koncentrationsgränser

Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$

Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5\%$

Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$

Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$

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)

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. Håll personen varm och lugn.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös.

Inandning

Sök frisk luft.

Hudkontakt

Avlägsna genast förorenade kläder. Skölj huden med mycket tvål och vatten i flera minuter. 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 munnen samt drick rikligt med mjölk eller vatten. Framkalla inte kräkning såvida detta inte instruerats av medicinsk personal. Till läkare.

Perform Stone Cleaner HD

Omarbetad 2023-06-01

Version 6

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (...)

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning:	Kan vara irriterande vid inandning. (Retningar, hosta)
Hudkontakt:	Kan ge frätskador med blåsor och sår som kan vara svåråtkta.
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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Pulver, koldioxid, skum eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

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.

Produkten kan orsaka halka vid utsläpp.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Glöm ej skyddshandskar. Större spill sugts upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola av 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.

Perform Stone Cleaner HD

Omarbetad 2023-06-01

Version 6

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd personlig skyddsutrustning.
Undvik kontakt med ögon och hud.
Följ bruksanvisningen.
Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Möjlighet till ögonskölj ska finnas på arbetsplatsen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara alltid produkten väl tillsluten.
Förvaras i temperaturer mellan 5 - 30°C
Förvaras åtskilt från starka syror.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation genom punktut sug 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.
Kaliumhydroxid, inhalerbar fraktion	1310-58-3	1 mg/m ³	2 mg/m ³	-

DNEL

Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, oralt: 0,74 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, inhalation: 6,22 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, inhalation: 1,55 mg/m ³ Långtidsexponering - Arbetstagare Systematiska effekter, dermalt: 1,49 mg/kg kroppsvikt/dag Långtidsexponering - Konsumenter Systematiska effekter, dermalt: 0,74 mg/kg kroppsvikt/dag
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	Långtidsexponering - Arbetstagare Lokala effekter, inhalation: 1 mg/m ³ Långtidsexponering - Konsumenter Lokala effekter, inhalation: 1 mg/m ³

PNEC

Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	7,5 mg/l	Sötvatten
Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	1 mg/l	Saltvatten
Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	7,5 mg/l	Vatten (Periodisk)
Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	1000 mg/l	Avloppsreningsverk

Perform Stone Cleaner HD

Omarbetad 2023-06-01

Version 6

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

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

Andningsskydd

Behövs normalt inte. Vid sprayande hantering eller om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon (Korgglasögon) eller visir.

Handskydd

Använd skyddshandskar. (tex Nitril, Butylgummi) Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid.etc

Kroppsskydd

Använd kemikalieresistenta skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Genomskinlig
Lukt	Ej tillgängligt
Smältpunkt/frys punkt (°C)	<0
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	-100
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	Löslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	1100 kg/m ³
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Perform Stone Cleaner HD

Omarbetad 2023-06-01

Version 6

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

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 frätskador på hud och ögon.

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

Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	LD ₅₀ Oralt råtta: 1152 - 1349 mg/kg LC ₅₀ Inhalerat råtta: >2,06 g/m ³ LD ₅₀ Dermal råtta: >5000 mg/kg NOAEL Oralt råtta: 227 mg/kg bw/d
Alkoholetoxilat 6MEO (68439-46-3)	LD ₅₀ Oralt: >300 - ≤2000 mg/kg LD ₅₀ Dermal: >2000 - ≤5000 mg/kg
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LD ₅₀ Oralt råtta: 333 mg/kg

Specifik organotoxicitet (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)

Inga sådana klassificerade ämnen i denna produkt.

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra faror

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

Perform Stone Cleaner HD

Omarbetad 2023-06-01

Version 6

AVSNITT 12: Ekologisk information

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

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen

Dinatriummetasilikat (10213-79-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 210 mg/l Art: Brachydanio rerio EC ₅₀ Daphnia 48h: 1700 mg/l
Alkoholetoxilat 6MEO (68439-46-3)	LL/EL/IL ₅₀ Fisk: >1 - ≤10 mg/l LC/EC/IC ₅₀ Fisk: >1 - ≤10 mg/l NOEC/NOEL Fisk: >1.0 - ≤10 mg/l NOEC/NOEL Daphnia: >1.0 - ≤10 mg/l LC/EC/IC ₅₀ Bakterier: >100 mg/l
Kaliumhydroxid (1310-58-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 80 mg/l EC ₅₀ Daphnia 48h: 40 - 240 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Dinatriummetasilikat (10213-79-3) - Oorganiskt. Lösliga silikater kommer vid utspädning snabbt att depolymeriseras till molekylära varianter som är oskiljbara från naturligt upplöst kiselsyra.

Alkoholetoxilat 6MEO (68439-46-3) - Lätt biologiskt nedbrytbar.

Kaliumhydroxid (1310-58-3) - Består uteslutande av oorganiska föreningar som inte är bionedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Oorganiskt. Ämnet har ingen potential för bioackumulation - Dinatriummetasilikat (10213-79-3)

Bioackumulation är inte trolig - Kaliumhydroxid (1310-58-3)

Bioackumulation är inte trolig - Alkoholetoxilat 6MEO (68439-46-3)

12.4 Rörlighet i jord

Löslig 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

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

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten

Oanvänd eller rester av produkt är klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

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

20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

Perform Stone Cleaner HD

Omarbetad 2023-06-01

Version 6

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

1760

14.2 Officiell transportbenämning

FRÄTANDE VÅTSKA N.O.S (KALIUMHYDROXID)/CORROSIVE LIQUID N.O.S (POTASSIUM HYDROXIDE)

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

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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

Version 6: 2023-06-01

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

Perform Stone Cleaner HD

Omarbetad 2023-06-01

Version 6

AVSNITT 16: Annan information (...)

Tidigare versioner:

Version 2: 2010-04-20

Version 3: 2012-11-27

Version 4: 2014-12-09

Version 5: 2017-02-13. Ändringar har gjorts i Avsnitt 1, 2, 3, 8, 11, 15 och 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.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

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