

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Snowclean Kalk & Rostrent

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning Surt rengöringsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare A Clean Partner International AB

Gatuadress Box 623
S-441 17 Alingsås
Sverige

Telefon +46(0)32279400

Fax +46(0)322636622

E-Post info@acleanpartner.se

Hemsida www.acleanpartner.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 112

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med 67/548/EEC och 1999/45/EC

Faroklass C - Frätande

Riskfraser R34 - Frätande.

Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI

Klassificering Frätande på huden, kategori 1B
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation

Faroangivelser H314, H335

2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI)

Faropiktogram



Signalord Fara

Faroangivelser H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna

Skyddsangivelser P280 Använd skyddshandskar samt ögonskydd/ansiktsskydd.
P301 + P330 + P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P302 + P350 VID HUDKONTAKT: Tvätta försiktigt med mycket tvål och vatten.
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 flera minuter.
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

2.3 Andra faror

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG Nr. REACH Nr. Index-nummer	Koncentration	Klassificering	R-fras H-fras
Saltsyra ...%	7647-01-0 231-595-7 01-2119484862-27 017-002-01-X	20 - 25%	C, Xi Skin Corr. 1B, Met. Corr. 1, STOT SE 3	R34, R37 H290, H314, H335
Dipropylenglykolmetyleter	34590-94-8 252-104-2 01-2119450011-60 -	1 - 5%	- -	- -
Isotridekanoletoxilat	69011-36-5 - - -	1 - 5%	Xi Eye Dam. 1	R41 H318

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Skölj genast huden med mycket vatten. Tag av förorenade kläder.
Kontakt med ögonen	Skölj genast med vatten i minst 15 minuter (särade ögonlock) och kontakta läkare. Eftersom lång spolningstid behövs måste vattnet vara tempererat.
Förtäring	Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta läkare för rådgivning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Frätande Risk för allvarlig ögonskada.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel	Vattendimma, skum, koldioxid, pulver.
--------------------------------------	---------------------------------------

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Klorgas och väteklorid kan bildas vid brand eller upphettning. grön gul

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal Behållare i närheten av brand bör omedelbart flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Små mängder spolat bort med mycket vatten. Större spill vallas in med sand, jord eller liknande material och samlas upp i lämpliga slutna behållare för vidare destruktion.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation. För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering Undvik kontakt med ögonen. Tillhandahåll lämplig ventilation.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förpackningsmaterial av plast. Förvaras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden	Beståndsdel	CAS-nr.	EG Nr.	Nivågräns-värde mg/m ³ -ppm		Korttids-värde mg/m ³ -ppm		Anmärkning	Källa	År
	fosforsyra ... %	7664-38-2	231-633-2	1	-	3	-			

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder Det skall finnas tillgång till ögonspolning.

Ögon / ansiktsskydd Vid risk för direktkontakt, använd skyddsglasögon.

Skyddshandskar Använd lämpliga skyddshandskar (exempelvis av vinyl eller nitril).

Andra hudskydd Normala arbetskläder.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet Ej tillämplig

Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämplig
Densitet	1115 kg/m ³
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Flampunkt	Ej tillämplig
Form	Vätska
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämplig
Lukt	stark
Lukttröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Vattenlöslig
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-koncentrat	ca 0
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	Ej tillämplig
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	Ej tillämplig
Utseende, färg	gröngul
Viskositet	Ej tillämplig
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	Ej tillämplig
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig

9.2 Annan information

Ej tillämplig

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända risker för farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Klorgas och väteklorid kan bildas vid brand eller upphettning. Reagerar kraftigt med starka syror, baser, organiska ämnen och vissa metallföreningar.

10.5 Oförenliga material

Vid kontakt med metaller bildas vätgas, som kan bilda explosiva blandningar med luft. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel. Produkten kan angripa flertalet metaller (t.ex. aluminium, magnesium, tenn och zink) under vätgasutveckling.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid kontakt med metaller bildas vätagas, som kan bilda explosiva blandningar med luft.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Förtäring kan ge illamående, kräkningar och diarré.
Frätande/irriterande på huden	Frätande
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Risk för allvarlig ögonskada.
Irritation	Ej tillämplig
Frätande effekt	Ej tillämplig
Sensibilisering	Ej tillämplig
Mutagenitet	Ej tillämplig
Cancerogenitet	Ej tillämplig
Toxicitet vid upprepad dosering	Ej tillämplig
Reproduktionstoxicitet	Ej tillämplig

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ej tillämplig

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående tensider är lätt nedbrytbara enligt Förordning (EG) nr. 648/2004.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering ej sannolik

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

Övrigt

Ingående ämnen är ej klassificerade i faroklassen miljöfarlig enligt KIFS 2005:7, EG-förordning 1272/2008 bilaga VI.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering Produkten skall tas om hand som farligt avfall. Företaget är anslutet till REPA. Tömda och rengjorda förpackningar kan återvinnas.

Övrigt

Avfallskod (EWC) Avfallskoden (EWC) är en rekommendation. 200129 - Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen 070601 - Tvättvatten och vattenbaserad moderlut

AVSNITT 14. TRANSPORT INFORMATION

14.1 UN-nummer

1789

14.2 Officiell transportbenämning

Benämning	KLORVÄTESYRA
IMDG transportbenämning	HYDROCHLORIC ACID SOLUTION

14.3 Faroklass för transport

Etikett	8
ADR / RID Klass	8
ADR / RID Klass Kod	C1
IMDG Klass	1-Acids
IMDG marine pollutant	Nej
IMDG EmS	F-A, S-B
IATA Klass	8

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämplig

Övrigt

Tunnelrestriktionskod:(E)

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

EU-föreskrifter Säkerhetsdatablad enligt Förordning (EG) nr. 1907/2006

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Betydelse av fraser C - Frätande
Xi - Irriterande
Hud Frätande 1B - Frätande på huden, kategori 1B
Metall korrosiv 1 - Korrosivt för metaller, kategori 1

SÄKERHETS DATABLAD
Snowclean Kalk & Rostrent

Versionsnummer: 2

Ersätter SDB: 2012-11-19

Utfärdat: 2015-04-27

Organskada SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - luftvägsirritation
Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
R34 - Frätande.
R37 - Irriterar andningsorganen.
R41 - Risk för allvarliga ögonskador.
H290 - Kan vara korrosivt för metaller
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

Övrigt

Tillverkarens noteringar

A Clean Partner International AB är kvalitetscertifierat enligt ISO 9001:2008 och miljöcertifierat enligt ISO 14001:2004. Förordning (EG) nr. 648/2004, om tvätt- och rengöringsmedel:
Nonjontensider <5%