

AVSNITT 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Royal Kitchen

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

Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/Leverantör

Piams Konsult & Trading AB
Röjornas Väg 6
582 72 Linköping

Tel: +46-(0)70-812 88 57

E-post: pierre@piams.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta Giftinformationscentralen tel.nr: 112 för mer detaljerade råd om behandling.

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av blandningen

Klassificering: Eye Dam. 1, Skin Irrit. 2.

Hälssofarliga egenskaper: Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador.

Miljöfarliga egenskaper: Ej klassificerad som miljöfarlig.

Brand-/Explosionsrisker: Ej klassificerad som brandfarlig.

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord: Fara. Faroangivelser: H315, H318.

Faropiktogram:



Skyddsangivelser: P280, P305+P351+P338, P310.

2.3 Andra faror

Inga ingående ämnen uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till Reach-förordningen.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Fullständiga lydelser till faroangivelser i detta avsnitt finns under avsnitt 16.

<u>Farliga ämnen</u>	<u>Cas-Nr</u>	<u>EG-nr</u>	<u>Halt %</u>	<u>Klass/kategori</u>	<u>Faroangivelser</u>
Natriummetasilikat	6834-92-0	229-912-9	2-5	Skin Corr. 1B	H314
Reach reg.nr: 01-2119449811-37-0003				STOT SE 3	H335
C9-11 Alkoholetoxilat	68439-46-3	-(Polymer)	1-5	Eye Dam. 1	H318

<5 %

Nonjontensider

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila. Skölj näsa och/eller mun med vatten. Ev. andningshjälp.

Hudkontakt: Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

Stänk i ögonen: Skölj genast med vatten i 15-30 minuter (ljummet vatten, 20-30 °C, ögonlock brett isär). Kontakta läkare.

Förtäring: Ge ett par matskedar grädde eller några glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla EJ kräkning. Till sjukhus om en större mängd svalts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Kan irritera luftvägarna.

Hudkontakt: Långvarig eller upprepad kontakt kan ge irritation och rodnad. Avfettar huden.

Ögonkontakt: Stänk i ögonen ger sveda och verkar irriterande. Risk för bestående ögonskada.

Förtäring: Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning.

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

Ögonskada behandlas av läkare. Fortsätt skölja hela vägen till sjukhus!

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Släck med pulver, skum, vatten eller koldioxid.

5.2 Särskilda faror som blandningen kan medföra

Inga kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyls med vatten.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Vid stora spill, förhindra att spillet når yt- eller grundvatten genom att valla in det med sand eller dylikt inert material samt täta brunnar. Vid spill i vatten/avlopp kontakta VA-verk och/eller reningsverk.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Förhindra utsläpp i avlopp. Stora spill vallas in och samlas upp med sand, jord eller liknande och samlas upp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För mer information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Möjlighet till ögonspolning skall finnas tillgänglig på arbetsplatsen. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras i väl tillsluten förpackning, åtskilt från starka syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Kraftigt industrirengöringsmedel.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Ingående ämnen finns inte med i gällande listor över gränsvärden för farliga kemiska ämnen.

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder: Undvik hudkontakt.

Begränsning av exponering: Undvik direktkontakt med varan.

Andningsskydd: Normalt sett behövs inget andningsskydd.

Handskydd: Vid risk för direktkontakt med koncentrerad produkt skall skyddshandskar av nitril eller PVC användas.

Handskmaterial: Nitrilgummi	Handsktjocklek: 0,40 mm	Genombrottsid: > 480 min
Handskmaterial: PVC	Handsktjocklek: 0,50 mm	Genombrottsid: > 480 min

Ögonskydd: Vid risk för direktkontakt eller stänk av den koncentrerade produkten ska skyddsglasögon med sideskydd användas. Detta är dock ej nödvändigt vid utspädd brukslösning.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Transparent vätska.	Löslighet i vatten (20°C):	100 %.
Färg:	Ofärgad.	Kokpunkt:	100 °C.
Lukt:	Luktlös.	Ångtryck (20°C):	< 1 kPa.
pH:	12,3.	Tändtemperatur:	Brinner ej.
Viskositet:	2 cP.	n-Oktanolvatten log Pow:	-.
Densitet:	1,03 kg/liter.	Explosionsområde:	Exploderar ej.
Flampunkt:	Brinner ej.	Smält- och Stelningspunkt:	<0 °C.
Lukttröskel:	Ej fastställd.	Avdunstningshastighet:	Ej fastställd.

9.2 Annan information

Ingen annan relevant information finns tillgänglig.

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingående ämnen i blandningen är inte speciellt reaktionsbenägna.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingående ämnen i produkten är inte reaktiva och inga spontana farliga reaktioner kan förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda.

10.5 Oförenliga material

Koncentrerad svavelsyra och andra starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Klassificering:	a) Produkten har ingen akut toxicitet.	b) Produkten irriterar ögonen och huden.
	c) Produkten är inte frätande.	d) Produkten är inte sensibiliserande
	e) Ingen toxicitet vid upprepad dosering.	f) Produkten är inte cancerogen.
	g) Produkten är inte mutagen.	h) Produkten är inte reproduktionstoxisk.

Inandning: Kan ge irritation.

Förtäring: Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning.
LD₅₀ oralt, rått: > 5000 mg/kg.

Hudkontakt: Långvarig eller upprepad kontakt kan ge irritation och rodnad. Avfettar huden.

Ögonkontakt: Stänk i ögonen ger sveda och kan verka irriterande. Risk för bestående ögonskada.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

LC ₅₀ fisk, 96 timmar:	>300 mg/liter.
EC ₅₀ 48 timmar Daphnia Magna:	>150 mg/liter.
EC ₅₀ 72 timmar Skeletonema costatum:	>100 mg/liter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående tensider: >60 % (28 dagar, BOD, OECD 301D).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas ej bioackumulera.

12.4 Rörlighet i jord

Inga tillgängliga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga ingående ämnen bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Ämnet omfattas av förordningen om miljöfarligt avfall (SFS 2011:927). Utsläpp till miljön bör om möjligt förhindras. Skall tas om hand som farligt avfall. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall. Tillverkaren avråder från avledning av avloppsvatten.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej klassificerad som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej klassificerad som farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Ej klassificerad som farligt gods.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej klassificerad som farligt gods.

14.5 Miljöfaror

Inte klassad som Marine Pollutant enligt IMDG eller Miljöfarlig enligt ADR-S.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda försiktighetsåtgärder är nödvändiga.

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

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Produkten omfattas ej av EG-förordningarna 1005/2009, 649/2012 och 850/2004 eller av direktivet 1107/2009. Inte heller finns ingående ämnen i blandningen med i del 2, bilaga I i rådets direktiv 2012/18/EU.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för produkten har gjorts.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Dosering: Dosera 0,5-2 %.

Ändringar: Ver. 1: Nytt säkerhetsdatablad.

Faroangivelser: H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315: Irriterar huden.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser:

P264: Tvätta händerna grundligt efter användning.

*P280: Använd skyddshandskar av nitrilgummi/PVC och skyddsglasögon med sideskydd.

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

*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.

P321: Särskild behandling (se ... på etiketten)

P332+P313: Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P363: Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

* De skyddsangivelser som är viktigast och finns på etiketten.

Litteratur- och datakällor: För sammanställningen av detta säkerhetsdatablad har information om klassificering hämtats från 1272/2008/EG, AFS 2015:7, MSBFS 2016:8, TSFS 2015:66, 2008/98/EG samt SFS 2011:927.