

AVSNITT 1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn: Royal Sport

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: Skin Corr. 1B.

Hälsofarliga egenskaper: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Miljöfarliga egenskaper: Ej klassificerad som miljöfarlig.

Brand-/Explosionsrisker: Produkten varken brinner eller exploderar.

2.2 Märkningsuppgifter

 Fullständiga lydelser till faro- och skyddsangivelser i detta avsnitt finns under avsnitt 16.

Signalord: Fara.

Faroangivelser: H314.

Faropiktogram:



Skyddsangivelser: P280, 301+330+331, 303+361+353, 305+351+338, 310, 405, 501

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.

Farliga ämnen

Natriummetasilikat*5H₂O

Cas-Nr

6834-92-0

EG-nr

229-912-9

Halt %

5-<10

Klass/kategori

Skin Corr. 1B,

STOT SE3

Acute Tox. 4

Eye Dam. 1

Faroangivelser

H314

H335

H302

H318

C9-11 Alkoholetoxilat

68439-46-3

Polymer

3-5

<5 %
Nonjontensider

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Frisk luft och vila. Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Hudkontakt: Tag av förorenade kläder. Skölj huden med mycket vatten. Frätskada ska behandlas av läkare.

Stänk i ögonen: Viktigt. Skölj genast i 15-30 minuter med ljummet (20-30 °C) vatten medan ögonlocken hålls brett isär. Därefter snarast till sjukhus, ögonläkare.

Förtäring: Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla INTE kräkning. Snarast till läkare eller sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning: Irriterande för andningsorganen och kan orsaka smärta och hosta vid höga halter.

Hudkontakt: Kan orsaka frätskador vid kontakt med huden.

Ögonkontakt: Orsakar frätskador på ögonen och kan snabbt ge upphov till permanent skada på ögonen vilket leder till synförsvagningar.

Förtäring: Verkar frätande och ger smärtor i munhålan och matstrupen.

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

Medicinsk information: Ögonskada kräver tidigt insatt och långvarig sköljning som fortsätts hos ögonläkare.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Släck med pulver, skum eller koldioxid. Risk för frätande stänk om vatten används!

5.2 Särskilda faror som blandningen kan medföra

Inga kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

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

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Möjlighet till ögonspolning och nöddusch ska finnas nära tillhands. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Vid stora spill, förhindra att spillet når yt- eller grundvatten genom att valla in det. Vid stora spill i vatten/avlopp, kontakta vatten- eller reningsverk.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp. Förhindra utsläpp i avlopp. Kontakta räddningstjänsten vid större spill.

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 bör finnas på arbetsplatsen. Undvik kontakt med huden och ögonen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara väl tillsluten och åtskilt från starka syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Grovrengöringsmedel.

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 hud- och ögonkontakt.

Begränsning av exponering: Undvik direktkontakt med varan.

Andningsskydd: Normalt sett behövs inget andningsskydd. Skulle andningsskydd ändå behövas, så rekommenderas andningsskydd med gasfilter A (brunt).

Handskydd: Vid risk för direktkontakt ska skyddshandskar av PVC eller nitril användas.

Ögonskydd: Vid risk för direktkontakt eller stänk ska skyddsglasögon med sideskydd användas.

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:	Svagt röd.	Kokpunkt:	100 °C.
Lukt:	Luktlös.	Ångtryck (20 °C):	< 1kPa.
pH:	12,9.	Tändtemperatur:	Brinner ej.
Viskositet:	Svagt viskös.	n-Oktanolvatten log Pow:	-.
Densitet:	1,03 kg/liter.	Explosionsområde:	Exploderar ej.
Flampunkt:	Brinner ej.	Smält- och Stelningspunkt:	<0 °C.

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. Kan skada lättmetaller.

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: Inandning av dimma kan ge sveda i näsa och svalg, hosta samt andningsbesvär.

Förtäring: Förtäring kan orsaka sveda, illamående, kräkningar och eventuellt även frätskada.
LD₅₀ Råtta oralt: >2500 mg/kg

Hudkontakt: Hudkontakt kan orsaka sveda, rodnad, och efter en tid eventuellt frätskada.

Ögonkontakt: Dima eller stänk i ögonen ger intensiv sveda. Stor risk för bestående synskada.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Fisk	LC ₅₀ /96h: >200 mg/l	(Gambusia affinis)
Daphnia	EC ₅₀ /48h: >200 mg/l	(Daphnia magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Innehåller endast lättnedbrytbara tensider.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas ej bioackumulera.

12.4 Rörlighet i jord

Inte känt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inga ingående ämnen bedöms vara PBT eller vPvB.

12.6 Andra skadliga effekter

Höjer pH vilket vid stora spill kan skada djur- och växtlivet i mindre vattendrag.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

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

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej klassificerat som farligt gods.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej klassificerat som farligt gods.

14.3 Faroklass för transport

Ej klassificerat som farligt gods.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej klassificerat som farligt gods.

14.5 Miljöfaror

Inte klassificerat 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

Ändringar: Ver. 1: Nytt säkerhetsdatablad.

Faroangivelser: H302: Skadlig vid förtäring.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318: Orsakar allvarliga ögonskador.

H335: Kan orsaka luftvägsirritation.

Skyddsangivelser:

260: Inandas inte dimma.

264: Tvätta händerna grundligt efter användning.

*280: Använd skyddshandskar av nitrilgummi och tättslutande skyddsglasögon.

*301+330+331: VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

*303+361+353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

304+340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

*305+351+338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

*310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

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

363: Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

*405: Förvaras inlåst.

*501: Innehållet/behållaren lämnas till återvinningscentral i enlighet med lokala bestämmelser.

* 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.