

Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

1. IDENTIFIKATION AV PRODUKTEN OCH AV LEVERANTÖREN

Produktens namn och nummer:

Identifikationsbeteckning: –

No Scale/Anti Stone

PR-nr: Under upprättande

Företag som marknadsför produkten: Sirena-soap ApS

Adress: Bygmestervej 7, 9560 Hadsund, Danmark

Kontaktperson: Morten Heegaard

Telefon: +45 98 57 18 99

E-post: ma@sirena-soap.dk

Vid olyckshändelse:

Kontakta läkare/akutavdelning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Läkaren kan kontakta Giftinformationscentralen – Tel. 112 Giftinformation www.giftinformation.se

Användningsområden: –

Varutyp/faktisk funktion: Uppmjukning av vattnet och förebyggande av kalkbildning i hetvattentvättar.

Varunr: 5301316 – 5301317

Ev. registreringsnr: –

2. RISKBEDÖMNING

Produkten är klassificerad som:

Sirena Soap Aps har gjort bedömningen att produkten inte ska klassificeras enligt det danska miljödepartementets klassificeringskungörelse.

Klassificering: –

Ev. andra risker: –

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM INNEHÅLLSÄMNER

Farliga ämnen (Symbol och R-fraser för rena ämnen – se punkt 16).

Eventuella flyktiga ämnen anges i punkt 8) med ppm/mg/m³.

Innehåller inga farliga ämnen.

Namn	EINECS/ ELINCS	CAS/ IUPAC	Koncentration	Farosymbol	R-fraser
–	–	–	–	–	–

Teckenförklaring: Tx = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosiv, O = Oxiderande, Fx = Extremt brandfarlig, F = Mycket brandfarlig, N = Miljöfarlig, Mut = Mutagen, Carc = Cancerframkallande, Rep = Reproduktionstoxisk

Deklaration: 5–15 %: Fosfater, anjoniska tensider.
Under 5 %: Konserveringsmedel.

Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

4. FÖRSTA HJÄLPENÅTGÄRDER

Förbränning	Produkten är inte brandfarlig.
Inandning	Se till att den skadade kan andas frisk luft. Ska vila under uppsikt. Vid besvär: sök läkarhjälp.
Ögonen	Skölj omedelbart med vatten eller fysiologiskt saltvatten under minst 15 min. Ta ur eventuella kontaktlinser och håll ögonen ordentligt uppspärade. Vid fortsatta besvär: sök läkarhjälp. Fortsätt sköljningen även under transport till läkare/sjukhus.
Huden	Ta omedelbart av förorenade plagg och tvätta den förorenade huden med rikliga mängder vatten och tvål.
Förtäring	Skölj omedelbart munnen noggrant och drick stora mängder vatten. Håll under uppsikt. Vid besvär: sök läkarhjälp.
Information	Visa denna bruksanvisning för läkare eller annan sjukhuspersonal.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Förhållningsregler vid brand: Ej brännbart. Undvik att inandas rökgaser. Avlägsna möjligt behållare eller kyl med vatten.

Lämpliga släckmedel: Mot omgivande brand: Vattendimma, skum, pulver, kolsyra.

Släckmedel som av säkerhetsskäl inte får användas: Vattenstråle (sprider branden).

Särskilda exponeringsrisker: Om vattnet förångas på grund av den omgivande branden bildas mycket gaser (koloxider).

Särskilda personliga skyddsmedel: Använd tryckluftsmask vid kraftig rökutveckling.

Övrigt: -

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Säkerhetsåtgärder för skydd av människor: Vidta de personliga skyddsåtgärder som anges i punkt 8. Begränsa spridningen. Sörj för god ventilation.

Åtgärder för skydd av miljön: Se till att produkten inte rinner ner i avlopp – se punkt 12. Informera de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i miljön.

Metoder vid sanering: Sugs upp med granulat eller liknande. Samlas i lämplig behållare. Behållaren tillslutas ordentligt och förses med tydlig innehållsbeskrivning. Efterskölj noga med vatten. För fortsatt hantering av avfallet – se punkt 13.

7. HANTERING OCH FÖRVARING

Förvaring: Förvaras inlåst, utom räckhåll för barn och inte tillsammans med eller i närheten av livsmedel, foder, läkemedel eller liknande.

Brandfaroklass: Ej brandfarligt.

Särskilda användningsområden: Se användningsområden – punkt 1.

Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

Förhållningsregler för användning: Undvik stänk vid hantering av öppen behållare. Tillgång till flaskor med vätska för ögonsköljning. Undvik att inandas ånga. Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tvätta av omedelbart om huden blir förorenad. Byt förorenade plagg omedelbart. Fuktkrämer motverkar uttorkning av huden och kan med fördel användas vid arbetsdagens slut.

Åtgärder för begränsning av exponering i miljön: –

Gränsvärden för exponering: –

Namn	ppm	mg/m ³	Anm.
–	–	–	–

De angivna gränsvärdena överensstämmer med Arbejdstilsynets gällande lista över gränsvärden. För ämnen markerade med * har gränsvärden fastställts på administrativ väg.

(Anm. L = takvärde, H = ämnet kan upptas genom huden, T = tentativt gränsvärde, K = ämnet finns med på listan över ämnen som anses vara cancerframkallande, E = EG-gränsvärde.)

Personlig skyddsutrustning:

Skydd av andningsorganen:	Vid användning av produkten i enlighet med anvisningarna är det inte nödvändigt med övervakningsrutiner för upprätthållande av gränsvärden. Använd andningsskydd med partikelfilter P2. Filtren har begränsad varaktighet (ska bytas ut). Läs tillverkarens anvisningar.
Skydd av huden:	Vid arbete med förtunningsmedel och vid manuellt rengöringsarbete ska handskar av nitrilgummi användas. Det har inte varit möjligt att få fram information om ämnenas genomträngningstider. Därför rekommenderas byte till nya handskar efter användning. Vid längre tids användning rekommenderas handskar av butylgummi.
Skydd av ögonen:	Tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk vid användning.
Skydd av miljön	–

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Utseende	Klar till svagt gulaktig flytande vätska.
Lukt	Karakteristisk lukt.
pH (koncentrat)	7
pH (brukslösning)	7
Flampunkt (°C)	> 100
Ångtryck (mmHg vid 20,0 °C)	–
Relativ densitet	1,07
Vattenlöslighet	oändlig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet och reaktivitet: Generellt stabilt.

Förhållanden som bör undvikas: Inga kända.

Material som bör undvikas: Inga kända.

Farliga nedbrytningsprodukter: Vid längre tids uppvärmning, t.ex. torrkokning, bildas giftiga förångade koloxider.

Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION (HÄLSOFARLIGA EGENSKAPER)

Upptagningsväg: Produkten kan inte upptas genom huden.

Kortsiktiga effekter:

Inandning	Kan irritera slemhinnorna.
Hud	Lätt irriterande för huden.
Ögon	Irriterar ögonen.
Förtäring	Starkt irriterande till frätande i munnen och matstrupen.

Långsiktiga effekter: Inga kända.

12. MILJÖINFORMATION

Ekotoxicitet: Produkten innehåller fosfater som fungerar som gödning för mikroorganismer och är på så sätt skadlig för vattenmiljön i större mängder.

Mobilitet: Vattenlöslig. Om ämnet spills på jord kan ytaktiva ämnen bindas starkt till jordpartiklarna.

Persistens och nedbrytbarhet: De ytaktiva ämnena i produkten följer kraven i EG-förordningen om uppfyllande av kriterierna för fullständig bionedbrytning under aeroba förhållanden av tvätt- och rengöringsmedel (> 60 % CO₂/BOD, 28 d, OECD 301B + D).

Bioackumulationspotential: Produkten förväntas inte vara bioackumulerbar utifrån de olika innehållsämnenas bioackumuleringspotential.

Resultat av PTB-utvärdering: –

Andra negativa effekter: –

Säkerhetsdatablad enligt 1907/2006/EG

13. AVFALLSHANTERING

Rester och hantering av rester: Kemikalien ska betraktas som farligt avfall. Använd kommunens inrättningar för uppsamling och avhämtning.

Avfallsgrupp: H
Avfallsgrupp: H

Avfallsfraktion: 01.11
Avfallsfraktion: 05.99

EAK-kod: 20 01 30 (Rester)
EAK-kod: 15 02 03
(Absorptionsmedel förorenat av produkten)

Åtgärder för avfallshantering i förhållande till exponeringsscenario: Inga exponeringsscenarioer har ännu utarbetats för produktens innehållsämnen.

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas inte av transportbestämmelserna (ADR/RID).

Farosedel: –

Officiell transportbenämning, internationellt: VÄGTRANSPORT (ADR): –

- UN-nr: –
- ADR-klass: –
- ADR-emballagegrupp (PG): –
- CEFIC-kort: –

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Har det gjorts någon utvärdering av kemikaliesäkerheten när det gäller ämnet eller något av ämnena i den kemiska produkten: Nej.

Särskilda gemenskapsbestämmelser och nationell lagstiftning för skydd av människor och miljö: –

Märkning: Produkten är märkt enligt Miljøstyrelsens kungörelse om märkning nr 329/2002, senast ändrad genom nr 970/2005.

Faromärkning: Förvaras utom räckhåll för barn. Se till att ämnet inte kommer i kontakt med ögonen.

Innehåll: 5–15 %: Fosfater, anjoniska tensider.
Under 5 %: Konserveringsmedel.

R-fraser –

S-fraser S2, S25.

Andra relevanta fraser: Inga

Kodnr. 1993 I koncentrat: 00–2 I brukslösning: 00–1

16. ÖVRIG INFORMATION

Den fullständiga ordalydelsen av R-fraserna anges i punkt 2:

Xi	Irriterande
C	Frätande
Xn	Hälsoskadlig
R22	Farlig vid förtäring
R34	Frättningsrisk
R36	Irriterar ögonen
R37	Irriterar andningsorganen
R38	Irriterar huden

Krav på särskild utbildning: Inga krav.

Rekommenderade begränsningar AV användning: Inga.

Ytterligare information: ma@sirena-soap.dk

Källor till den viktigaste informationen:

Miljøstyrelsens kungörelse om klassificering, emballering, märkning, försäljning och förvaring av kemiska ämnen och produkter nr 329/2002, senast ändrad genom nr 970/2005.

Miljøstyrelsens kungörelse om listan över farliga ämnen nr 923/2005.

Arbejdstilsynets At-Vejledning C.0.1, 2005, Gränsvärden för ämnen och material.

Miljøstyrelsens kungörelse om avfall nr 619/2000 senast ändrad genom nr 1329/2005.

Kungörelse om särskilda förpliktelser för tillverkare, leverantörer och importörer när det gäller ämnen och material enligt lov om arbejdsmiljø nr 559/2002 + Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006.

Arbejdstilsynets kungörelse om ungas arbejde, 239/2005.

Utgåva: Första utgåvan.

Datum: 2008-02-05

Genom detta säkerhetsdatablad ändras den tidigare versionen på följande punkter: Ingen (på grund av lagstiftningen om REACH nollställs serien av utgåvor).