

Säkerhetsdatablad

Versionsdatum: 2010-11-11 Versionsnummer: 3:1 Utskriftsdatum: 2010-11-11

Sida: 1/4

1. Namn på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Produkt: Biokleen Bilshampo med Vax

Anv. område: Bilshampo

Företaget: Biokleen Miljökemi AB

Adress: Norra Drottninggatan, 4vån
451 31 Uddevalla

Tel: 0522-339 90

Fax: 0522-339 91

Utfärdare: Anders Körlin

Nödtelefon: 0706-566 420

E-post: info@biokleen.se

2. Farliga egenskaper

Hälsofarlig kemisk produkt:

Farobeteckning: Irriterande

Miljöfarlig kemisk produkt:

Farobeteckning: Ingen

Brandfarlig kemisk produkt:

Farobeteckning: Ingen

Risk- och skyddsfraser:

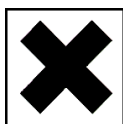
R36 Irriterar ögonen

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

S51 Sörj för god ventilation

S23 Undvik inandning av dimma

Farosymboler:



Irriterande

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämnen:	EGnr:	CAS:	Klassificering:	%-vikt
Natriumdodecylbensensulfonat	246-680-4	25155-30-0	Xn; R22 Xi; R37/38 R41	1<10
C12-14 Fettalkoholetoxilat	-	68439-50-9	Xn; R22 Xi; R41	1<10
Natriumlauryletsulfat	500-234-8	68891-38-3	Xi; R36/38	1<10

För förklaring av förkortningarnas fullständiga lydelse se punkt 16.

4. Åtgärder vid Första hjälpen

Långvarig hudkontakt med produkten kan ge torr hud och hudsprickor.

Förtäring kan ge upphov till illamående samt sveda i mun, svalg och mage.

Inandning av dimma kan reta andningsorganen.

Inandning: Frisk luft och vila.

Hudkontakt: Tag av kontaminerade kläder, skölj med vatten.

Förtäring: Skölj munnen med vatten. Ge ett par glas med dryck (t.ex. vatten eller mjölk) för att späda ut produkten. Dryck bör aldrig ges till sinnespåverkad person.

Ögonstänk: Skölj genast i minst 5 minuter med mjuk vattenstråle. Därefter omedelbart transport till sjukhus (ögonläkare). Om möjligt fortsatt ögonspolning under transporten.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Produkten är ej brandfarlig. Släckmedel väljs med avseende på omgivande förhållanden. Rekommenderad skyddsnivå för brandbekämpningspersonal: Nivå 1. Branddräkt och andningsskydd. Detta skydd används i första hand mot giftiga gaser och brand. I skyddet ingår även handskar, fotskydd, sockor, hjälm och hjälmluva i samma skyddsnivå som kroppsskyddet.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Mindre spill (< 0,1 liter) spolas bort med vatten eller torkas upp. Större spill vallas in och uppsamlas. Absorbera med sand, kiselgur eller universalbindare. För omhändertagande av avfall, se punkt 13.

7. Hantering och lagring

Undvik spill som kan utgöra halkrisk.

Produkten tål att lagras i ett temperaturintervall 5 till 25 grader Celsius, i väl försluten behållare.

Allmänna råd för säker hantering: Ät, drick och rök ej på arbetsområdet. Tvätta händerna efter hantering av produkten och tag av förorenade kläder/skyddsutrustning innan man beträder områden där måltider intas.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Vid risk för stänk skall skyddsglasögon eller ansiktsvisir användas.

Ögonspolvätska skall finnas vid arbetsplatserna. Kontrollera regelbundet bäst före datum på spolvätskan. Vid tillfälligt arbete kan engångsspolflaskor med sterilt innehåll tas med.

Välj skyddshandskar av PVC eller gummi (latex eller nitril).

Observera att förslag av material enbart ger en hänvisning till vilket material som bör användas. För att få exakta uppgifter om handskens genombrottstid (Skyddsklassindex) skall leverantör kontaktas.

Skyddsindex 1-2 (genombrottstid >10min- >30min) används vid risk för stänk.

Skyddsindex 3 (genombrottstid >1h) bör användas vid långvarig kontakt med kemikalien.

Skyddsindex 6 (genombrottstid >8h) skall användas om händerna måste doppas i kemikalien.

Om produkten sprayas skall god ventilation ombesörjas.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Beskrivning: Opak, något viskös produkt med Citrusdoft.

Kokpunkt:	ca 100	°C	Densitet:	1015	kg/m ³	Löslig i vatten:	Ja
Stelnptk:	ca 0	°C	Expl. omr:	iu		Löslig i:	iu
Flampunkt	iu		pH i konc:	ca 8		Ångtryck:	iu
Tändtemp:	iu						
Viskositet:	iu						

iu = ingen uppgift

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabil vid normal hantering.

11. Toxikologisk information

Inandning: Inandning av sprutdimma kan reta andningsorganen. Kan ge huvudvärk, trötthet, illamående, yrsel och omtöckning.

Hudkontakt: Kan verka uttorkande på huden vid långvarig kontakt och kan ge hudsprickor.

Förtäring: Förtäring kan ge upphov till illamående samt sveda i mun, svalg och mage.

Ögonstänk: Irriterar ögonen.

12. Ekologisk information

Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig. Slutsats dragen efter utvärdering av ingående råvarors klassificering.

Nedanstående ekologiska information gäller för det enskilda ämnet.

C12-14 Fettalkoholetoxilat ingår med 1<10%

Nedbrytbarhet:

Biologisk nedbrytbarhet: OECD 301 A 100%

Anaerob nedbrytbarhet: 80 % enligt ECETOC

Ekotoxicitet:

Ekotoxikologiska data:

LC50 96 timmar fisk 1-10 mg/l

EC50 96 timmar Daphnia 1-10 mg/l

EC50 72 timmar alg 1-10 mg/l

Natriumdodecylbensensulfonat ingår med 1<10%

Nedbrytbarhet:

Primär nedbrytbarhet >90%. Produkten uppfyller kraven i EG-förordningen (73/404/EEG476;73/405/EEG47) rörande den biologiska nedbrytbarheten av tensider.

Bioackumulering:

Ingen bioackumulering väntas. Produkten är bionedbrytbar och vattenlöslig.

Ekotoxikologiska data:

LC50 96 timmar fisk 1-5mg/l*

EC50 48 timmar Daphnia 5-15 mg/l*

EC50 72 timmar alg 1-5 mg/l*

* Värdet är uppskattat från tester av liknande produkter.

Nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbar. > 60% CO₂, 28 dagar, OECD 301F.

Natriumlauryletsulfat ingår med 1<10%

Vattenfarlighetsklass (WGK) : 2 (vattenskadligt ämne)

-Tillverkarens bedömning

Ekotoxikologiska data

Lc50 96 timmar fisk >1mg/l

Nedbrytbarhet:

Produkten är biologiskt lätt nedbrytbar

13. Avfallshantering

Avfall omfattas av Avfallsförordningen (SFS 2001:1063) och utgör farligt avfall. Skölj den tömda förpackningen 3 gånger med vatten. Använd sköljvattnet om möjligt i den process där produkten ingår. Ställ förpackningen upp och ned för avrinning, så att den blir droppfri. Sortera förpackningen med korken/locket avtaget som "hård plastförpackning" (väl rengjort, avrunnet emballage utgör ej farligt avfall och omfattas ej av Avfallsförordningen). Avfall lämnas till auktoriserat renhållningsbolag för destruktion enligt gällande föreskrifter.

Förslag på avfallskod och EWC-stat

Avfallskod 20 01 29* Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen
EWC-stat 01.2* Farligt

14. Transportinformation

Ej farligt gods enligt ADR/RID och IMDG.

Vid behov om upplysningar angående ICAO/IATA, var vänlig kontakta er leverantör av säkerhetsdatablad.

15. Gällande föreskrifter

Klassificering och märkning har skett enligt:
EU-direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG
Produkten omfattas av (EG)nr 648/2004
Produkten omfattas av AFS 2005:17

16. Annan information

Bara för yrkesmässig användning.

Detta säkerhetsdatablad ersätter tidigare version. Ändringar har gjorts under nedanstående punkter:
2, 9, 13 & 15

I detta säkerhetsdatablad under punkt 3 förekommer följande förkortningar för klassificeringar och riskfraser:

Xn	Hälsoskadlig
Xi	Irriterande
R22	Farligt vid förtäring
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R37/38	Irriterar andningsorganen och huden
R41	Risk för allvarliga ögonskador