

SAC GREEN SUMMERSPRAY**AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : SAC GREEN SUMMERSPRAY

Produktkod : 114085E

Användning av ämnet eller blandningen : Spendopp

Ämnestyp : Blandning

Endast för yrkesmässigt bruk.

Information om utspädning : Ingen information om utspädning anges.

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds frånIdentifierade användningar : Stallrengöringsmedel. Halvautomatisk användning
Djurvård; Manuell användning

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladFöretag : Ecolab AB
Box 164
125 24, ÄLV SJÖ Sverige Tel +46 (0)8 603 22 00
order.se@ecolab.com**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Telefonnummer för nödsituationer : 08-603 22 00 (vardagar 8.30 - 12.00, 13.00 - 16.30)

Telefonnummer till Giftinformationscentralen : 112

Datum för sammanställning/omarbetning : 16.07.2014

Version : 1.0

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Ej något farligt ämne eller blandning.

Klassificering (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Xn; HÄLSOSKADLIG

R20

SAC GREEN SUMMERSPRAY

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.
Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

Tilläggsmärkning:

Sensibiliserande komponenter : Innehåller: Parfymämne
Kan ge upphov till allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ingen känd.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. REACH Nr.	Klassificering (67/548/EEG)	Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)	Koncentration [%]
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	F-Xi; R11- R36-R67	Brandfarliga vätskor Kategori 2; H225 Ögonirritation Kategori 2; H319 Specifik organtoxicitet - enstaka exponering Kategori 3; H336	>= 1 - < 2.5
Chlorhexidine gluconate	18472-51-0 242-354-0	T+-N-Xn-Xi; R22-R26- R41-R50	Akut toxicitet Kategori 4; H302 Akut toxicitet Kategori 2; H330 Allvarlig ögonskada Kategori 1; H318 Akut toxicitet i vattenmiljön Kategori 1; H400	>= 0.1 - < 0.25
Parfymämne	106-23-0 203-376-6	Xi; R36/38 R43 N; R51/53	Irriterande på huden Kategori 2; H315 Ögonirritation Kategori 2; H319 Hudsensibilisering Kategori 1; H317 Kronisk toxicitet i vattenmiljön Kategori 2; H411	>= 0.1 - < 0.25

Se avsnitt 16 för fullständig formulering av R-fraser nämnda under detta avsnitt.
Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

SAC GREEN SUMMERSPRAY

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid ögonkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid hudkontakt : Skölj med mycket vatten.
- Vid nedsväljning : Skölj munnen. Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Vid inandning : Sök läkarvård om symptom uppstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

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

- Behandling : Inga särskilda åtgärder behövs.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Ej brandfarlig eller brännbar.
- Farliga förbränningsprodukter : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
Koloxider
kväveoxider (NOx)
Svaveloxider
Fosforoxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning.
- Ytterligare information : Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Råd för annan personal än räddningspersonal : Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
- Råd för räddningspersonal : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8.

SAC GREEN SUMMERSPRAY

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Skölj bort spår med vatten. Vid stora spill, valla in det utspillda materialet eller samla upp det på annat sätt för att säkerställa att spill inte når vattenvägar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering : Tvätta händerna efter hantering. För personligt skydd se avsnitt 8.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvaras oåtkomligt för barn. Behållaren ska vara väl tillsluten. Lagra i lämpligt märkta behållare.

Lagringstemperatur : 0 °C till 35 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Stallrengöringsmedel. Halvautomatisk användning
Djurvård; Manuell användning

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

CAS-nr.	Beståndsdelar	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
67-63-0	Propan-2-ol	NGV	150 ppm 350 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS
		KTV	250 ppm 600 mg/m ³	2005-06-13	SE AFS

SAC GREEN SUMMERSPRAY

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Tekniska åtgärder : God allmän ventilation skall vara tillräcklig för att kontrollera arbetstagarens exponering av luftburna föroreningar.

Individuella skyddsåtgärder

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Ögonskydd / ansiktsskydd (EN 166) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Handskydd (EN 374) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Hud- och kroppsskydd (EN 14605) : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

Andningsskydd (EN 143, 14387) : En komponent i denna produkt kan sönderfalla så att vätesulfid (svavelväte, H₂S) bildas. H₂S-koncentrationerna i produktens vätskefas är < 0.1% (1000ppm). Koncentrationerna ovanför vätskeytan kan variera.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation : Överväg om invallning runt lagringstankar behövs.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: grön
Lukt	: Blommig.
pH-värde	: 5.0 - 6.0, 100 %
Flampunkt	: inte tillämplig, Understödjer ej förbränning.
Luktröskel	: inga tillgängliga data
Smältpunkt/frys punkt	: inga tillgängliga data
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	: inga tillgängliga data
Avdunstningshastighet	: inga tillgängliga data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: inga tillgängliga data
Övre explosionsgräns	: inga tillgängliga data
Nedre explosionsgräns	: inga tillgängliga data
Ångtryck	: inga tillgängliga data
Relativ ångdensitet	: inga tillgängliga data
Relativ densitet	: 1.015 - 1.035

SAC GREEN SUMMERSPRAY

Löslighet i vatten	: löslig
Löslighet i andra lösningsmedel	: inga tillgängliga data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	: inga tillgängliga data
Självantändningstemperatur	: inga tillgängliga data
Termiskt sönderfall	: inga tillgängliga data
Viskositet, kinematisk	: inga tillgängliga data
Explosiva egenskaper	: inga tillgängliga data
Oxiderande egenskaper	: Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.

9.2 Annan information

inga tillgängliga data

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd.

10.5 Oförenliga material

Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
Koloxider
kväveoxider (NO_x)
Svaveloxider
Fosforoxider

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Information om sannolika exponeringsvägar : Inandning, Ögonkontakt, Hudkontakt

Toxicitet

SAC GREEN SUMMERSPRAY

Akut oral toxicitet	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Akut inhalationstoxicitet	: 4 h Uppskattad akut toxicitet : > 20 mg/l
Akut dermal toxicitet	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Frätande/irriterande på huden	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Cancerogenitet	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Reproduktionseffekter	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Mutagenitet i könsceller	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Teratogenicitet	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Specifik organotxicitet - enstaka exponering	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Specifik organotxicitet - upprepad exponering	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.
Aspirationstoxicitet	: Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

Beståndsdelar

Akut oral toxicitet	: Propan-2-ol LD50 råtta: 4,710 mg/kg
	Chlorhexidine gluconate LD50 råtta: 2,040 mg/kg
	Parfymämne LD50 råtta: 2,487 mg/kg
Akut inhalationstoxicitet	: Propan-2-ol 4 h LC50 råtta: 30 mg/l
Akut dermal toxicitet	: Propan-2-ol LD50 kanin: 12,870 mg/kg
	Parfymämne LD50 kanin: > 2,500 mg/kg

Potentiella hälsoeffekter

Ögon	: Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Hud	: Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.
Förtäring	: Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid

SAC GREEN SUMMERSPRAY

normal användning.

Inandning : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Kronisk exponering : Hälsoskadliga effekter är inte kända och inte förväntade vid normal användning.

Erfarenheter från exponering av människa

Ögonkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.

Hudkontakt : Inga kända eller förväntade symptom.

Förtäring : Inga kända eller förväntade symptom.

Inandning : Inga kända eller förväntade symptom.

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Ekotoxicitet

Miljöeffekter : Denna produkt har inga kända ekotoxikologiska effekter.

Produkt

Fisktoxicitet : inga tillgängliga data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : inga tillgängliga data

Algtoxicitet : inga tillgängliga data

Beståndsdelar

Fisktoxicitet : Propan-2-ol
96 h LC50 Fisk : 9,640 mg/l

Beståndsdelar

Algtoxicitet : Parfymämne
72 h EC50: 6.74 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

inga tillgängliga data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

inga tillgängliga data

12.4 Rörligheten i jord

inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt

Bedömning : En substans/mixtur som inte består av några beståndsdelar som

SAC GREEN SUMMERSPRAY

bedöms vara antingen beständiga, bioackumulativa och giftiga (PBT) eller mycket beständiga och mycket bioackumulativa (vPvB) på nivån 0,1 % eller högre.

12.6 Andra skadliga effekter

inga tillgängliga data

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Avfallshanteras i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, sophantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser. Ta hand om avfallen på en godkänd avfallsanläggning.
- Förorenad förpackning : Avfallshanteras som oanvänd produkt. Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande. Återanvänd inte tömd behållare.
- Europeiska avfallskatalogen : 200130 - Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Avsändaren har ansvaret att se till att förpackning, etikettering och märkning är i enlighet med det valda transportslaget.

Landtransport (ADR/ADN/RID)

- 14.1 UN-nummer : Ej farligt gods
- 14.2 Officiell transportbenämning : Ej farligt gods
- 14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods
- 14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods
- 14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods

Flygtransport (IATA)

- 14.1 UN-nummer : Ej farligt gods
- 14.2 Officiell transportbenämning : Ej farligt gods
- 14.3 Faroklass för transport : Ej farligt gods
- 14.4 Förpackningsgrupp : Ej farligt gods
- 14.5 Miljöfaror : Ej farligt gods
- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder : Ej farligt gods

Sjötransport (IMDG/IMO)

- 14.1 UN-nummer : Ej farligt gods

SAC GREEN SUMMERSPRAY

14.2 Officiell transportbenämning	:	Ej farligt gods
14.3 Faroklass för transport	:	Ej farligt gods
14.4 Förpackningsgrupp	:	Ej farligt gods
14.5 Miljöfaror	:	Ej farligt gods
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	:	Ej farligt gods
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	:	Ej farligt gods

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Nationell (inhemsk) bestämmelse

Lägg märke till Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Förpackningen sorteras som : PRIMÄRFÖRPACKNING: HÅRD PLASTFÖRPACKNING

Andra föreskrifter : Arbetsmiljölagen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Denna produkt innehåller ämnen för vilka kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Fullständig text på R-fraser

R11	Mycket brandfarligt.
R22	Farligt vid förtäring.
R26	Mycket giftigt vid inandning.
R36	Irriterar ögonen.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R41	Risk för allvarliga ögonskador.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R50	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Fullständig text på H-Angivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

SAC GREEN SUMMERSPRAY

Utfört av : Regulatory Affairs

Tal anges i säkerhetsdatabladet i följande form: 1,000,000 = 1 miljon och 1,000 = ettusen. 0.1 = 1 tiondel och 0.001 = 1 tusendel.

REVIDERAD INFORMATION: Mer omfattande ändringar avseende myndighetskrav och hälsoinformation i denna revision anges med ett lodrätt streck i säkerhetsdatabladets vänstra marginal.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

BILAGA: EXPONERINGSSCENARIER

DPD+-ämnen
:

Följande ämnen är de viktigaste ämnena som bidrar till blandningens exponeringsscenario enligt DPD+-regeln:

Exponeringsväg	Ämne	CAS-nr.	EINECS-nr.
Förtäring	Ej vägledande ämne		
Inandning	Chlorhexidine gluconate	18472-51-0	242-354-0
Hud	Parfymämne	106-23-0	203-376-6
Ögon	Propan-2-ol	67-63-0	200-661-7
vattenmiljö	Lösningsmedel/hjälpmiddel	469-61-4	207-418-4

Fysikaliska egenskaper DPD+-ämnen:

Ämne	Ångtryck	Löslighet i vatten	Pow	Molmassa
Parfymämne	0.16 hPa	88 mg/l	4,168	

För att beräkna om era nedströms driftförhållanden och åtgärder för riskhantering är säkra, vänligen beräkna er riskfaktor på nedanstående hemsida:

www.ecetoc.org/tra

Kort titel för exponeringsscenario : **Djurvård; Manuell användning**

Användningsdeskriptorer

SAC GREEN SUMMERSPRAY

- Huvudsakliga användargrupper : Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
- Slutanvändningssektorer : **SU22:** Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)
- Processkategorier : **PROC10:** Applicering med roller eller strykning
PROC8a: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kärl/ stora behållare på platser som inte är särskilt avsedda för detta ändamål
- Produktkategorier : **PC35:** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- Miljöavgivningskategorier : **ERC8a:** Omfattande spridande användning inomhus av processhjälpmedel i öppna system

Kort titel för exponeringsscenario : **Stallrengöringsmedel. Halvautomatisk användning**

Användningsdeskriptorer

- Huvudsakliga användargrupper : Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- Slutanvändningssektorer : **SU3:** Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- Processkategorier : **PROC7:** Industriell sprayning
PROC8b: Överföring av ämne eller beredning (fyllning/ tömning) från/ till kärl/ stora behållare på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
- Produktkategorier : **PC35:** Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter)
- Miljöavgivningskategorier : **ERC4:** Industriell användning av processhjälpmedel i processer och produkter, som inte kommer att utgöra någon del av varan