

SIKKERHEDSDATABLAD

Argen Lab Shoe Deodorant

SDS i overensstemmelse med EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), Bilag II

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato 23.09.2015

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Argen Lab Shoe Deodorant

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn Sampartner A/S
 Postadresse Kokbjerg 31
 Postnr. 6000
 Poststed Kolding
 Land Danmark
 Telefon +45 88 44 33 00
 E-mail info@sampartner.dk
 Web-adresse http://www.sampartner.dk

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftlinien: +45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) Flam. Liq. 2; H225
 No 1272/2008 [CLP/GHS] Aquatic Acute 1; H400
 Aquatic Chronic 2; H411

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Signalord Fare
 Faresætninger H225 Meget brandfarlig væske og damp.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.3. Andre farer

Sundhedsmæssige virkninger Organiske opløsningsmidler kan optages i kroppen ved indånding og ved indtagelse og give varige skader på nervesystemet, herunder hjernen.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Stof for yderligere oplysninger Ikke relevant.

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
---------------	----------------	----------------	---------

Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 Synonymer: Ethanol	Flam. Liq. 2; H225	60 - 80 %
Sølvklorid	CAS-nr.: 7783-90-6 EF-nr.: 232-033-3	Met. Corr. 1; H290 Aquatic Acute 1; H400 M-faktor 1000 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor 100	< 0,1 %
Komponentkommentarer		Hele teksten for alle faresætninger er vist i punkt 16.	

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Forbrænding: Skyl straks med vand. Fjern under skylningen tøj, som ikke er fastbrændt. Tilkald ambulance. Fortsæt skylningen under transport.
Indånding	Søg frisk luft og forbliv i ro. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.
Indtagelse	Skyl munden med vand. Fremkald ikke opkastning. Søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Oplysninger til sundhedspersonale	Ingen oplysninger.
-----------------------------------	--------------------

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Ikke relevant.
-------------------	----------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Brande kan slukkes med: Carbondioxid (CO2). Vandspray. Pulver.
------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Meget brandfarlig væske og damp. Ved brand kan der dannes giftige gasser.
---------------------------	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsprocedurer	Fjern alle antændelseskilder. Undgå gnister, flammer, varme og rygning. Sørg for god udluftning. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand. Undgå at spildevand kommer i kloak og vandløb. Inddæm for at kontrollere fraløbet.
--------------------------	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Evakuer området. Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Hold uvedkommende borte fra fareområdet. Undgå indånding af støv og dampe.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ubrændbart materiale. Opsamles i tætte beholdere.
------------------------	--

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Ingen.
-------------------	--------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Følg god laboratoriehygiejne. Benyt gnistsikkert værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Holdes væk fra varme, gnister og åben ild. Sørg for god ventilation. Undgå indånding af dampe. Rygning og brug af åben ild forbudt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Opbevares i tæt lukket originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted.
Følg reglerne for brandfarlige væsker.
Brandfareklasse: I-2

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r) Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

Specifikke slutbrugere

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 Synonymer: Ethanol	8 t.: 1000 ppm 8 t.: 1900 mg/m ³	2011
Sølvklorid	CAS-nr.: 7783-90-6 EF-nr.: 232-033-3	8 t.: 0,01 mg/m ³ E E = Stoffet har en EF-grænseværdi Sølv, pulver, støv og opløselige forbindelser, beregnet som Ag	

DNEL / PNEC fra komponenter

Komponent	Sølvklorid
DNEL	Gruppe: Arbejdstager Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 0.13 mg/m ³
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Oral Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 1.59 mg/kg bw/day
DNEL	Gruppe: Forbruger Eksponeringsvej: Indånding Eksponering frekvens: Lang sigt (gentages) Type effekt: Systemisk virkning Værdi: 0.053 mg/m ³
PNEC	Eksponeringsvej: Ferskvand Værdi: 0.04 µg/L
PNEC	Eksponeringsvej: Saltvand Værdi: 0.86 µg/L
PNEC	Eksponeringsvej: Jord Værdi: 0.794 mg/kg soil dw

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte



Åndedrætsværn

Åndedrætsværn Ved utilstrækkelig ventilation eller ved ophedning af produktet kan egnet åndedrætsværn med gasfilter (type A2) anvendes.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker af nitril anbefales.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn Beskyttelsesbriller/ansigtsskærm anbefales.

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker) Ingen anbefaling.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Farveløs væske.
Farve	Farveløst.
Lugt	Alkohollugt.
Opløselighedsbeskrivelse	Opløseligt i vand.

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Kommentarer Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ikke relevant.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold som skal undgås Undgå varme, flammer og antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Ingen særlige.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ved brand dannes giftige gasser (CO, CO₂).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Sølvklorid
LD50 oral	Værdi: > 10000 mg/kg bw
	Forsøgsdyrsart: Mouse

Potentielle akutte virkninger

Indånding Indånding af opløsningsmiddeldampe er sundhedsskadeligt og kan medføre

	hovedpine, kvalme og opkastning.
Hudkontakt	Kan virke irriterende.
Øjenkontakt	Kan virke irriterende og fremkalde rødme og svie.
Indtagelse	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse.

Symptomer for eksponering

Symptomer på overeksponering	Langvarig og/eller gentagen indånding kan medføre: Skade på det centrale og/eller perifere nervesystem.
------------------------------	---

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Sølvklorid
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 1,2 µg/L Testmetode: LC50 Varighed: 96 h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 0,22 µg/L Testmetode: LC50 Varighed: 48 h

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Ingen data registreret.
------------------------------	-------------------------

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen data registreret.
----------------------------	-------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen data registreret.
-----------	-------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--------------------------	--

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Meget giftig for vandlevende organismer. Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
--	---

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

EAK-kode nr.	EAK: 20 01 13 Opløsningsmidler, Kemikalie affaldsgruppe: H
--------------	--

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. UN-nummer

ADR	1170
RID	1170
IMDG	1170
ICAO/IATA	1170

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	ETHANOLOPLØSNING
RID	ETHANOLOPLØSNING
IMDG	ETHANOL SOLUTION
ICAO/IATA	ETHANOL SOLUTION

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	3
Fare nr.	33
RID	3
IMDG	3

ICAO/IATA	3
-----------	---

14.4. Emballagegruppe

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Yes
-----------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-E, S-D
-----	----------

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Nationale regler	<p>Krav om arbejdspladsbrugsanvisning, da produktet indeholder > 1 % af et stof, som er klassificeret som sundhedsfarligt eller miljøfarligt efter Miljøministeriets regler.</p> <p>Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.</p> <p>Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets Bek. Om arbejdets udførelse).</p>
Henvisninger (love / forskrifter)	<p>Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer.</p>

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
--	-----

PUNKT 16: Andre oplysninger

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	<p>Flam. Liq. 2; H225;</p> <p>Aquatic Acute 1; H400;</p> <p>Aquatic Chronic 2; H411;</p>
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	<p>H290 Kan ætse metaller.</p> <p>H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.</p> <p>H225 Meget brandfarlig væske og damp.</p> <p>H400 Meget giftig for vandlevende organismer.</p> <p>H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.</p>
Version	1
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Sampartner A/S
Udarbejdet af	mediator A/S, Centervej 2, DK-6000 Kolding. Consultant: DH