

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Kort version

(Link til fuldstændig version  
nedenfor)

### Soudafoam Gun All Season

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

Uploadet sikkerhedsdatablad	Sikkerhedsdatablad - Soudafoam All Season NBS.pdf
-----------------------------	---

Udgivet dato	08.05.2013
--------------	------------

Revisionsdato	17.11.2010
---------------	------------

##### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Soudafoam Gun All Season
------------------	--------------------------

Synonymer	SKUM FUGE GUN SOUDAFOAM SMX
-----------	-----------------------------

Artikel nr.	09 39 001 099
-------------	---------------

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

Funktion	Polyurethan
----------	-------------

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	Soudal A/S
-----------	------------

Postadresse	Bugattivej 5 C
-------------	----------------

Postnr.	7100
---------	------

Poststed	Vejle
----------	-------

Land	Danmark
------	---------

Telefon	4581 1860
---------	-----------

##### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	24/24 t: +32 14 58 45 45 (BIG)
------------	--------------------------------

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Kommentarer til DSD / DPD klassificering	Klassificeret som farligt på grund af kriterierne af direktiver 67/548/EØF og 1999/45/EF
--	--

Farlig ved indånding

Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden

Mulighed for kræftfremkaldende effekt

Kan give overfølsomhed ved indånding og kontakt med huden

Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding

Kan skade børn i ammeperioden

##### 2.2. Mærkningselementer

##### Faresymbol

		
Sundheds-skadelig	Yderst brandfarlig	
R-sætninger		R20 Farlig ved indånding. R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt. R42/43 Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. R64 Kan skade børn i ammeperioden.
S-sætninger		S23 Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger (den eller de pågældende betegnelser angives af fabrikanten). S36/37 Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker. S45 Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis det er muligt. S51 Må kun bruges på steder med god ventilation. S63 Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadekomne ud i frisk luft og holdes i ro.

### 2.3. Andre farer

Generel risikobeskrivelse	Må ikke komme i berøring med antændingsanordning - Rygning forbudt. Opbevares uden for børns rækkevidde. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer på over 50°C. Må ikke punkteres eller brændes. Heller ikke, når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted imod åben ild eller glødende legemer. Indeholder isocyanater. Se fabrikantens oplysninger. — Kan ved brug forårsage allergiske reaktioner hos personer, der allerede er overfølsomme over for diisocyanater. — Personer, der lider af astma, eksem eller hudproblemer, bør undgå kontakt, herunder hudkontakt, med dette produkt. — Dette produkt bør ikke anvendes i tilfælde af dårlig udluftning, medmindre der bæres beskyttelsesmaske med et egnet gasfilter (f.eks. type A1 i henhold til norm EN 14387).
Andre farer	Andre farer Kan antændes ved gnister Spredning af gas/damp langs jorden: antændelsesfare Aerosol kan eksplodere ved opvarmning

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
alkaner, C14-17-, chlor	CAS-nr.: 85535-85-9 EF-nr.: 287-477-0	R64, R66 N; R50/53 Lact.; H362 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 25
polymethylenpolyphenylisocyanat	CAS-nr.: 9016-87-9	Kræft 3; R40 Xn; R20, R48/20 Xi; R36/37/38 R42/43 Carc. 2; H351 Acute tox. 4; H332 STOT RE2; H373 STOT SE3; H335	> 25

		Skin Irrit. 2; H315 Resp. Sens. 1; H314 Skin Sens. 1; H317	
propan	CAS-nr.: 74-98-6 EF-nr.: 200-827-9	F+; R12 Flam gas 1; H220 Press. Gas; H280	< 10
isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EF-nr.: 200-857-2	F+; R12 Flam gas 1; H220 Press. Gas; H280	< 20
dimethylether	CAS-nr.: 115-10-6 EF-nr.: 204-065-8	F+; R12 Flam gas 1; H220 Press. Gas; H280	< 20

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Flyt forulykkede ud i frisk luft Ved åndedrætsproblemer: rådfør læge/medicinsk tjeneste
Hudkontakt	Skyld umiddelbart med meget vand Forulykkede bringes til læge hvis irritation fortsætter
Øjenkontakt	Skyld umiddelbart med meget vand Anvend ikke neutraliseringsmidler Forulykkede bringes til øjenlæge hvis irritation fortsætter
Indtagelse	Skyld munden med vand Umiddelbart efter indtagelse: drik meget vand Lad ikke forulykkede kaste op Ved ildebefindende: rådfør læge/medicinsk tjeneste

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

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

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Store mængder vand Polyvalent skum BC pulver Kuldioxyd
Uegnet som brandslukningsmiddel	Ingen kendte, uegnede brandslukningsmidler

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Kan antændes ved gnister Spredning af gas/damp langs jorden: antændelsesfare Aerosol kan eksplodere ved opvarmning Ved forbrænding: udvikling af giftige og ætsende gasser/dampe (phosphoroxider, salpeterholdige dampe, hydrogenchlorid, kulmonoxid - kuldioxid) Kan polymeriseres i.f.m. temperaturstigning Ved opvarmning: udvikling af giftige/brændbare gasser/dampe (hydrogencyanid)
---------------------------	---

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Speciel beskyttelsesudstyr for brandfolk	Handsker Tætsluttende briller Hoved/halsbeskyttelse Beskyttelsesdragt Ved brand/varme: trykluft/iltapparat
Anden information	Nedkøl lukkede beholdere med vand hvis de er udsat for brand

Fysisk eksplosionsfare: sluk/køl fra dækning  
 Flyt ikke lasten hvis den er udsat for varme  
 Efter afkøling: stadig risiko for fysisk eksplosion  
 Giftige gasser fortyndes med forstøvet vand

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Inddæm fast spild Tag passende forholdsregler for at undgå spredning i miljø Se overskrift 13
-----------------------------------	---

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Lad spild stivne og tag mekanisk op Opbevar den spildte væske/rest omhyggeligt Forurenede overflader rengøres (behandles) med aceton Overgiv det opsamlede emne til fabrikant/myndighed Efter arbejdet renses tøj og materiale
------------------------	--

### 6.4. Henvisning til andre punkter

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

### 7.3. Særlige anvendelser

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
propan	CAS-nr.: 74-98-6	8 t.: 1000 ppm	
	EF-nr.: 200-827-9	8 t.: 1800 mg/m <sup>3</sup>	
dimethylether	CAS-nr.: 115-10-6	8 t.: 1000 ppm	
	EF-nr.: 204-065-8	8 t.: 1885 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Eksponeringskontrol

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen	Mål regelmæssigt koncentrationen i luften
---	---

#### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn	Gasmasker med filtertype A ved konc. i luften > eksponeringsgrænseværdi Anbefalet: FILTER A2 ENKELT SPERIAN
---------------	--

#### Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder	Handsker Anbefalet handske: NITRIL, SOL-VEX eller NITRILON
-----------------------	--

#### Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn	Tætsluttende briller Anbefalet: SIKKERHEDSBRILLE LUKKET MODEL
----------	---

#### Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)	Beskyttelsestøj
------------------------------	-----------------

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Aerosol
Farve	Variabel farve, afhængig af sammensætning
Lugt	Karakteristisk lugt

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

### 10.2. Kemisk stabilitet

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

### 10.4. Forhold, der skal undgås

### 10.5. Materialer, der skal undgås

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

### 12.4. Mobilitet i jord

### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

### 12.6. Andre negative virkninger

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Affaldskode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2001/118/EF) 08 04 09* : Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer Afhængigt af type industri og produktionsproces, kan andre EURAL-koder også være gældende Farligt affald efter Direktiv 2008/98/EF Genanvendelse/genbrug Affald fjernes i henhold til lokale og/eller nationale forskrifter Må ikke ledes ud i afløb eller miljø Affaldskode emballage (Direktiv 2008/98/EF) 15 01 10* : Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer
EAK-kode nr.	EAK: 080409 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

ADR	1950
RID	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	AEROSOLER
RID	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

### 14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	2.1
RID	2.1
IMDG	2.1
ICAO/IATA	2.1

### 14.4. Emballagegruppe

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-D, S-U
-----	----------

### 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

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

1993-kodenr.	1-3
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. R48/20 Farlig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indånding. R40 Mulighed for kræftfremkaldende effekt. R42/43 Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden. R36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. R64 Kan skade børn i ammeperioden. R12 Yderst brandfarlig. R20 Farlig ved indånding.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader. H220 Yderst brandfarlig gas. H280 Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning. H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H362 Kan skade børn, der ammes. H351 Mistænkt for at fremkalde kræft H332 Farlig ved indånding. H315 Forårsager hudirritation. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Version	2
Ændret	16.05.2013
Udarbejdet af	GKR

## Arbejdspladsbrugsanvisning

### Identifikation af stoffet/materialet

Handelsnavn samt interne navne til brug i virksomheden	Soudafoam Gun All Season
Anvendelsesområde på virksomheden	
Placering	

### Eventuelle anvendelsesbegrænsninger, regulering m.m. på virksomheden

Må ikke bruges af	
Må ikke bruges til	
Uddannelseskraft	
Eventuelle kræftfarlige stoffer	

### Opbevaring i virksomheden

### Forholdsregler ved brug på virksomheden

Arbejdsstedets indretning, herunder eventuelle ventilationskrav	Øjenskyl ligger i kemiskab på lager og i sikkerhedstasker i montørbil og i container
Eventuelt ryge- og spiseforbud	Der må ikke ryges, drikkes og spises i nærheden af brugen af produktet

### Personlige værnemidler

Åndedrætsværn friskluft	Gasmasker med filtertype A ved konc. i luften > eksponeringsgrænseværdi Anbefalet: FILTER A2 ENKELT SPERIAN
Filtrerende, filtertype	
Handsker/ type/ udskiftes når	Handsker Anbefalet handske: NITRIL, SOL-VEX eller NITRILON
Briller/ ansigtsskærm	Tætsluttende briller Anbefalet: SIKKERHEDSBRILLE LUKKET MODEL
Andet, eventuelt forklæde, overtræksdragt, beskyttelsesdragt	
Værnemidlerne opbevares og kan rekvireres hos	

### Førstehjælp

Førstehjælpsudstyret opbevares	Findes i kemiskab på lager og i sikkerhedstaske i montørbil og i container
Eventuelt telefon	112

### Brandbekæmpelse

Slukningsmidler/ opbevaring/ brug af værnemidler	Skumslukker eller brandtæppe hænger på lager
--	--

### Forholdsregler ved uheld og spild

Opsamlingsmateriale/ afleveringssted/ brug af værnemidler	Papir på papirrulle på lager og i container på byggepladser
Eventuelt telefon	

### Bortskaffelse

Oplysninger om, hvor affald skal afleveres	opbevares i klar plastpose indtil det afleveres på genbrugsplads
Eventuelt særlig beholders placering	I nærheden af kemiskab på lager og ved indgangen til container på byggepladsen

### Transportoplysninger

---

Nødvendige foranstaltninger ved intern transport mv.	
Erstat	
Tidligere dato	01.02.2016
Udarbejdet af	Steven Lustü
Dato	28.12.2016
Underskrift/ navn	