



# SÄKERHETS DATABLAD för: SPA FOAM DOWN

Reviderad datum: torsdag 9 juni 2022  
S109.008

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget:

### 1.1 Produktbeteckning:

SPA FOAM DOWN

UFI: VEYN-19WV-4107-22S4

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

Foam Down

Koncentration: see label on the bottle

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

#### SPA-PLUS BV

Industrieweg 8B

5571 LJ Bergeijk

Telefonnummer: 0497555562 – E-post: pieter@spa-plus.eu – Webbsida: <http://www.spa-plus.eu/>

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

+32 70 245 245

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper:

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

Klassificering av ämnet eller blandningen enligt förordning (EU) 1272/2008

### 2.2 Märkningsuppgifter:

Piktogrammen

Signalord

Ingen

Faroangivelser

Ingen

Skyddsangivelser

Ingen

Innehåller

Ingen

### 2.3 Andra faror:

Detta är ett ofarligt preparat

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar:

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	≤ 0,3 %	CAS-nummer:	52-51-7
		EINECS:	200-143-0
		REACH registreringsnummer:	/
		CLP-klassificering:	<b>H301 Acute tox. 3</b> <b>H312 Acute tox. 4</b> <b>H315 Skin Irrit. 2</b> <b>H318 Eye Dam. 1</b> <b>H331 Acute tox. 3</b> <b>H335 STOT SE 3</b> <b>H400M10</b> <b>H411 Aquatic Chronic 2</b>
		Ytterligare data:	M (Acute) = 10

I avsnitt 16 finns de fullständiga texterna till de H-fraser som nämns i detta avsnitt.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen:

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Kontakta alltid läkare snarast möjligt om problemen kvarstår.

<b>Hudkontakt:</b>	skölj med vatten.
<b>Ögonkontakt:</b>	skölj först med rikligt med vatten, om nödvändigt sök läkarhjälp.
<b>Förtäring:</b>	skölj först länge med vatten, om nödvändigt sök läkarhjälp.
<b>Inandning:</b>	om problemen är allvarliga eller kvarstår: låt personen andas frisk luft och uppsök läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

<b>Hudkontakt:</b>	inget
<b>Ögonkontakt:</b>	rodnad
<b>Förtäring:</b>	diarré, huvudvärk, bukkramp, sömnlighet, kräkning
<b>Inandning:</b>	inget

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

Ingen

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder:

### 5.1 Släckmedel:

CO<sub>2</sub>, skum, pulver, sprutande vatten

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Ingen

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Släckmedel som bör undvikas: Ingen

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp:

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Berör inte och gå inte på spillda ämnen och undvik inandning av gaser, rök, damm och ångor genom att stå i motvind. Avlägsna alla förorenade kläder och förorenad skyddsutrustning och bortskaffa på ett säkert sätt.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

får inte spolras ut i avlopp eller öppet vatten.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

ta bort med hjälp av absorberande material.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

ytterligare information i avsnitt 8 & 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring:

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

hantera försiktigt för att undvika spill.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

förvara i en sluten behållare i ett slutet, frostfritt, ventilerat rum.

### 7.3 Specifik slutanvändning:

Foam Down


## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd:



### 8.1 Kontrollparametrar:

Lista över de farliga ämnena i avsnitt 3, för vilka gränsvärdet är känt

/

### 8.2 Begränsning av exponeringen:

<b>Inandningsskydd:</b>	andningsskydd krävs ej. Använd gasmask av ABEK-typ vid exponering som innebär irritation. Om nödvändigt, använd i lokal med tillräcklig ventilation.	
<b>Hudskydd:</b>	hantering med nitrilhandskar (EN 374). Genombrottstid: >480' Materialtjocklek: 0,7 mm. Kontrollera handskarna noggrant före användning. Ta av handskarna försiktigt utan att röra utsidan med bara händerna. Fråga tillverkaren av skyddshandskarna om lämplighet för en viss arbetsuppgift. Tvätta och torka händerna.	

<b>Ögonskydd:</b>	ha en ögonskölsflaska inom räckhåll. Åtsittande skyddsglasögon. Använd ansiktsskydd och skyddskläder vid exceptionella bearbetningsproblem	
<b>Annat skydd:</b>	ogenomträngliga kläder. Vilken typ av skyddsutrustning som krävs beror på koncentrationen och mängden farliga ämnen på den aktuella arbetsplatsen	
<b>Miljökontroller:</b>	Uppfyller gällande miljöföreskrifter som begränsar utsläpp i luft, vatten och jordmån. Skyddar miljön genom att vidta lämpliga kontrollåtgärder för att förhindra eller begränsa utsläpp. För mer information, se avsnitt 6 och 13 i säkerhetsdatabladet	
<b>Tekniska kontroller:</b>	Skydds nivå och typer av nödvändiga kontroller varierar beroende på potentiella exponeringsförhållanden. Lämplig ventilation ska tillhandahållas så att inte exponeringsgränserna överskrids. För mer information, se avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet.	

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper:

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

<b>Utseende/20°C:</b>	flytande
<b>Färg:</b>	färglös
<b>Lukt:</b>	kännetecken
<b>Smältpunkt/fryspunkt:</b>	0 °C
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall.:</b>	100 °C – 100 °C
<b>Brandfarlighet (fast form, gas):</b>	Ej tillämpligt
<b>Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns, (Vol %):</b>	/
<b>Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns, (Vol %):</b>	/
<b>Flampunkt:</b>	/
<b>Självantändningstemperatur:</b>	/
<b>Sönderfallstemperatur:</b>	/
<b>pH-värde:</b>	6,3
<b>pH-värde 1% utspätt i vatten:</b>	/
<b>Kinematisk viskositet, 40°C:</b>	548 mm <sup>2</sup> /s
<b>Löslighet i vatten:</b>	helt löslig
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	Ej tillämpligt
<b>Ångtryck/20°C,:</b>	2 332 Pa
<b>Relativ densitet, 20°C:</b>	1,0040 kg/l
<b>Ångdensitet:</b>	Ej tillämpligt
<b>Partikelegenskaper:</b>	/

### 9.2 Annan information:

<b>Dynamisk viskositet, 20°C:</b>	550 mPa.s
<b>Test för underhåll av förbränning:</b>	/
<b>Avdunstningshastighet (n-BuAc = 1):</b>	0,300
<b>Flyktiga organiska komponenter (VOC):</b>	/
<b>Flyktiga organiska komponenter (VOC):</b>	0,000 g/l

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet:

### 10.1 Reaktivitet:

stabil under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet:

stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner:

Ingen

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas:

utsatt inte för direkt solljus eller temperaturer över + 50°C.

### 10.5 Oförenliga material:

syror, alkalier, oxidanter, reduktionsmedel

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

bryts inte ner vid normal användning

## AVSNITT 11: Toxikologisk information:

### 11.1 Information om toxikologiska effekter:

#### a) Akut toxicitet:

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

**Beräknad akut toxicitet, ATE oral:** > 2 000 mg/kg

**Beräknad akut toxicitet, ATE dermal:** > 2 000 mg/kg

2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	LD50 oral, rat:	100 mg/kg
	LD50 dermal, kanin:	1 100 mg/kg
	LC50, Inandning, råttor, 4h:	3 mg/l

#### b) Frätande/irriterande på huden:

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

#### c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

#### d) Luftvägs-/hudsensibilisering:

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

#### e) Mutagenitet i könsceller:

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

#### f) Cancerogenitet:

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

#### g) Reproduktionstoxicitet:

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

h) **Specifik organotoxicitet - enstaka exponering:**

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

i) **Specifik organotoxicitet - upprepad exponering:**

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

i) **Fara vid aspiration:**

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen

**11.2 Information om andra faror:**

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 12: Ekologisk information:

**12.1 Toxicitet:**

Ingen tillgänglig data

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**

Ingen tillgänglig data

**12.3 Bioackumuleringsförmåga:**

Ingen tillgänglig data

**12.4 Rörligheten i jord:**

<b>Vattenföreningssklass, WGK (AwSV):</b>	1
<b>Löslighet i vatten:</b>	helt löslig

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**

Ingen tillgänglig data

**12.6 Hormonstörande egenskaper:**

Ingen tillgänglig data

**12.7 Andra skadliga effekter:**

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 13: Avfallshantering:

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Produkten kan tömmas ut om de angivna procentsatserna för användning respekterats, förutsatt att den neutraliserats till pH 7. Eventuella restriktiva lagar stiftade av lokala myndigheter måste alltid följas.

## AVSNITT 14: Transportinformation:

**14.1 UN-nummer:**

ej tillämpligt

#### 14.2 Officiell transportbenämning:

ADR, IMDG, ICAO/IATA ej tillämpligt

#### 14.3 Faroklass för transport:

Klass(er): ej tillämpligt

Identifieringsnummer för faran: ej tillämpligt

#### 14.4 Förpackningsgrupp:

ej tillämpligt

#### 14.5 Miljöfaror:

inte farlig för miljön

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Faroregenskaper: ej tillämpligt

Ytterligare information: ej tillämpligt

#### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:

ej tillämpligt

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter:

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

Vattenföreningssklass, WGK (AwsV): 1

Flyktiga organiska komponenter (VOC): /

Flyktiga organiska komponenter (VOC): 0,000 g/l

Blandning enligt förordningen (EC) 648/2004: konserveringsmedel (2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol)

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 16: Annan information:

#### En förklaring av förkortningarna som används i säkerhetsdatabladet:

**ADR:** Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

**ATE:** Uppskattad akut toxicitet

**BCF:** Biokoncentrationsfaktor

**CAS:** kemikalieinspektionen

**CLP:** Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning

**EINECS:** Europeisk förteckning över befintliga kommersiella ämnen

**LC50:** Letal halt för 50 % av en testpopulation

<b>LD50:</b>	Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)
<b>Nr.:</b>	nummer
<b>PTB:</b>	beständigt, toxiskt, bioackumulerande
<b>STOT:</b>	Specifik organotoxicitet
<b>UFI:</b>	Unik formuleringsidentifierare
<b>vPvB:</b>	mycket beständiga och mycket bioackumulerande ämnen
<b>WGK:</b>	Vattenföroreningsklass
<b>WGK 1:</b>	liten risk för vattenförorening
<b>WGK 2:</b>	risk för vattenförorening
<b>WGK 3:</b>	stor risk för vattenförorening

#### Förklaring till H-fraser som används i säkerhetsdatabladet

**H301 Acute tox. 3:** Giftigt vid förtäring. **H312 Acute tox. 4:** Skadligt vid hudkontakt. **H315 Skin Irrit. 2:** Irriterar huden. **H318 Eye Dam. 1:** Orsakar allvarliga ögonskador. **H331 Acute tox. 3:** Giftigt vid inandning. **H335 STOT SE 3:** Kan orsaka irritation i luftvägarna. **H400M10:** Mycket giftigt för vattenlevande organismer. **H411 Aquatic Chronic 2:** Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

#### Beräkningsmetod CLP

Beräkningsmetod

#### Anledning till revidering, förändringar av följande poster

Avsnitt: 3

#### Referensnummer säkerhetsdatablad

ECM-4553,10

*Detta varuinformationsblad har sammaställts i enlighet med bilaga II/A i förordningen (EU) No 2020/878. Klassificeringen har beräknats i enlighet med det europeiska direktivet 1272/2008 med sina respektive ändringar. Det har sammanställts med största omsorg. Vi kan dock inte ta ansvar för skador, av något slag, som kan orsakas genom användningen av dessa uppgifter eller berörd produkt. För att använda denna blandning i ett experiment eller en ny applikation måste användaren själv genomföra en materiallämplighets- och säkerhetsstudie.*