

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

Blandingens betegnelse eller handelsnavn	Starbrite Spider Away
Registreringsnummer	-
Synonymer	Ingen.
Produkt kode	950XX
Udstedelsesdato	19-september-2012
Versionsnummer	01
Revisionsdato	-
Erstatter	-

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

Identificerede anvendelser	Insektafskrækningsmiddel.
Anvendelser, der frarådes	Ingen kendte.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent/leverandør	Star brite Distributing, Inc
Adresse	4041 SW 47TH Avenue Fort Lauderdale, FL 33314 USA
Kontaktperson	Vincent Waclawek
Generel information	(954) 587-6280
24-timers akut	CHEMTREC: (703) 527-3887
Leverandør	Star brite Europe Inc. 30 Rue F. Genin 69005, Lyon, Frankrig
Kontaktperson	Jean Paul Kitinger, contact@starbrite-europe.com

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til direktiv 67/548/EØF eller direktiv 1999/45/EF med senere ændringer****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer****Faresumé**

Fysiske skadevirkninger	Ikke klassificeret for fysiske farer.
Sundhedsmæssige skadevirkninger	Ikke klassificeret for sundhedsmæssige farer.
Miljøfarer	Ikke klassificeret for miljøfarer.
Særlige farer	Ikke kendt.
Væsentlige symptomer	Ingen kendte.

2.2. Mærkningselementer**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer**

Farepiktogrammer	Ingen.
Signalord	Ikke tildelt.
Faresætninger	Blandingen opfylder ikke kriterierne for klassifikation.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse	Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne.
Reaktion	Vask omhyggeligt efter håndtering.
Opbevaring	Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer.
Bortskaffelse	P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale/internationale bestemmelser.

Yderligere oplysninger på etiketten Ikke relevant.

2.3. Andre farer Ikke tildelt.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nummer	REACH Registreringsnummer	Indeksnr.	Noter
Eddikesyre	<10	64-19-7 200-580-7	-	607-002-00-6	#
Klassificering:	DSD: R10, C;R35				
	CLP: Flam. Liq. 3;H226, Skin Corr. 1A;H314				

#: Der findes grænseværdier for dette stof.

Bemærkninger vedrørende sammensætning Den fulde ordlyd af alle R- og H-sætninger findes under punkt 16. Alle koncentrationer i procent/vægt medmindre det er en gas. Gaskoncentrationer er i procent/volume.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Almen information Førstehjælpere skal være opmærksomme på egen risiko under redningsarbejdet.

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Hvis der opstår symptomer, flyt personen ud i frisk luft. Søg læge, hvis symptomerne ikke ophører.
Hudkontakt	Vask huden med sæbe og vand. Søg straks lægehjælp, hvis der opstår sygdomstegn efter vask.
Øjenkontakt	Materiale, der kommer i kontakt med øjet, skal straks vaskes med vand. Hvis det er nemt, skal kontaktlinser fjernes. Søg straks lægehjælp, hvis der opstår sygdomstegn efter vask.
Indtagelse	Kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Ikke kendt.

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

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Generelle brandfarer Ingen usædvanlig brand- eller eksplosionsfare angivet.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Tørt kemikalie. Forstøvet vand. CO2 eller pulver.
Uegnede slukningsmidler	Ingen kendte.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen Ved brand kan der dannes sundhedsfarlige gasser.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab	Ved brand skal der anvendes luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.
Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger	Flyt beholdere fra brandstedet, hvis det er muligt uden risiko.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonnel	Anvend egnede personlige værnemidler.
For indsatspersonnel	Hold al ikke nødvendigt personale væk.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltning: Undgå udledning til kloak, jord og vandmiljø.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning Spild absorberes med vermiculit eller andet inert materiale og anbringes derefter i en beholder til kemisk affald til korrekt bortskaffelse.

Store spild: Skyl området med vand. Undgå, at afløbsvand kommer i kloakfløb, kloakker eller vandløb. Inddæm vandet til senere bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Se punkt 13 vedr. bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering** Følg anvisningerne for god kemikaliehygiejne. Vask omhyggeligt efter håndtering.
- 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** Hold beholderen lukket. Opbevares i originalemballagen. Opbevares ved rumtemperatur. Opbevares adskilt fra uforligelige stoffer.
- 7.3. Særlige anvendelser** Insektafskrækningsmiddel.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Indholdsstoffer	Type	Værdi
Eddikesyre (CAS 64-19-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	25 mg/m ³ 10 ppm

EU. Vejledende eksponeringsgrænser i direktiv 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU

Indholdsstoffer	Type	Værdi
Eddikesyre (CAS 64-19-7)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	25 mg/m ³ 10 ppm

- Biologiske grænseværdier** Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdstofferne.
- Anbefalede målemetoder** Ikke kendt.

DNEL-værdi (derived no-effect level)

Indholdsstoffer	Type	Rute	Værdi	Tilstandsform
Eddikesyre (CAS 64-19-7)	Arbejdstagere	Indånding	25 mg/m ³	Akutte lokale virkninger
		Indånding	25 mg/m ³	Langvarige lokale virkninger

PNEC-koncentrationer (beregnete nuleffekt koncentrationer)

Indholdsstoffer	Type	Rute	Værdi	Tilstandsform
Eddikesyre (CAS 64-19-7)	Aqua (ferskvand)	Vand	3,058 mg/l	
	Aqua (havvand)	Vand	0,3058 mg/l	
	Aqua (intermitterende frigivelser)	Vand	30,58 mg/l	
	Jord	Jord	0,47 mg/kg	
	Sediment (ferskvand)	Ikke relevant	11,36 mg/kg	
	Sediment (havvand)	Ikke relevant	1,136 mg/kg	
	Spildevands-behandlingsanlæg	Ikke relevant	85 mg/l	

8.2. Eksponeringskontrol

- Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Der skal være effektiv ventilation. Grænseværdier skal overholdes, og risikoen for indånding af dampe skal gøres mindst mulig.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

- Almen information** Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.
- Beskyttelse af øjne/ansigt** Brug beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm.
- Beskyttelse af hud**
- **Beskyttelse af hænder** Brug passende kemiskbestandige handsker. Handsker af butylgummi anbefales, men væsken kan trænge gennem handskerne. Skift derfor hyppigt handsker. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren.
 - **Andet** Brug egnet beskyttelsestøj for fuldstændig at undgå risiko for hudkontakt.
- Åndedrætsværn** Ved utilstrækkelig ventilation: Brug egnet åndedrætsværn.
- Farer ved opvarmning** Ikke kendt.
- Hygiejniske foranstaltninger** Sørg altid for god personlig hygiejne. Vask hænder, før der spises, drikkes og/eller ryges samt efter endt arbejde. Vask rutinemæssigt arbejdstøj for at få fjernet forurenende stoffer.

Foranstaltninger til
begrænsning af eksponering af
miljøet Ikke kendt.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende Ravfarvet væske.
Tilstandsform Væske.
Tilstandsform Væske.
Farve Svagt ravfarvet.
Lugt Gennemtrængende.
Lugttærskel Ikke kendt.
pH-værdi 2,7
Smeltepunkt/frysepunkt Ikke kendt.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval Ikke kendt.
Flammepunkt Ikke relevant.
Fordampningshastighed Ikke relevant.
Antændelighed (fast stof, luftart) Ikke relevant.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Antændelsesgrænse - nedre (%) Ikke kendt.
Antændelsesgrænse - øvre (%) Ikke kendt.
Damptryk Ikke relevant.
Dampmassefylde Ikke relevant.
Relativ massefylde Ikke kendt.
Opløselighed Fuldstændigt
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) Ingen oplysninger.
Dekomponeringstemperatur Ikke kendt.
Viskositet Ikke relevant.
Eksplosive egenskaber Ikke kendt.
Oxiderende egenskaber Ikke kendt.

9.2. Andre oplysninger Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet Produktet er stabilt og reagerer ikke ved almindelige anvendelsesforhold, opbevaring og transport.
10.2. Kemisk stabilitet Materialet er stabilt under normale betingelser.
10.3. Risiko for farlige reaktioner Farlig polymerisering forekommer ikke.
10.4. Forhold, der skal undgås Ingen kendte.
10.5. Materialer, der skal undgås Stærkt oxiderende stoffer.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Almen information Lille fare ved industriel anvendelse eller kommerciel håndtering af trænet personale.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indtagelse Ingen kendte skadevirkninger ved indtagelse af de mængder, der kan forventes indtaget ved et uheld.
Indånding Ved anvendelse i henhold til leverandørens anvisninger er produktet ikke farligt ved indånding.
Hudkontakt Længere varende eller gentagen kontakt kan udtørre hud og medføre irritation.
Øjenkontakt Direkte kontakt med øjnene kan forårsage midlertidig irritation.
Symptomer Ingen kendte.

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	Ikke tildelt.
Ætsende/irriterende på huden	Ikke tildelt.
Alvorlig øjenskade/irritation	Ikke tildelt.
Luftvejsoverfølsomhed	Ikke tildelt.
Hudoverfølsomhed	Ikke tildelt.
Kønscelle mutagenicitet	Ikke tildelt.
Kræftfremkaldende egenskaber	Dette produkt anses af IARC, ACGIH, NTP og OSHA ikke for at være kræftfremkaldende.
Giftig for forplantningsevnen	Ikke tildelt.
Specifik organotoksicitet - enkeltstående eksponering	Ikke tildelt.
Specifik organotoksicitet - gentaget eksponering	Ikke tildelt.
Inhaleringsfare	Ikke relevant.
Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen	Ikke kendt.
Andre oplysninger	Ikke kendt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet	Forventes ikke at være skadeligt for organismer, der lever i vand.
12.2. Persistens og nedbrydelighed	Ingen oplysninger.
12.3. Bioakkumuleringspotentiale	Ingen oplysninger.
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)	Ingen oplysninger.
Biokoncentrationsfaktor (BKF)	Ikke kendt.
12.4. Mobilitet i jord	Ikke kendt.
12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Ikke et PBT- eller vPvB-stof eller -blanding.
12.6. Andre negative virkninger	Ikke kendt.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald	Bortskaffes i overensstemmelse med gældende bestemmelser.
Forurenet emballage	Da de tømte beholdere indeholder produktrester, skal advarslerne på etiketten også følges, når beholderen er tømt.
Europæisk affaldskode	Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.
Bortskaffelsesmetoder / information	Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb. Fjernelse, behandling eller bortskaffelse kan være underlagt nationale, statslige eller lokale love.

PUNKT 14: Transportoplysninger

ADR

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

RID

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

ADN

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

IATA

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

IMDG

Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Starbrite Spider Away

910334 Version nr.: 01 Revisionsdato: - Udstedelsesdato: 19-september-2012

SDS Denmark

5 / 7

EF regulativer

Forordning (EF) Nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, Bilag I

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, Bilag II

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte, Bilag I med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 1 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 2 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag I, Del 3 med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 689/2008 om eksport og import af farlige kemikalier, Bilag V med ændringer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 166/2006 Bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer

Ikke opført på listen.

Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(1) Kandidatliste, som publiceret af ECHA

Ikke opført på listen.

Tilladelser

Forordning (EF) Nr. 143/2011, Bilag XIV Stoffer, der kræver godkendelse

Ikke opført på listen.

Anvendelsesbegrænsninger

Forordning (EF) Nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer

Ikke opført på listen.

Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener

Ikke reguleret.

Direktiv 92/85/EØF om sikkerhed og sundhed for arbejdstagere som er gravide, som lige har født, eller som ammer

Ikke reguleret.

Anden EU-lovgivning

Direktiv 96/82/EF (Seveso II) om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Ikke reguleret.

Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

Eddikesyre (CAS 64-19-7)

Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen

Eddikesyre (CAS 64-19-7)

Andre regulativer

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-direktiver eller respektive nationale love. Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med kravene i Bestemmelse (EF) Nr. 1907/2006

Nationale bestemmelser

Ikke kendt.

15.2.

Ikke kendt.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over forkortelser

Ikke kendt.

Henvisninger

Ikke kendt.

Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Ikke kendt.

Fuldstændig ordlyd af alle R-sætninger, faresætninger og/eller sikkerhedssætninger i punkt 2 til 15

R10 Brandfarlig.
R35 Alvorlig ætsningsfare.

H226 - Brandfarlig væske og damp.
H314 - Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

Oplysninger om uddannelse

Ikke kendt.

Friholdelsesklausul

The information contained herein is based on data considered accurate. However, no warranty is expressed or implied regarding the accuracy of these data or the results to be obtained from the use thereof. Star brite assumes no responsibility for injury to the vendee or third persons proximately caused by the material if reasonable safety procedures are not adhered to as stipulated in the data sheet. Additionally, Star brite assumes no responsibility for injury to vendee or third persons proximately caused by abnormal use of the material even if reasonable safety procedures are followed. Furthermore, vendee assumes the risk in his use of the material.