



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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning	Starbrite Spider Away
Registreringsnummer	-
Synonymer	Inga.
Produktkod	950XX
Utfärdandedatum	19-september-2016
Versionsnummer	01
Revideringsdatum	-
Ersätter datumet	-

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

Identifierade användningar	Insektmedel.
Användningar som det avråds från	Inte kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare/leverantör	Star brite Distributing, Inc
Adress	4041 SW 47TH Avenue Fort Lauderdale, FL 33314 Förenta staterna
Kontaktperson	Vincent Waclawek
Allmän Information	(954) 587-6280
24-Hour Emergency	CHEMTREC: (703) 527-3887
Leverantör	Star brite Europe Inc. 30 Rue F. Genin 69005, Lyon, Frankrike
Kontaktperson	Jean Paul Kitzinger, contact@starbrite-europe.com

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt direktivet 67/548/EEG eller 1999/45/EG samt ändringarna i dessa

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Sammanfattning av faror

Fysikaliska effekter	Inte klassificerad för fysikaliska faror.
Hälsoeffekter	Inte klassificerad för hälsofaror.
Miljöeffekter	Inte klassificerad för miljöfaror.
Särskilda risker	Inte känt.
Viktiga symtom	Inte känd.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Farosymboler	Inga.
Signalord	Ej tilldelat.
Faroangivelser	Blandningen uppfyller inte klassificeringskriterierna.

Skyddsangivelser

Förebyggande	Följ god kemikaliehygien.
Åtgärder	Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen.
Förvaring	Förvaras åtskilt från oförenliga material.
Avfall	P501 - Innehållet/behållaren bortskaffas enligt lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

Kompletterande märkningsinformation
Ej tillämpligt.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2. Blandningar****Allmän Information**

Kemiskt namn	%	CAS-nummer /EC-nummer	REACH registreringsnummer	Index nr	Anteckningar
Ättiksyra	<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				

#: Detta ämne har gränsvärde(n) för exponering på arbetsplatsen.

Kommentarer om sammansättning Alla R- och H-frasernas fullständiga text visas i avsnittet 16. Alla halter är angivna i viktprocent förutom i det fallet att beståndsdelar är en gas. Gashalter är angivna i volymprocent.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information Förstavårdare måste vara medvetna om sin egen risk under räddning.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Vid symptom förflytta till frisk luft. Kontakta läkare om symptomen kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta genast läkare om symptom uppträder efter tvättning.
Ogonkontakt	Allt material som kommer i kontakt med ögonen måste omedelbart sköljas bort med mycket vatten. Ta ur kontaktlinser, om det går lätt att göra. Kontakta genast läkare om symptom uppträder efter tvättning.
Förtäring	Kontakta läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inte känt.

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

Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Ingen brand- eller explosionsrisk angiven.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Torr kemikalie. Vattenspray. CO2 eller pulver.
Olämpliga släckmedel	Inte känt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.
Speciella förfaranden vid brandbekämpning	Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

För annan personal än räddningspersonal	Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
För räddningspersonal	Håll obehörig personal på avstånd

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera utsläpp med vermikulit eller annat inert material och placera i en behållare för kemiskt avfall för att bortskaffas på ett behörigt sätt.

Stora spill: Spola området med vatten. Förhindra spillet från att komma in i avlopp, kloaker eller strömmar. Dika för senare avfallshantering.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se sektion 8. Angående avfallshantering, se sektion 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- 7.1. Försiktighetsmått för säker hantering** Följ god kemikaliehygien. Tvätt dig omsorgsfullt efter hanteringen.
- 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** Förpackningen förvaras tillsluten. Förvaras i originalförpackning. Förvaras i rumstemperatur. Förvaras åtskilt från oförenliga material.
- 7.3. Specifik slutanvändning** Insektmedel.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Sverige. Hygieniska gränsvärden

Beståndsdelar	Typ	Värde
Ättiksyra (CAS 64-19-7)	KTV	25 mg/m3
		10 ppm
	NGV	13 mg/m3
		5 ppm

EU. Indikativa exponeringsgränsvärden i direktiv 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Beståndsdelar	Typ	Värde
Ättiksyra (CAS 64-19-7)	NGV	25 mg/m3
		10 ppm

Biologiska gränsvärden Inga gränsvärden gällande biologisk exponering har noterats för beståndsdelarna.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Inte känt.

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Beståndsdelar	Typ	Rutt	Värde	Form
Ättiksyra (CAS 64-19-7)	Arbetare	Inandning	25 mg/m3	Akuta lokala effekter
		Inandning	25 mg/m3	Långvariga lokala effekter

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)

Beståndsdelar	Typ	Rutt	Värde	Form
Ättiksyra (CAS 64-19-7)	Aqua (havsvatten)	Vatten	0,3058 mg/l	
	Aqua (sötvatten)	Vatten	3,058 mg/l	
	Aqua (sporadiska utsläpp)	Vatten	30,58 mg/l	
	Avloppsreningsverk	Inte tillämplig	85 mg/l	
	Mark	Mark	0,47 mg/kg	
	Sediment (havsvatten)	Inte tillämplig	1,136 mg/kg	
	Sediment (sötvatten)	Inte tillämplig	11,36 mg/kg	

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden får inte överskridas och risken för inandning av ångor skall minimeras.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Hudskydd

- Handskydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar. Lämpligast är handskar av butylgummi, men vätskan kan tränga igenom handskarna. Byt därför ofta handskar. Handskleverantören kan rekommendera lämpliga handskar.

- Annat Använd lämplig kemikaliebeständig klädsel för att förebygga alla möjligheter till hudkontakt.

Andningsskydd Vid otillräcklig ventilation skall lämpligt andningsskydd användas.

Termisk fara Inte känt.

Hygieniska åtgärder Iakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar.

Begränsning av miljöexponeringen Inte känt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Bärnstensfärgad vätska.
Aggregationstillstånd	Flytande.
Form	Vätska.
Färg	Svagt bärnstensfärgad.
Lukt	Skarp.
Lukttröskel	Inte känt.
pH-värde	2,7
Smältpunkt/frys punkt	Inte känt.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inte känt.
Flampunkt	Ej tillämpligt.
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämpligt.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

Brännbarhetsgräns - undre (%)	Inte känt.
Brännbarhetsgräns - övre (%)	Inte känt.
Ångtryck	Ej tillämpligt.
Ångdensitet	Ej tillämpligt.
Relativ densitet	Inte känt.
Löslighet	Fullständig.
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten)	Inga tillgängliga data.
Sönderfallstemperatur	Inte känt.
Viskositet	Ej tillämpligt.
Explosiva egenskaper	Inte känt.
Oxiderande egenskaper	Inte känt.
9.2. Annan information	Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden
10.2. Kemisk stabilitet	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Farlig polymerisation inträffar inte.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Inte känd.
10.5. Oförenliga material	Starka oxidationsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän Information	Låg risk i vanlig industriell eller kommersiell hantering som utförs av utbildad personal.
Information om sannolika exponeringsvägar	
Förtäring	Inga kända skadliga verkningar vid mängder som kan bli aktuella om produkten förtärs av misstag.
Inandning	Under normala betingelser för avsett bruk förväntas detta material inte utgöra någon fara vid inandning.
Hudkontakt	Långvarig och upprepad kontakt kan torka ut huden och orsaka irritation.
Ogonkontakt	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.
Symptom	Inte känd.
11.1. Information om de toxikologiska effekterna	
Akut toxicitet	Ej tilldelat.

Frätande/irriterande på huden	Ej tilldelat.
Allvarliga ögonskador/irritation	Ej tilldelat.
Luftvägssensibilisering	Ej tilldelat.
Hudsensibilisering	Ej tilldelat.
Mutagenitet i könsceller	Ej tilldelat.
Cancerogenitet	Denna produkt anses inte vara cancerframkallande enligt IARC, ACGIH, NTP eller OSHA.
Reproduktionstoxisk	Ej tilldelat.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	Ej tilldelat.
Specifik organtoxicitet - upprepad exponering	Ej tilldelat.
Kvävningsrisk	Ej tillämpligt.
Information om ämnen respektive blandningar	Inte känt.
Annan information	Inte känt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet	Förväntas inte vara skadligt för vattenorganismer.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	Inga tillgängliga data.
12.3. Bioackumuleringsförmåga	Inga tillgängliga data.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)	Inga tillgängliga data.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Inte känt.
12.4. Rörligheten i jord	Inte känt.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Inte ett ämne eller en blandning med PBT- eller vPvB-egenskaper.
12.6. Andra skadliga effekter	Inte känt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder	
Restavfall	Avfallshandera enligt lokala föreskrifter.
Förorenade förpackningar	Eftersom tömda behållare innehåller rester av produkten, iaktta varningarna i etiketten också efter att behållaren har tömts.
EU:s avfallshanteringskod	Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.
Avfallshanteringsmetoder / information	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Utsläpp, behandling eller avfallshantering kan vara reglerade i nationella, delstatliga eller lokala lagar.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR	Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.
RID	Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.
ADN	Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.
IATA	Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.
IMDG	Produkten omfattas inte av internationella regler gällande transport av farligt gods.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga I
Inte listad.

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, Bilaga II

Inte listad.

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar, Bilaga I i ändrad form

Inte listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 i ändrad form

Inte listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 i ändrad form

Inte listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 i ändrad form

Inte listad.

Förordning (EG) nr 689/2008 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V i ändrad form

Inte listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föreningar

Inte listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(1) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Inte listad.

Tillstånd

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XIV Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd

Inte listad.

Användningsrestriktioner

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form

Inte listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet

Inte reglerat.

Direktiv 92/85/EEG: om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar

Inte reglerat.

Andra EU-förordningar

Direktiv 96/82/EG (Seveso II) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår

Inte reglerat.

Direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet

Ättiksyra (CAS 64-19-7)

Direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet

Ättiksyra (CAS 64-19-7)

Andra föreskrifter

Produkten är klassificerad och märkt enligt EG-direktiv eller respektive nationell lagstiftning. Detta säkerhetsdatablad överensstämmer med kraven i bestämmelsen (EG) nr 1907/2006.

Nationella bestämmelser

Inte känt.

15.2.

Inte känt.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Lista över förkortningar

Inte känt.

Referenser

Inte känt.

Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Inte känt.

Den fullständiga ordalydelsen av alla R-fraser och faroangivelser i avsnitten 2-15

R10 Brandfarligt.
R35 Starkt frätande.

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Utbildningsinformation

Inte känt.

Förbehåll om ansvar

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.