

Stop-it Flugpenna

Upprättad 2011-08-12

Version 1

1. Namnet på ämnet/blandningen och företaget

Handelsnamn	Stop-it Flugpenna
Användning	Mot flugor, myror och andra krypande insekter inomhus. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.
Reg.nr.	4994
Tillverkas av	Silvandersson Sweden AB
Adress	Lagavägen 28, 31020 KNÄRED
Telefon	+46(0)430-78040
Fax	+46(0)430-78050
e-post/hemsida	sales@silvandersson.se, www.silvandersson.se

2. Farliga egenskaper

Klassificering av ämnet eller blandningen:

Denna produkt är klassificerad som hälsofarlig, brandfarlig samt miljöfarlig.

Märkningsuppgifter:

Bekämpningsmedel Reg.nr 4994

Behörighetsklass: 3

Beredningsform: Vätska att bruka utspädd

Farosymboler



Hälsoskadlig

Miljöfarlig

Innehåller

Cypermeterin 5 vikt - % (Verksamt ämne)

Nafta (petroleum) lätt aromatisk

Riskfraser

R10 Brandfarligt

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

Skyddsfraser

S2 Förvaras oåtkomligt för barn

S13 Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

S23 Undvik inandning av ånga/dimma

S24 Undvik kontakt med huden

S61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad

S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

Andra faror

-

Stop-it Flugpenna

Upprättad 2011-08-12

Version 1

2. Farliga egenskaper (.....)

Övrig märkning

Medlet bör inte spridas så att husdjur kan komma i kontakt med behandlade ytor.

Användningsområde:

Mot flugor, myror och andra krypande insekter inomhus.

All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts.

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne	CAS-nr EG-nr	Reg -nr	Konc %	Farosymbol & R-fraser *	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Cypermethrin	52315-07-8 257-842-9	-	5	Xn; R22/22 Xi; R37 N; R50-53	Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 STOT SE 3 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic1	H312 H332 H335 H400 H410
Nafta (petroleum) lätt aromatisk	64742-82-1 265-199-0	-	45	Xn; R65	Asp. Tox. 1	H304
Paraffinolja	8012-95-1 232-384-2	-	50	-	-	-

* För riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse se under punkt 16

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.ecb.europa.eu (databaser)

Beskrivning farosymbolernas förkortningar:

T= Giftig; T+= Mycket giftig; C= Frätande; Xn= Hälsoskadlig; Xi= Irriterande; O= Oxiderande; E= Explosivt; F= Mycket brandfarligt; F+= Extremt brandfarligt; N= Miljöfarlig

4. Åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Allmän information

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ge aldrig vätska eller framkalla kräkning om personen är medvetslös. Håll personen varm och lugn.

Inandning

Sök frisk luft.

Hudkontakt

Ta genast av nedstänkta kläder. Skölj och tvätta utsatta hudpartier med mycket tvål och vatten. Om irritation kvarstår, kontakta läkare.

Kontakt med ögon

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Till läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Framkalla ej kräkning. Vid illamående eller annan påverkan kontakta omedelbart läkare och visa om möjligt denna produkts etikett eller säkerhetsdatablad.

Stop-it Flugpenna

Upprättad 2011-08-12

Version 1

4. Åtgärder vid första hjälpen (.....)

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Inandning:	Kan vara irriterande vid inandning. (retningar, hosta)
Hudkontakt:	Kan vara irriterande vid långvarig hudkontakt. Avfettande verkan. (Rodnad, sveda, eksem)
Ögonkontakt:	Kan orsaka irritation vid ögonkontakt. (sveda och tårbildning)
Förtäring:	Förtäring kan ge illamående, kräkningar. Kan ge lungskador vid förtäring. Risk för aspiration.

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

-

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpligt släckningsmedel

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

Ej lämpligt släckmedel: Riktad vattenstråle.

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik långvarig inandning av koncentrerad produkt samt kontakt med hud.

Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av produkten från att spolas ut i ytvatten eller avloppssystem.

Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill torkas upp med trasa. Använd skyddshandskar.

Hänvisning till andra avsnitt

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8. Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

7. Hantering och lagring

Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras oåtkomligt för barn. Undvik långvarig inandning av koncentrerad produkt samt kontakt med hud.

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Förvaras i originalförpackning.

Förvaras torrt samt i rumstemperatur.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

Förvaras åtskilt från antändningskällor-Rök inte.

Specifik slutanvändning

-

Stop-it Flugpenna

Upprättad 2011-08-12

Version 1

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kontrollparametrar:

Sörj för god ventilation.

Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2005:17)

-

Begränsning av exponeringen:**Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Undvik direktkontakt med hud.

Tvätta händer före rast och vid arbetets slut. Ät, drick eller rök ej under arbetet.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Handskydd

Använd skyddshandskar. (Nitrilgummi)

Ögonskydd

Vid risk för stänk använd skyddsglasögon. (korgglasögon)

Kroppsskydd

Vid risk för direktkontakt använd skyddskläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Nedanstående information avser vätskan i pennan.

Form:	Flytande
Färg:	Klar , färglös
Lukt:	Lösningsmedel
pH-värde (20°C):	Inte relevant
Flampunkt (°C):	40
Densitet:	0,8-0,9 g/cm ³
Explosiva egenskaper:	Inga
Annan information :	Ingen

10. Stabilitet och reaktivitet

Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

Kemisk stabilitet

Produkten är stabil

Risken för farliga reaktioner

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

Förhållanden som ska undvikas

-

Oförenliga material

-

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända

Stop-it Flugpenna

Upprättad 2011-08-12

Version 1

11. Toxikologisk information

Information om de toxikologiska effekterna

Se avsnitt 4.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen.

Nafta (petroleum) lätt aromatisk (64742-95-6) Cypermترین (52315-07-8)	Förgiftning vid förtäring: LD ₅₀ Oralt råtta: 3500 mg/kg kroppsvikt.
	Förgiftning vid hudkontakt: LD ₅₀ Dermalt kanin: >3160 mg/kg kroppsvikt
	Förgiftning vid förtäring: LD ₅₀ Oralt råtta: 57,5 mg/kg kroppsvikt
	Förgiftning vid inandning: LC ₅₀ Inhalerat råtta 4h: 2,5 mg/l
	Förgiftning vid hudkontakt: LD ₅₀ Dermalt råtta: >1600 mg/kg kroppsvikt
	LD ₅₀ Dermalt kanin: >2400 mg/kg kroppsvikt

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen) :

Innehåller Nafta (petroleum), lätt aromatisk med < 0,1 vikt-% bensen och behöver därför ej klassificeras som cancerframkallande eller mutagen.

Övrig information

-

12. Ekologisk information

Innehållet i denna produkt är klassificerad som mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Toxicitet

Toxikologiska data avseende ingående ämnen.

Nafta (petroleum), lätt aromatisk (64742-95-6)	LC ₅₀ Fisk 96h: 9,22 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss
	EC ₅₀ Daphnia 48h: 6,14 mg/l Art: D. magna
Cypermترین (52315-07-8)	IC ₅₀ Alger 72h: 3,29 mg/l Art: Skeletonema costatum
	LC ₅₀ Fisk 96h: 0,0014 mg/l Art: Salmo salar
	EC ₅₀ Daphnia 48h: 0,00015 mg/l Art: Daphnia magna

Persistens och nedbrytbarhet

-

Bioackumuleringsförmåga

Log P_{ow}: 3,7 - 4,5, Nafta (petroleum), lätt aromatisk (64742-95-6)

BCF: 930, Log Pow: 6,60 Cypermترین (52315-07-8)

Rörligheten i jord

-

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

-

Andra skadliga effekter

-

Stop-it Flugpenna

Upprättad 2011-08-12

Version 1

13. Avfallshantering

Avfallsbehandlingsmetoder:

Produkten eller dess produktrester är klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2001:1063).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Förpackning

Väl tömda förpackningar kan lämnas till materialåtervinning.

14. Transportinformation

UN-nummer

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden).

Officiell transportbenämning / Proper shipping name (IMDG,IATA/ICAO):

-

Faroklass för transport

-

Förpackningsgrupp

-

Miljöfaror

Marine pollutant: Yes

Särskilda försiktighetsåtgärder

-

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

-

15. Gällande föreskrifter

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

Klassificering i enlighet med Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, KIFS 2005:7

AFS 2004:4, AFS 2005:17, Avfallsförordningen (2001:1063).

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig information.

Stop-it Flugpenna

Upprättad 2011-08-12

Version 1

16. Annan information

Riskfrasernas samt faroangivelsernas lydelse under p. 3

R20/22 Farligt vid inandning och förtäring

R37 Irriterar andningsorganen

R50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön

R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna

H312 Skadligt vid hudkontakt

H332 Skadligt vid inandning

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen, 2005:7, 2006:6, 2007:1, 2007:5, 2008:2
www.kemi.se (Databaser) , AFS 2005:17, www.ecb.europa.eu (databaser)

Ver1: 2011-08-12. Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Förklaring till förkortningar

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

EC50: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften.

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

KIFS 2005:7: Kemikalieinspektions föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

LC50: Lethal Concentration

LD50: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

REPA: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.