

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Pest-Stop Universal Insektspray

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Biocid

PT18

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Tanaco

Glentevej 11

DK- 6705 Esbjerg Ø

Tlf.: +45 75144800

www.tanaco.com

tanaco@pelsis.com

Kontaktperson

E-mail

SDS utarbetad

2019-05-22

SDS Version

6.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Aquatic Chronic 1; H410

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Signalord

Varning

Faroangivelser

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. (H410)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).

Förebyggande

Undvik utsläpp till miljön. (P273).

Åtgärder

Samla upp spill. (P391).

Förvaring

-

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501).

Innehåller

Ej tillämpligt

2.3 Andra faror

Produkten innehåller organiska lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan ge skador på nervsystemet och inre organ, t.ex. lever, njurar.

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

VOC

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN: natriumhydroxid kaustik soda natronlut
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 1310-73-2 EG-nr:215-185-5 Index-nr: 011-002-00-6
 HALT: <0,5%
 CLP KLASSIFICERING: Skin Corr. 1A
 H314

NAMN: ättiksyra ... %
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 64-19-7 EG-nr:200-580-7 Index-nr: 607-002-00-6
 HALT: ≤0,1%
 CLP KLASSIFICERING: Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A
 H226, H314
 NOTE: SL

NAMN: cypermethrin cis/trans +/- 40/60
 IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 52315-07-8 EG-nr:257-842-9 Index-nr: 607-422-00-X
 HALT: 0,05%
 CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
 H302, H332, H335, H400, H410 (M-acute = 1) (M-chronic = 1)

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
 S = Organiskt lösningsmedel. L = europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20
 ATEmix(oral) > 2000
 Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = > 1 - 1,2
 Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = > 1 - 1,2
 N chronic (CAT 1) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)ⁱ*25)) = 1600 - 2400
 N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute)ⁱ*25) = 1600 - 2400

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 15 minuter. Uppsök läkare.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen data tillgänglig.

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

Inga särskilda

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga särskilda

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc. Kontakta de lokala miljömyndigheterna vid utsläpp i omgivningarna.

Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningssmedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Anlägg ev. fall/bassäng för spilluppsamling, för att förhindra utsläpp i omgivningen. Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten på en sval, väl ventilerad plats.

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Produkten tillhör klass: 3

Lagringstemperatur

Ingen data tillgänglig.

7.3 Specifik slutanvändning

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden

Produkten innehåller inga ämnen som är upptagna på Arbetsmiljöverkets lista över ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen.

DNEL / PNEC

Ingen data

8.2 Begränsning av exponeringen

Ingen kontroll nödvändig under förutsättning att produkten används normalt.

Generellt

Iakttä normal industrihygien.

Exponeringsscenarioer

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarioer som anges i bilagan följas.

Exponeringsgränser

Det förekommer inga exponeringsgränser för innehållsämnen i produkten.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning

Ej tillämpligt

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

Inga särskilda krav.

Ögonskydd

Inga särskilda krav.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Vitt
Lukt	Svag
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	5
Viskositet (40°C)	0,7368 mm ² /s
Densitet (g/cm ³)	0,999 g/m
Fas förändringar	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.
Data om brand- och explosionsrisker	
Flampunkt (°C)	>79
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Självantändningstemperatur (°C)
Explosionsgränser (% v/v)
Explosiva egenskaper

Ingen data tillgänglig.
Ingen data tillgänglig.
Ingen data tillgänglig.

Löslighet

Löslighet i vatten
n-oktanol/vatten koefficient

Löslig
Ingen data tillgänglig.

9.2 Annan information

Löslighet i fett (g/L)

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Substans: cypermethrin cis/trans +/- 40/60
Art: Rotte
Test: LC50
Eksponeringsvej: Inhalation
Resultat: 3.28 mg/l 4h

Substans: cypermethrin cis/trans +/- 40/60
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: >2000 mg/kg

Substans: cypermethrin cis/trans +/- 40/60
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: 500 mg/kg

Product
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Oral
Resultat: >2000 mg/kg

Produkt
Art: Rotte
Test: LD50
Eksponeringsvej: Dermal
Resultat: >4000 mg/kg

Substans: cypermethrin cis/trans +/- 40/60
Art: Rotte
Test: LC50
Eksponeringsvej: Inhalation
Resultat: >5 mg/l 4h

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen data tillgänglig.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Product

Test: NOAEL (kronisk, oral, male, 2 år)

Resultat: 0,7368 mm²/s

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Substans: cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed: 96h

Resultat: 0.0028 mg/l

Substans: cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed: 48h

Resultat: 0.0003 mg/l

Substans: cypermethrin cis/trans +/- 40/60

Art: Alger

Test: ErC50

Varighed: 96h

Resultat: >0.1 mg/l

Substans: eddikesyre ... %

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed:

Resultat: 45 mg/l

Substans: eddikesyre ... %

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed:

Resultat: 65 mg/l

Substans: natriumhydroxid

Art: Fisk

Test: LC50

Varighed:

Resultat: 35 - 189 mg/l

Substans: natriumhydroxid

Art: Dafnier

Test: EC50

Varighed:

Resultat: 40 mg/l

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Product
Art: Fisk
Test: LC50
Resultat: 188140 mg/l

Produkt
Art: Dafnier
Test: EC50
Resultat: 6 mg/l

Produkt
Art: Alger
Test: ErC50
Resultat: 188140 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Ingen data tillgänglig.			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
cypermethrin		5.3 – 5.6	1204 mg/l

12.4 Rörlighet i jord

cypermethrin cis/trans +/- 40/...: Log Koc= 4,27547, Beräknat från LogPow (Låg rörlighet.).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.
Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

Avfall

EWC-kod
20 01 19 00

Annan märkning

-

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/RID

14.1 UN-nummer	3082
14.2 Officiell transportbenämning	-
14.3 Faroklass för transport	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
Kommentar	-
Tunnelrestriktionskod	E

IMDG

UN-no.	3082
Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Class	9
PG*	III

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

EmS	F-A, S-F
MP**	yes
Hazardous constituent	Cypermethrine
IATA/ICAO	
UN-no.	3082
Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Class	9
PG*	III

14.5 Miljöfaror

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Användningsrestriktioner

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Ej tillämpligt
A-nr: NA

Seveso

Seveso III Part 1: E1

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H302 - Skadligt vid förtäring.

H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H332 - Skadligt vid inandning.

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Ej tillämpligt

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

Blandningens klassificering gällande miljörisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2019-05-22

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2019-05-22