



1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Doftbete för detektionsfälla, Nattaro Scout

1.2 Användning

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Detektionsfälla för vägglöss.

Användningar som det avråds från: Produkten bör endast användas i enlighet med de användningsområden som specificeras ovan.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare: Nattaro Labs AB
Adress: Medicon Village
Scheelevägen 2
223 63 Lund
Sverige
Telefon: +46 (0) 46 149 300
E-post: info@nattarolabs.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akuta fall (dygnet runt): Ring 112 och begär GIFTINFORMATION
Allmänna och förebyggande frågor (vardagar kl. 9-17): 010 – 456 67 00 (Giftinformationscentralen)

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av blandningen enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

2.2 Märkningsuppgifter enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Piktogram och signalord:

Ej tillämpligt.

Fargoangivelser:

Ej tillämpligt.

Skyddsangivelser:

Ej tillämpligt.

Annan märkning:

Endast för yrkesmässigt bruk.

EUH208 – Innehåller (E)-2-hexenal. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

PBT-ämne:	JA	<u>NEJ</u>	EJ TILLÄMPLIGT
vPvB-ämne:	JA	<u>NEJ</u>	EJ TILLÄMPLIGT

Fysikaliska faror: Ingen tillgänglig data.



SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med REACH förordning (EG) nr 1907/2006

Hälsofaror: Innehåller (E)-2-hexenal. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Miljöfaror: Ingen tillgänglig data.

2.4 Tillstånd (ämne)

Se avsnitt 15.1.2 Tillstånd och begränsningar enligt avdelning VII och VIII i Reach.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Blandningar

Ämne	CAS-nr	Koncentration	Klassificering enligt CLP (EG)nr 1272/2008 Faroklass och faroangivelser koder
2-hexanone	591-78-6	<0,1%	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Repr. 2; H361f STOT RE 1; H372 (lungor)
(E)-2-hexenal	6728-26-3	<0,1%	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal); H311 Skin Sens. 1, H317
Gelatin	9000-70-8	1-3%	Inte klassificerad.

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Om inandning av ångor ger symptom på obehag rekommenderas frisk luft och vila.

Hudkontakt: Tvätta huden med tvål och vatten.

Kontakt med ögon: Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Undvik att gnida ögonen. Vid kvarstående besvär kontakta/upsök läkare.

Förtäring: Kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Ingen tillgänglig data.

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

Särskild/omedelbar medicinsk behandling: Ingen tillgänglig data.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Produkten är inte brännbar. Släckmedel bör väljas med hänsyn till brand i omgivningen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen tillgänglig data.



SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med REACH förordning (EG) nr 1907/2006

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänna hänsyn vid brandbekämpning gäller.

Utrym i enlighet med rutiner vid brand. Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk.

Undvik inandning av rökgaser. Vid all brandbekämpning bör adekvat skyddsutrustning användas.

Heltäckande skyddsutrustning och friskluftsmask rekommenderas.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personlig skyddsutrustning: Undvik kontakt/exponering av ögon och hud. Använd alltid skyddshandskar, skyddskläder och skyddsglasögon vid all kontakt med kemiska ämnen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Generella åtgärder: Avgränsa området så att omhändertagande av spill kan ske utan att produkten når brunnar, avlopp eller direkt till yttre miljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ingen tillgänglig data.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Mer information om val av personlig skyddsutrustning finns under avsnitt 7.

Se avsnitt 13 Avfallshantering för information om bortskaffning av spill.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med huden. Använd skyddshandskar vid hantering. Tvätta händerna efter avslutat/avbrott av arbetet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten (betet) ska förvaras i original-behållare/-förpackning vid temperatur mellan 4-8 °C (kylskåp).

7.3 Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario: JA, se bilaga till detta säkerhetsdatablad **NEJ**, ej tillämpligt. Se avsnitt 15.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Avsnittet är avsett för yrkesmässig verksamhet och arbetsmiljöexponering för yrkesanvändare.

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 NATIONELLA HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN ELLER EG-GRÄNSVÄRDEN

Nationella hygieniska gränsvärden: **JA**, se tabell nedan NEJ Ej tillämplig.

Vägledande EG-gränsvärden: JA, **NEJ** Ej tillämplig

Hygieniska gränsvärden (AFS 2015:7)



SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med REACH förordning (EG) nr 1907/2006

Ämne	CAS nr.	Typ av värde	Värde	Notering/anmärkning
2-hexanone	591-78-6	NGV (Nivågränsvärde, 8 tim.)	1 ppm eller 4 mg/m ³	H: Ämnet kan lätt upptas genom huden. V: Vägledande korttidsgränsvärde
		KTV (Korttidsgränsvärde, 15 min.)	2 ppm eller 8 mg/m ³	

Övrig information: ingen tillgänglig data.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska skyddsåtgärder:	Försörj god ventilation i arbetsområde.
Ögonskydd/ansiktsskydd:	Produkten förekommer i geléform. Ingen stänkrisk förväntas uppkomma.
Hudskydd:	Använd gummi/PVC-handskar vid hantering av ev. utspillt innehåll. Tvätta händerna efter avslutat/avbrott av arbetet.
Andningskydd:	Produkten förekommer i geléform och är förpackad i små enheter. Risk för inandning vid hantering förväntas inte förekomma.
Miljöexponering:	Ingen tillgänglig data.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde	Metod /Anm.
Utseende:	Geléaktig konsistens	Avser betet.
Färg:	Genomskinlig gelé	-
Lukt:	Svag, lösningsmedel	-
pH-värde:	3 - 7	
Smältpunkt/kokpunkt:	>28°C	
Viskositet	Ej tillämpligt.	Gelé /fast form
Brandfarlighet:	Ingen tillgänglig data.	
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej tillämpligt	
Densitet:	1,0 g/mL	Gelé/fast form.
Löslighet:	Upplöslig i varmt vatten	
Explosiva egenskaper:	Ej tillämpligt	
Oxiderande egenskaper:	Ej tillämpligt	

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil under normal och rekommenderad lagring och hantering.



SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med REACH förordning (EG) nr 1907/2006

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen tillgänglig data.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen tillgänglig data.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik frost och höga temperaturer (över +28 °C) vid förvaring.
Rekommenderad förvaringstemperatur är mellan 4–8 °C.

10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen tillgänglig data.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Avsnittet är avsett för medicinsk personal, yrkesverksamma på arbetsmiljöområdet och toxikologer.

11.1.1 ÄMNE - INFORMATION OM FAROKLASSER

Akut toxicitet: ingen tillgänglig data om produkten (blandningen). Produkten är inte klassificerad.

Förtäring: Ingen tillgänglig data.

Hudkontakt: Ingen tillgänglig data.

Inandning: Ingen tillgänglig data.

Akut toxicitet för enskilda och ingående ämnen

<u>Ämne</u>	<u>Exponering</u>	<u>Art</u>	<u>Resultat</u>	<u>Metod</u>	<u>Anm.</u>
(E)-2-hexenal	Akut toxicitet, oral	Råtta	LD50 (oralt): 780 mg/kg. Skadligt vid förtäring.	-	Källa: råvara SDS
(E)-2-hexenal	Hud	Kanin	24 h: Svag hudirritation	-	Giftigt vid hudkontakt. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Källa: råvara SDS.
2-hexanone	Akut toxicitet, oral	Råtta	LD50 (oralt): 2 590 mg/kg.	-	Källa: råvara SDS.
2-hexanone	Akut toxicitet, inandning	Råtta	LC50 (inhalation): 8 000 ppm Giftigt vid inandning.	-	Kan orsaka irritation i andningsvägarna. Ångor kan orsaka dåsighet och yrsel. Källa: råvara SDS
2-hexanone	Akut toxicitet, dermal	Kanin	LD50 (dermal): 4 800 mg/kg. Giftigt vid hudkontakt.	-	Kan orsaka hudirritation. Källa: råvara SDS.

Frätande/irriterande på huden: Ingen tillgänglig data.

Sensibilisering: Produkten innehåller (E)-2-hexenal. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Mutagenitet: Ingen tillgänglig data.

Cancerogenitet: Ingen tillgänglig data.



SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med REACH förordning (EG) nr 1907/2006

**Reproduktions-
toxicitet:** Produkten innehåller 2-hexanone som är misstänkt vara ett reproduktionstoxiskt ämne.

Annan information: Ingen tillgänglig data.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Sammanfattning: Inga data om blandningen är tillgänglig. Informationen avser uppgifter på de enskilda ingående ämnena. Produkten är inte klassificerade som fara för vattenmiljön.

12.1 Toxicitet

Ämne	Studier och Exp. tid	Resultat	Metod	Anm.
2-hexanone	Fisk (Pimephales promelas amerikansk elritza) – 96 h	LC50: 428 mg/l.	-	Källa: råvara SDB

12.2 Persistent och nedbrytbarhet

Biotisk nedbrytbarhet: Ingen tillgänglig data.

Abiotisk nedbrytbarhet: Ingen tillgänglig data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

log Kow- och/eller BCF-värde: Ingen tillgänglig data.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen tillgänglig data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-ämne:	JA	NEJ	<u>EJ TILLÄMPLIGT</u>
vPvB-ämne:	JA	NEJ	<u>EJ TILLÄMPLIGT</u>

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

13.1.1 KLASSIFICERING AV AVFALL

Farligt avfall: JA **NEJ**

Avfallstyp och hantering: (restprodukt) Avfallskod: 20 03 01 Blandat avfall (brännbart avfall).

Avfallstyp och hantering: (förpackning) Väl rengjorda förpackningar kan hanteras i återvinningsledet för respektive materialslag.
15 01 01 Pappers- och pappförpackningar
15 01 02 Plastförpackningar
20 01 01 Papper och papp
20 01 39 Plaster
20 03 01 Blandat avfall (brännbart avfall).



14. TRANSPORTSINFORMATION

Farligt gods:	JA	<u>NEJ</u>
14.1 UN-nummer	Ej relevant.	
14.2 Officiell transportbenämning	Ej relevant.	
14.3 Faroklass för transport	Ej relevant.	
14.4 Förpackningsgrupp	Ej relevant.	
14.5 Miljöfaror	Ej relevant.	
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Ej relevant.	
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ej relevant.	

15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

15.1.1 ALLMÄNNA BESTÄMMELSER SOM GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Information om gällande bestämmelser:	Produkten omfattas av allmänna förordningar som: Miljöbalk (1998:808) 14 kap. Kemiska produkter och biotekniska organismer. Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer. KIFS 2008:2 kemiska produkter och biotekniska organismer Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Arbetsmiljö:	Hygieniska gränsvärden AFS 2015:7.
Yttre miljö:	EU Avfallsdirektiv 2008/98/EG. Avfallsförordningen SFS 2011:927
Säkerhet:	Ej tillämpligt.

15.1.2 TILLSTÅND OCH BEGRÄNSNINGAR ENLIGT AVDELNING VII OCH VIII I REACH (EG) nr 1907/2006

Tillstånd (ämne):	JA, tillståndets nr:	<u>NEJ</u>
Begränsning (ämne/blandning):	JA	<u>NEJ</u>

15.1.3 FÖRPACKNINGSKRAV FÖR KONSUMENTPRODUKTER ENLIGT CLP (EG) nr 1272/2008, BILAGA II, DEL 3.

Konsumentprodukt:	JA	<u>NEJ</u>
Barnskyddande förslutning:	JA	<u>NEJ</u>
Kännbar varningsmärkning:	JA	<u>NEJ</u>



SÄKERHETSATABLAD

i enlighet med REACH förordning (EG) nr 1907/2006

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning (CSR)

Kemikaliesäkerhetsbedömning: JA, blandning JA, ämne(n) **NEJ.** Krävs ej enligt Artikel 37 i Reach-förordningen.

16. ANNAN INFORMATION

16.1 Omarbetningar av säkerhetsdatabladet

Version	Ändringar	Datum
1.0	Första utgåva	2017-06-29
1.1	Ändrat till relevant produktnamn, tagit bort tre mindre komponenter i blandningen	2018-02-12

16.2 Förklaring till förkortningar i säkerhetsdatabladet

BCF	Bioconcentration Factor
EC ₅₀	Effect concentration to 50% of test population in aquatic environment
LC ₅₀	Lethal Concentration to 50 % of a test population
LD ₅₀	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)
log Kow	Partition coefficient n-octanol /water
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
Skin Corr. 1B	Frätande på huden.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
Akut toxicitet, Oralt (Kategori 4), H302	Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet, Hud (Kategori 3), H311	Giftigt vid hudkontakt.
Hudsensibilisering (Kategori 1), H317.	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335.	Kan orsaka irritation i luftvägarna
STOT SE;	Specifik organotoxicitet – enstaka/upprepade exponering
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.



SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med REACH förordning (EG) nr 1907/2006

16.3 Övrig

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserade på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten från säkerhetssynpunkt. Säkerhetsdatabladet är inte att betrakta som en kemisk specifikation. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation.

Källor och referens

Råvarornas säkerhetsdatablad

Prevent ämnesdatabas

CLP-förordningen, harmoniserad klassificering och märkning, Del 3, Bilaga VI

ECHA C&L-inventory

Arbetsmiljöverket