



Feliway® Spray

Säkerhetsdatablad

I enlighet med EU direktiv Nr. 453/2010

Version: 5.0

Revisions datum:23/07/2014

Ersätter: Version 4.0-04/02/2011

SEKTION 1: Namnet på ämnet/preparatet och företaget

1.1. Produktbetäckning/handelsnamn

Produktformulering Blandning
Produktnamn FELIWAY Spray

1.2. Användningsområde samt användningar vilka det avrådes från

1.2.1. Användning av produkten

Användningsområden Feromon i sprayform som skapar välbefinnande och lugn hos katt.
Konsumentprodukt
Produkten sprayas på hundens liggplats. Volymen som sprayas per användning varierar mellan 120 till 140 µL.

1.2.2. Begränsningar av användningen

Se bipacksedel och produktkartong.

1.3. Kontaktuppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Ceva Santé Animale 10 Avenue de la Ballastière 33500 Libourne France +33 (0)5 57 55 40 40 contact@ceva.com	Ceva Animal Health AB Annedalsvägen 9 22764 Lund, Sverige 046 128100 kontakt@ceva.com
---	---

1.4. Emergency telephone number

Land	Officiellt rådgivande organ/ Företag	Address	Nödtelefon
EUROPA	Europeisk nödtelefon	Avonley Road SE14 5ER London	112
SVERIGE	Giftinformationscentralen		08 331231

SEKTION 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt EG- Direktivet 67/548/EEC or 1999/45/EC

F, R11 Mycket brandfarligt

För information om R- and H-fraser: se sektion 16

Klassificering enligt EU förordningen (EC N°).1272/2008 [CLP]

FLAM. LIQ. 2-H225 Brandfarliga ämnen kategori 2
Irriterande fö rögonen 2-H319 Orsakar allvarlig ögonskada/ ögonirritation kategori 2

För information om R- and H-fraser: se sektion 16

Skadliga fysikalisk-kemiska, hälso och miljöeffekter

Mycket brandfarligt.
Irriterar ögonen.



Feliway® Spray

Säkerhetsdatablad

Enligt EU förordning (EC) No. 453/2010

Version: 5.0

Revisions datum: 23/07/2014

Ersätter: 4.0-04/02/2011

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt EU direktiv 1999/45/EC



Farosymboler

F-brandfarlig

R-fraser R11 Mycket brandfarligt.

S-fraser S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S16 Hålls åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.
S25 Undvik kontakt med ögonen.

Märkning enligt EU förordning Nr. 1272/2008 [CLP]



GHS02

GHS07

Faropictogram

Signalord FARA

Faroangivelser H225 Mycket brandfarlig vätska.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P103 Läs etiketten före användning.
P210 Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
P305+P351 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

2.3. Övriga faror

Blandningen överensstämmer inte med PBT-kriterierna enligt REACH, annex XIII

Blandningen överensstämmer inte med vPvB-kriterierna enligt REACH, annex XIII

Övriga faror som inte bidrar till klassificeringen: Kan orsaka irritation av andningsvägarna
Kan orsaka hudirritation

SEKTION 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämne

Ej tillämpligt

3.2. Blandning

Namn	Identifikation	%	Klassificering enligt EU-direktiv 67/548/EEC
Etanol	(CAS No) 64-17-5 (EC no) 200-578-6 (EC index no) 603-002-00-5	> 80	F; R11
Pimelinsyra	(CAS No) 111-16-0 (EC no) 203-840-8	<5	Xi; R36/37/38
1,7-heptandikarboxyl-syra	(CAS No) 123-99-9 (EC no) 204-669-1	<5	Xi; R36/38
Namn	Identifikation	%	Klassificering enligt EU-förordningen Nr. 1272/2008 (CLP)
Etanol	(CAS No) 64-17-5 (EC no) 200-578-6 (EC index no) 603-002-00-5	>80	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Pimelinsyra	(CAS No) 111-16-0 (EC no) 203-840-8	<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
1,7-heptandikarboxyl-syra	(CAS No) 123-99-9 (EC no) 204-669-1	<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319



R-frasernas eller H-angivelsernas fullständiga text finns under avsnitt 16.

SEKTION 4: Första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den skadade personen från kontaminerat område till frisk luft. Ring Giftinformationscentralen eller läkare vid symptom på ansträngd andning eller andningssvårigheter.
Hudkontakt	Ta av alla kontaminerade kläder och skor. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation eller rodnad kvarstår.
Kontakt med Ögonen	Håll ögonlocken brett isär. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta genast läkare och visa om möjligt detta säkerhetsdatablad. Om det inte är tillgängligt, visa denna förpackning eller etikett.

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

Inandning	Ej relevant.
Hudkontakt	Kan orsaka en lätt irritation.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Kan ge huvudvärk och illamående..

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

Meddelande till läkare	Symptomatisk behandling.
Speciella behandlingar	Inga specifika åtgärder krävs.

SEKTION 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Allmän information	
Lämpliga släckmedel	Släck med alkoholresistent skum, koldioxid, vattendimma eller pulver.
Olämpliga släckmedel	Stark vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Ångor kan redan i rumstemperatur bilda explosiv blandning med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golvet och antändas på en annan plats.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand kan giftiga rökgaser bildas såsom kolmonoxid och koldioxid. Undvik inandning av dessa.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd kemskyddsdräkt och andningsapparat. Undvik inandning av rök.
Annan information	Om det kan göras utan fara, flytta behållare i närheten av brand eller kyl den med vatten. Valla in släckvatten så det inte kommer ut i omgivningen.

SEKTION 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan än räddningspersonal

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med huden, ögonen och kläderna. Undvik inandning av ångor. Hålls åtskilt från antändningskällor. Undvik bildning av statisk elektricitet.
-------------------	--

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	Se sektion 6.1.1 Håll obehörig personal borta från området. Vid större utsläpp använd kemskyddsdräkt och andningsapparat. Vid minde utsläpp använd skyddsutrustning som framgår under avsnitt 8.
------------------	---



Feliway®Spray

Säkerhetsdatablad

Enligt EU förordning (EC) No. 453/2010

Version: 5.0

Revisions datum: 23/07/2014

Ersätter: 4.0-04/02/2011

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för inneslutning

och sanering Valla in med vermikulit, sand, jord eller annat inert icke brännbart absorptionsmaterial och samla upp i behållare. Uppsamlat material bortskaffas som farligt avfall, se sektion 13.

Övrig information

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se sektion 13

SEKTION 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Försiktighetsåtgärder

för säker hantering Sörj för god ventilation vid arbetsplatsen. Undvik kontakt med huden, ögonen och kläderna. Undvik inandning av ångor. Hantera inte produkten i närheten av öppen låga, antändningskällor eller gnistbildande utrustning (elektriska apparater).

Hygienåtgärder Ät inte, drick inte och rök inte under hanteringen av produkt. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras i tätslutande originalförpackning. Lagras som brandfarlig vätska klass 1. Lagras torrt och svalt i väl tillsluten originalförpackning på en välventilerad plats.

Oförenliga material/ämnen Förvaras åtskilt från syror och starkt oxiderande material.

Speciella förpackningsrutiner Förvara i originalförpackningen

7.3. Specifik slutanvändning



Feliway® Spray

Säkerhetsdatablad

Enligt EU förordning (EC) No. 453/2010

Version: 5.0

Revisions datum: 23/07/2014

Ersätter: 4.0-04/02/2011

SEKTION 8: Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Etanol	64-17-5	8 h	500	1000	1993	--

8.2. Begränsning av exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation vid arbetsplatsen.

Handskydd

Skyddshandskar av butylgummi rekommenderas.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon rekommenderas

Kroppsskydd

Vid hantering av stora kvantiteter, använd skyddskläder.

Undvik kontakt med huden.

Andningsskydd

Undvik inandning av ångor

Begränsningar av miljöexponering

Substansen är inte faroklassad avseende miljöexponering: inga specifika RMM/OC är tillämpningsbara vid rekommenderad användning. Undvik utsläpp till miljön.

Ej använd produkt och avfall ska kasseras enligt gällande anvisningar.

SEKTION 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Formulering	Vätska
Färg, Utseende	Klar, ofärgad
Lukt	karaktäristisk
Luktgräns	Ej tillgängligt
pH (produkt)	Ej tillgängligt
Smält/frys punkt	Ej tillgängligt
Kokpunkt	78-78,5°C (Etanol)
Flampunkt	13 °C (Ethanol)
Självantändningstemperatur	363 - 425 °C (Ethanol)
Löslighet	Blandbar i vatten
Log Pow	Ej tillgängligt
Log Kow	Ej tillgängligt
Ångtryck	5,9 hPa vid 20°C (Etanol)
Relativ densitet	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej fastställd
Relativt ångtryck vid 20 °C	2,1 (Isopropanol)
Relativ densitet	Cirka 0,786 g/cm ³ (isopropanol)
Viskositet kinematisk/dynamisk	Ej tillgängligt
Explosiva egenskaper	Ej explosivt
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande
Explosionsgränser	3,3 – 19 vol % (Etanol)

9.2. Ytterligare information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

SEKTION 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Enligt vår kunskap föreligger ingen särskild risk.



Feliway® Spray

Säkerhetsdatablad

Enligt EU förordning (EC) No. 453/2010

Version: 5.0

Revisions datum: 23/07/2014

Ersätter: 4.0-04/02/2011

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Mycket brandfarlig vätska och ånga. Ångor kan redan i rumstemperatur bilda explosiv blandning med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golvet och antändas på en annan plats.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från antändningskällor och brännbara material. Undvik bildning av statisk elektricitet. Skyddas mot direkt solljus. Skyddas från värme.

10.5. Oförenliga material

Starka syror och starkt oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid CO och koldioxid CO₂

SEKTION 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Produkten är inte skadlig vid inandning, hudkontakt eller förtäring.

Etanol (64-17-5)

LD50 rätta oralt	10470 mg/kg (95 %)
LC50 inandning rätta	117 - 125 mg/l/4h
ATE (oral)	6200 mg/kg bodyweight

Pimelinsyra (111-16-0)

LD50 rätta oral	7000 mg/kg
ATE (oral)	7000 mg/kg

Hudirritation	Ej klassificerat
Ögonirritation	Orsakar allvarlig ögonirritation
Sensibilisering vid inandning/hudkontakt	Ej klassificerat
Mutagenicitet I könsceller	Ej klassificerat
Carcinogenicitet	Ej klassificerat
Reproduktionstoxicitet	Ej klassificerat
Utvecklingstoxicitet	Ej klassificerat
Specifik organ toxicitet (enstaka exponering)	Ej klassificerat
Specifik organtoxicitet (upprepad exponering)	Ej klassificerat
Fara vid aspiration	Ej klassificerat

SEKTION 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi allmänt Säkerställ att produkten inte kommer ut i miljön.

Etanol (64-17-5) Akvatisk toxicitet i vattenmiljö

Test	Värde/enhet (mg/l)	Testmetod	Exp. tid	Art
Fisk LC50	>10.000 mg/l		96 h	Leucidus idus
Daphnia EC50	9.200 – 14.00 mg/l		48 h	Daphnia magna
Ämnet är ej bioackumulerande. Ämnet är lättnedbrytbart, 84 % bryts ned på 28 dygn (OECD 301D).				

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt lättnedbrytbar produkt.



Feliway® Spray

Säkerhetsdatablad

Enligt EU förordning (EC) No. 453/2010

Version: 5.0

Revisions datum: 23/07/2014

Ersätter: 4.0-04/02/2011

Etanol (64-17-5)

Persistens och nedbrytbarhet	Lättnedbrytbar
Biologiskt nedbrytbarhet	94 %

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Etanol (64-17-5)

Log Pow	-0,31
Bioackumuleringspotential	Bioackumulerar ej i vattenmiljön

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvBbedömning

Blandningen överensstämmer inte med PBT-kriterierna enligt REACH, annex XIII
Blandningen överensstämmer inte med vPvB-kriterierna enligt REACH, annex XIII

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen data tillgänglig.

SEKTION 13: Avfallshantering

13.1 Metoder för avfallshantering

Produkt, avfallshantering	Rester och spill är farligt avfall. Återvinn eller kasta enligt gällande lag. Destrueras vid godkänd destruktionsanläggning. Smitta ej golvet med vattnet eller med avfallet, kasta ej i naturen/omgivningen. Kontakta kommunen eller SAKAB.
Farligt avfall	Ja.
Förpackning avfallshantering, speciella åtgärder	Ej rengjort tomemballage är farligt avfall. Töm behållaren helt. Spara etiketten(erna) på behållaren. Destrueras vid godkänd destruktionsanläggning. Kontakta kommunen eller SAKAB
Förpackning farligt avfall	Ja.
Europeiska avfallskatalogen (EWC):	
Avfallskod:	18 01 06, 18 01 10
Avfallsbeteckning:	Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen. Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

SEKTION 14: Transportinformation

I överensstämmelse med ADR / RID / IMDG /IATA/ADN Produkten är förpackad i 20 ml och 60 ml glasflaskor

14.1. UN nummer

1170

14.2. UN Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning	ETANOL lösning (ETYLALKOHOL LÖSNIG)
Transportdokument beskrivning	UN 1170, ETANOL lösning (ETYLALKOHOL LÖSNIG), 3, II, (D/E)

14.3. Transportklasser

Klass (UN)	3 - Brandfarlig vätska
Faroetikett (UN)	3



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp	II
-------------------	----

14.5. Miljöfaror

Ytterligare information	Nej
-------------------------	-----



Feliway®Spray

Säkerhetsdatablad

Enligt EU förordning (EC) No. 453/2010

Version: 5.0

Revisions datum: 23/07/2014

Ersätter: 4.0-04/02/2011

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

14.6.1. Landsvägstransporter

Faroidentifikationsnummer (Kemler Nr.) 33

Klassifikationskod F1

Orange skyltar

33

1170

Specialprovision (ADR) 144

601

Transportkategori 2

Tunnelrestriktionskod D/E

Begränsade kvantiteter 1 l

Föväntade kvantiteter E2

EAC-kod 2YE

14.6.2. Sjötransporter

FS F-E-S-D

IMDG segregationskodgrupp Nej

Stuvning och separation Kategori A

Flampunkt 13°C

14.6.3. Flygtransport

Instruktion 'Cargo' (ICAO) Förpackningsinstruktion 364 Max nettokvantitet / förpackning 60 l

Instruktion *passenger & cargo' (ICAO) Förpackningsinstruktion Y 341 Max nettokvantitet / förpackning 1 l

Förpackningsinstruktion 353 Max nettokvantitet / förpackning 5 l

SEKTION 15: Gällande föreskrifter

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

Säkerhetsdatablad utformat enligt Bilaga II i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 samt Kommissionens förordning (EG) nr 453/2010 bilaga I.

15.1.1. EU-föreskrifter

Inga Annex XVII REACH-restriktioner

Innehåller ingen REACH kandidatsubstans

15.1.2. Nationell Lagstiftning

Tillstånd Krävs ej

Användningsbegränsning Inga

Övrig EU-lagstiftning Produkten innehåller inga ozonnedbrytande ämnen och inga persistent organiska föreningar.

Nationell lagstiftning Lagras som brandfarlig vätska klass 1.

Hygieniska gränsvärden - AFS 2011:18.

Avfallsförordningen - SFS 2011:927.

15.2. Kemikalieinspektionen

Ingen data tillgänglig.

SEKTION 16: Annan information

LEVERANTÖRENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatablad framtaget och godkänt av Ceva Animal Health AB.

Informationen i detta Säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och är endast avsedd att beskriva produkten med avseende på hälsa, säkerhet och miljö. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.

Fullständiga R-, H-fraser:



Feliway®Spray

Säkerhetsdatablad

Enligt EU förordning (EC) No. 453/2010

Version: 5.0

Revisions datum: 23/07/2014

Ersätter: 4.0-04/02/2011

Brandfarlig vätska 2	Brandfarlig vätska kategori 2
Ögonirriterande 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation kategori 2
Hudirriterande 2	Irriterar huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organ toxicitet — Engångsexponering, Kategori 3, Luftvägsirriterande
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
R11	Mycket brandfarligt
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.

SDS LST EU (REACH Annex II)

Förkortningar:

DNEL: Derived No-Effect Level

ADR : European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by Road.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : International Civil Aviation Organisation

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

Informationen i detta Säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och är endast avsedd att beskriva produkten med avseende på hälsa, säkerhet och miljö. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.