



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 17.08.2016
revision 22.01.2016 (S) Version 2.2

Exilas

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Exilas
Prod-Nr. 616005

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

Identifierade användningar

Användningsområden [SU]

SU21 - Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

SU22 - Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Användningskategorier [PC]

PC8 - Biocidprodukter (t.ex. desinfektionsmedel, skade-djursbekämpning)

Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Insektizides Aerosol-(Schaum)-Spray.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare / distributör W. Neudorff GmbH KG (SE)
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal
Telefonnummer +49 5155 624-0, Fax +49 5155 6010
E-Mail info@neudorff.de
Internet www.neudorff.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning 112 begär Giftinformation
Telefonnummer under kontorstid 08-331231

! AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering - 67/548/EEG eller 1999/45/EG

F+; R12
N; R51/53

R-fraser

12 Extremt brandfarligt.
51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

! Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasser och kategorier av faror	Hänvisningar på faror	Klassificeringsförfarandet
---------------------------------	-----------------------	----------------------------

Aerosol 1	H222, H229	Beräkningsförfarandet.
Aerosol 3	H229	
Eye Irrit. 2	H319	



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 17.08.2016
revision 22.01.2016 (S) Version 2.2

Exilas

! Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasser och kategorier av faror	Hänvisningar på faror	Klassificeringsförfarandet
Aquatic Chronic 2	H411	Beräkningsförfarandet.

Hänvisningar på faror

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]



GHS02



GHS07



GHS09

! Signalord

Fara

Hänvisningar på faror

H222	Extremt brandfarlig aerosol.
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Säkerhetshänvisningar

P101	Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P210	Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211	Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251	Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P273	Undvik utsläpp till miljön.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P305 + P351 + P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P410 + P412	Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122°F.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till korrekt avfallshantering.

Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

Innehåller limonen. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Vid otillräcklig ventilerings och/eller användning bildning av explosiva/lättantändbara blandningar möjlig. Försiktighet! Behållaren står under tryck.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 17.08.2016

revision 22.01.2016 (S) Version 2.2

Exilas

Särskild information om risker för människa och miljö

Burst på grund av för hög värme.

AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

ej användbar

3.2. Blandningar

Beskrivning

Aerosol-Schaum-Spray mit insektizidem Wirkstoff.

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[%]	Klassificering - 67/548/EEG
74-98-6	200-827-9	propan	ca. 10	F+ R12
106-97-8	203-448-7	butan	ca. 7	F+ R12
1336-21-6	215-647-6	ammoniaklösning%	< 0,5	C R34; N R50
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dien	0,21	R10; Xi R38; R43; N R50-53
8003-34-7	232-319-8	pyrethrins including cinerins	0,21	Xn R20/21/22; N R50-53
9004-98-2	500-016-2	Fatty Alkohol Ethoxylate	< 2	Xi, R38-41

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
74-98-6	200-827-9	propan	ca. 10	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas
106-97-8	203-448-7	butan	ca. 7	Flam. Gas 1, H220 / Press. Gas
1336-21-6	215-647-6	ammoniaklösning%	< 0,5	Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400
5989-27-5	227-813-5	(R)-p-menta-1,8-dien	0,21	Flam. Liq. 3, H226 / Skin Irrit. 2, H315 / Skin Sens. 1, H317 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410
8003-34-7	232-319-8	pyrethrins including cinerins	0,21	Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410
9004-98-2	500-016-2	Fatty Alkohol Ethoxylate	< 2	Eye dam. 1, H318 / Skin irrit. 2, H315

! AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

För den skadade till ut i friska luften.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

Vid obehag, kontakta läkare.

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

! Läkarinformation / troliga symptom

Bisher sind keine produktspezifischen Symptome bekannt.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 17.08.2016

revision 22.01.2016 (S) Version 2.2

Exilas

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs Behandling (Råd till läkare)

Kein spezifisches Antidot bekannt. Behandlung symptomatisch.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

vatten
skum
koldioxid

Olämpligt släckningsmedel

inga

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Det finns inga informationer.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Undvik inandning av explosions- och/eller förbränningsgaser.

Ytterligare information

Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personal som inte är utbildad får nödfall

Sörj för god ventilation.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut till ytvatten / grundvatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Für ausreichend Lüftung sorgen.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Det finns inga informationer.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd om säker hantering

Aquarien sind abzudecken und deren Belüftung abzustellen, da für Fische und Reptilien giftig.
Nicht auf unverpackte Lebensmittel sprühen.

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Hygieniska åtgärder

Ät och drick ej under hanteringen.
Förvaras åtskilt från livsmedel och dryck.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 17.08.2016
revision 22.01.2016 (S) Version 2.2

Exilas

Råd om skydd mot brand och explosion

Im Brandfall Behälter mit Wasser kühlen. Bei großer Hitzeeinwirkung besteht Berstgefahr.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Für die Lagerung ist die TRG 300 zu beachten.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Rubrique ICPE 4511.

Rubrique ICPE n° 1412

Förvaras svalt, uppvärmning medför tryckökning och risk att spränging.

Lagringsklass 2B

7.3. Specifik slutanvändning

Rekommendation(er) vid avsedd användning

Nur entsprechend der Gebrauchsanweisung als insektizides Spray verwenden!

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

ej nödvändig

Handskydd

Chemikalienbeständige Handschuhe (EN 374).

Ögonskydd

ej nödvändig

Övriga skyddsåtgärder

lätta skyddskläder

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende

aerosol

Färg

Det finns inga informationer.

Lukt

karaktäristisk

Luktgräns

ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde	7,5				
Kokpunkt/kokintervall	ej fastställd				



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 17.08.2016

revision 22.01.2016 (S) Version 2.2

Exilas

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
Smältpunkt / Fryspunkt	ej fastställd				
Flampunkt	ej fastställd				
Förångningshastighet	ej fastställd				
Brännbarhet (fast form)	ej fastställd				
Brännbarhet (gas)	ej fastställd				
Tändtemperatur	ej fastställd				
Självantändningstemperatur	ej fastställd				
Nedre explosionsgräns	ej fastställd				
Övre explosionsgräns	ej fastställd				
Ångtryck	ej fastställd				
Relativ densitet	ej fastställd				
Ångdensitet	ej fastställd				
Löslighet i vatten	ej fastställd				
Löslig i ...	ej fastställd				
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	ej fastställd				
Nedbrytningstemperatur	ej fastställd				
Viskositet	ej fastställd				

Oxiderande egenskaper

Das Treibgas ist hochentzündlich.

Explosiva egenskaper

Det finns inga informationer.

9.2. Annan information

Burst på grund av för hög värme.



AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Det finns inga informationer.

10.2. Kemisk stabilitet

Det finns inga informationer.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Det finns inga informationer.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Produktens höga ångtryck medför risk för att behållare sprängs vid förhöjd temperatur.

10.5. Oförenliga material

Det finns inga informationer.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Det finns inga informationer.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
LD50 Akut oral toxicitet	> 2000 mg/kg	råtta	Berechnung	
Irritation hud	ej irriterande			
Irritation ögon	ej irriterande			
Sensibilisering hud	Sensibilisierung möglich.			

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxikologiska effekter

	Värde	Art	Metod	Validering
Fisk	LC50 0,0052 mg/l (96 h)	regnbågsforell		Gilt für reinen Wirkstoff Pyrethrum.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Det finns inga informationer.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Det finns inga informationer.

12.4. Rörligheten i jord



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 17.08.2016

revision 22.01.2016 (S) Version 2.2

Exilas

Det finns inga informationer.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Det finns inga informationer.

12.6. Andra skadliga effekter

Generella föreskrifter

Produkten får ej tillföras grundvattnet eller vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskod

15 01 10*

Avfallslag

Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Kontakta kommunen. Särskild hantering erfordras för speciellt avfall.

Rekommendationer för förpackning

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

Rekommenderat rengöringsmedel

Wasser, eventuell Haushaltsreiniger

Allmän information

Haushaltsmengen können bei der örtlichen Schadstoffsammlung abgegeben werden.

Gebrauchsanweisung beachten!

! AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	1950	-	-
14.2. Officiell transportbenämning	Druckgaspackung (Propan/Butan-Gemisch)	-	-
14.3. Faroklass för transport	2 (2.1)	-	-
14.4. Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5. Miljöfaror	Nej	-	-

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Det finns inga informationer.

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



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 17.08.2016

revision 22.01.2016 (S) Version 2.2

Exilas

Det finns inga informationer.

Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S)

Farolapp(ar) 2 (2.1)

tunnelrestriktionskod D

Klassificeringskod 5 F

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Övriga EU-föreskrifter

Biocid enligt förordning (EU) 528/2012.

VOC-direktiv

VOC-halt ca.30 %

Nationella föreskrifter

Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsföreskrifter

zu beachten: TRG 300 "Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter / Druckgaspackungen"

WGK (gäller endast D) 2 egenklassificering

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Det finns inga informationer.

AVSNITT 16: Annan information

Rekommenderad användning och begränsningar

Gebrauchsanweisung beachten.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktgenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Hänvisningar på ändring(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 2.1

Ordalydelse för R/H-fraser som anges i kapitel 3 (ej klassificeringen av blandningen!)

R 10 Brandfarligt.

R 12 Extremt brandfarligt.

R 20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R 34 Frätande.

R 38 Irriterar huden.

R 41 Risk för allvarliga ögonskador.

R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R 50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

R 50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

H220 Extremt brandfarlig gas.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)

Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 17.08.2016

revision 22.01.2016 (S) Version 2.2

Exilas

- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.