



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 14.08.2020
Revision 21.02.2020 (S) Version 1.1

Geting Effekt

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn

Geting Effekt
Prod-Nr. 615959 / 31665
Reg-Nr. 4825

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

Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Insekticid aerosol (skumspray)

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

Miljöcenter AB
Kvalitetsvägen 1, SE-23261 Arlööv
Telefonnummer +46 40-668 08 50
E-Mail info@miljocenter.com
Internet www.miljocenter.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Akut 112 Giftinformation / Mindre akut 010-4566700
Telefonnummer -

Tillverkare

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Akut 112 Giftinformation / Mindre akut 010-4566700
Telefonnummer -

! AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

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

| Klasser och kategorier av faror | Hänvisningar på faror | Klassificeringsförfarandet |
|---------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Aerosol 1 | H222, H229 | |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Beräkningsförfarandet. |
| 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. |

Geting Effekt

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. |

Säkerhetskänvisningar

| | |
|--------------------|---|
| 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

(EUH208) Innehåller limonen. Kan orsaka en allergisk reaktion.

(EUH208) Innehåller blandning av 5-chloro-2-metyl-2H-isothiazol-3-one och 2-metyl-2H-isothiazol-3-one (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Vid otillräcklig ventilering och/eller användning är bildande av explosiva/lättantändliga blandningar möjlig. Försiktighet! Behållaren står under tryck.

Särskild information om risker för människa och miljö

Hög värme ökar trycket i behållaren och explosionsrisk uppstår.



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

Utskriftsdatum 14.08.2020

Revision 21.02.2020 (S) Version 1.1

Geting Effekt

AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

ej användbar

3.2. Blandningar

Beskrivning

Aerosol som innehåller medel för bekämpning av insekter.

Farliga ämnen

| 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 |
| | | pyretriner inkl. cineriner | 0,21 | Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Aquatic Acute 1, H400 M=100 / Aquatic Chronic 1, H410 M=100 |
| 9004-98-2 | 500-016-2 | Fatty Alkohol Ethoxylate | < 2 | Eye dam. 1, H318 / Skin irrit. 2, H315 |

! Ytterligare råd

Pyretriner inkl. cineriner: 0,42% w/w Chrysanthemum cinerariaefoliumextrakt [0,21% w/w pyretriner] från utslagna blommor av Tanacetum cinerariifolium extraherad med kolvätelösningsmedel.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

För den skadade 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

Inga kända produktspecifika symptom.

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

Behandling (Råd till läkare)

Någon specifik antidot är inte känd. Behandla symptomatiskt.



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

Utskriftsdatum 14.08.2020

Revision 21.02.2020 (S) Version 1.1

Geting Effekt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

vatten
skum
koldioxid

Olämpligt släckningsmedel

inga

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen information tillgänglig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Undvik inandning av explosions- och/eller förbränningsgaser.

Ytterligare information

Behållare i närheten av brand kyls med spridd 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

Sörj för god ventilation.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd om säker hantering

Får inte sprayas över oförpackade livsmedel.

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Hygieniska åtgärder

Ät och drick ej under hanteringen.

Förvaras åtskilt från livsmedel och dryck.

Råd om skydd mot brand och explosion

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten om detta kan ske utan risk. Explosionsfaran kvarstår efter större värmepåverkan.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 14.08.2020
Revision 21.02.2020 (S) Version 1.1

Geting Effekt

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare .

För lagring, är att notera tyska "TRGS 510".

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras svalt, uppvärmning medför tryckökning och risk att spränging.

Lagringsklass 2B

7.3. Specifik slutanvändning

Rekommendation(er) vid avsedd användning

Använd endast i enlighet med anvisningarna för användning som en insekticid spray.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Ej nödvändig

Handskydd

Kemikalieresistenta handskar (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

Ingen information tillgänglig.

Lukt

karaktäristisk

Luktgräns

ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

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



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

Utskriftsdatum 14.08.2020

Revision 21.02.2020 (S) Version 1.1

Geting Effekt

| | Värde | Temperatur | vid | Metod | Anmärkning |
|--|---------------|------------|-----|-------|------------|
| 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

Produkten är extremt brandfarlig.

Explosiva egenskaper

Ingen information tillgänglig.

9.2. Annan information

Hög värme ökar trycket i behållaren och explosionsrisk uppstår.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen information tillgänglig.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig.



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

Utskriftsdatum 14.08.2020

Revision 21.02.2020 (S) Version 1.1

Geting Effekt

10.4. Förhållanden som skall undvikas

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

10.5. Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

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 | beräkning | |
| Irritation hud | ej irriterande | | | |
| Irritation ögon | ej irriterande | | | |
| Sensibilisering hud | Sensibilisering möjlig. | | | |

! AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxikologiska effekter

| | Värde | Art | Metod | Validering |
|----------------|--------------------------|----------------|-------------------|------------------------------|
| Fisk | LC50 0,0052 mg/l (96 h) | regnbågsforell | | Gäller för pyretrumextrakt. |
| Daphnia | NOEC 0,00086 mg/l (28 d) | Dafnia magna | Reproduktionstest | EFSA Journal 2013;11(1):3032 |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| | Elimineringshastighet | Analysmetod | Metod | Validering |
|--------------------------------|---|-------------|-------|------------|
| Biologisk nedbrytbarhet | Enligt EFSA Journal 2013;11(1):3032 anses pyretrumextrakt inte vara lätt nedbrytbart. | | | |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6. Andra skadliga effekter



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

Utskriftsdatum 14.08.2020

Revision 21.02.2020 (S) Version 1.1

Geting Effekt

Generella föreskrifter

Produkten får ej tillföras grundvattnet eller vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskod

15 01 10*

Avfallsslag

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

Vatten, eventuellt rengöringsmedel

Allmän information

Små mängder som uppstår i hushållet ska lämnas som farligt avfall.

Följ bruksanvisningen!

AVSNITT 14: Transportinformation

| | ADR/RID | IMDG | IATA-DGR |
|---|---|------|----------|
| 14.1. UN-nummer | 1950 | - | - |
| 14.2. Officiell transportbenämning | Aerosol (propan / butan) | - | - |
| 14.3. Faroklass för transport | 2 (2.1) | - | - |
| 14.4. Förpackningsgrupp | - | - | - |
| 14.5. Miljöfaror | Ja | - | - |
| 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder | Ingen information tillgänglig. | | |
| 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden | Ingen information tillgänglig. | | |
| 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

Obs: Tyskland TRGS 510 "Särskilda krav för tryck gasbehållare / Aerosoler"

WGK (gäller endast D) 2 egenklassificering

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 16: Annan information

Rekommenderad användning och begränsningar

Följ bruksanvisningen!

Ytterligare information

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

Hänvisning på ändring(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 1.0

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