

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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning Thermacell Mosquito Protection II

Registreringsnummer -

UFI: H9M5-T092-M00C-EU80

Synonymer Inga.

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

Identifierade användningar PT 18 insekticid.

Användningar som det avråds från Endast för utomhusbruk.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn Thermacell Europe AB

Adress c/o R3 Revisionsbyrå Göteborg AB
412 63 GÖTEBORG
Sverige

Websida www.thermacell.com CHEMTREC:

Telefonnummer för nödsituationer +1-703-527-3887

CCN 19760

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Allmänt i EU 112 (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

Nationella Giftinformationscentralen 112- och fråga efter Giftinformation (Tillgänglig 24 timmar per dag. Säkerhetsdatablads-/Produktinformationen är kanske inte tillgänglig för räddningstjänsten.)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Blandningens fysikaliska faror och dess faror för människors hälsa och för miljön har bedömts och/eller blandningen har testats för dessa faror och klassificeringen är följande.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Hälsofaror

Akut toxicitet – inhalation Kategori 4

H332 - Skadligt vid inandning.

Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — akut fara Kategori 1

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga långtidseffekter Kategori 1

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 med ändringar

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H332 Skadligt vid inandning.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P271	Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
Åtgärder	
P312	Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P391	Samla upp spill.
Lagring	Ej tilldelat.
Avfall	
P501	Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.
Ytterligare uppgifter i märkningen	Inga.
2.3. Andra faror	Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII. Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH Artikel 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0,1 % eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Pralletrin (ISO)	45 - 55	23031-36-9 245-387-9	-	607-431-00-9	
Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 417 mg/kg), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 0,658 mg/l), Aquatic Acute 1;H400(M=100), Aquatic Chronic 1;H410(M=100)					
Metylenbis-[etylbutylfenol]	5 - 10	88-24-4 201-814-0	-	-	
Klassificering: Aquatic Chronic 4;H413					

Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattnings av akut toxicitet).

M: M-faktor

Kommentarer om sammansättning	Alla H-angivelsernas fullständiga text finns i avsnitt 16. Alla koncentrationer är uttryckta i viktprocent om inte annat angetts. Komponenter som inte tagits upp på listan är antingen ofarliga eller under rapporteringspliktiga gränser.
--------------------------------------	---

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information	Se till att medicinsk personal är medveten om de material (er) som berörs och att de vidtar nödvändiga skyddsåtgärder.
---------------------------	--

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning.	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.
Hudkontakt	Tvätta bort med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.
Ögonkontakt	Spola med vatten. Kontakta läkare om irritation utvecklas och består.
Förtäring	Skölj munnen. Kontakta läkare om symptom uppträder.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.
--	---

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs	Ordna allmänna stödåtgärder och behandla på ett symtomatiskt sätt. Håll offret varm. Håll patienten under observation. Symptomen kan vara fördröjda.
--	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror	Brinner vid eldsvåda.
----------------------------	-----------------------

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattendimma. Skum. Torrt kemikaliepulver. Koldioxid (CO2).
Olämpliga släckmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Vid brand frigörs vådliga förbränningsprodukter bland annat: Koloxider. Kväveoxider.
---	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Flytta behållarna från brandområden om du kan göra det utan risk. Kyl behållare som är utsatta för eld med vatten tills elden är släckt. Förhindra att material från brandbekämpning eller utspädning rinner ned i vattendrag, avlopp eller dricksvattentäkt.

Särskilda åtgärder Tillämpa gängse rutiner för brandbekämpning och betänk riskerna med övriga inblandade material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Håll obehörig personal på avstånd Håll folk borta från och på vindsidan av spill/läckage. Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen.

För räddningspersonal Håll obehörig personal på avstånd Bär lämplig skyddsutrustning och -kläder under rengöringen. Vid otillräcklig ventilation skall lämpligt andningsskydd användas. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Sörj för lämplig ventilation. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.2. Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp till miljön. Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik utsläpp i avlopp, vattendrag eller på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering Tillvarata och återanvänd, om det är praktiskt. Undvik dammbildning under rengöringsprocessen. Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.

Stora spill: Fukta materialet med vatten och valla in, så att det kan samlas upp senare. Skyffla in materialet i en avfallscontainer. När materialet samlats upp skall området spolas med vatten. Håll kvar och hantera förorenat tvättvatten som avfall.

Små spill: Sopa eller dammsug upp spill och samla det i lämplig behållare för avfallshantering.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt Information om personligt skydd finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 8. Information om sophantering finns i säkerhetsdatabladets avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Ventilationen skall vara effektiv. Undvik att inandas dimma/ångor. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Smaka eller svälj inte. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta händerna grundligt efter användning. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Undvik utsläpp till miljön. Följ god kemikaliehygien.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Förvaras i en tättsluten behållare. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

7.3. Specifik slutanvändning PT 18 insekticid.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen Inga exponeringsgränser angivna för beståndsdelen/beståndsdelen.

Biologiska gränsvärden Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelen.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Följ normala uppföljningsprocedurer.

Härledda nolleffektnivåer (DNEL) Inte tillgänglig.

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden) Inte tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Se till att det finns en bra allmän ventilation. Ventilationen skall anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt, använd inkapsling av processer, punktutsläpp eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Ögonskydd/ansiktsskydd	Om kontakt med materialet är sannolik rekommenderas skyddsglasögon med sidoskärmar. Ögonskyddet ska uppfylla standard EN 166.
Hudskydd	
- Handskydd	Använd lämpliga handskar som testats enligt EN374. Lämpligast är nitrilhandskar. Använd handskar vars genomsnittliga genomträngningstid är 15 minuter. Minimihandsktjocklek 0.4 mm. Handskeleverantören kan rekommendera andra lämpliga handskar.
- Annat skydd	Använd lämpliga skyddskläder.
Andningsskydd	Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Använd filtertyp P2 enligt EN 143. Kontrollera med leverantörer av andningsskydd.
Termisk fara	I regel krävs inget skydd under normala användningsbetingelser.
Hygieniska åtgärder	Iakttag alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker och/eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar.
Begränsning av miljöexponeringen	Informera lämplig personal i ledande eller övervakande befattning om alla miljöutsläpp. Utsläpp från ventilation eller arbetsutrustning ska kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller kraven i miljöskyddslagstiftningen. Rökskrubbar, filter eller tekniska modifikationer av processutrustningen kan vara nödvändiga för att minska utsläpp till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd	Fast.
Form	Fast.
Färg	Blå.
Lukt	Karaktäristisk.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
Smältpunkt/frys punkt	Egenskap har inte mätts.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Egenskap har inte mätts.
Brandfarlighet	Brinner vid eldsvåda.
Nedre och övre explosionsgräns	
Explosionsgräns – undre (%)	Egenskap har inte mätts.
Explosionsgräns – högre (%)	Egenskap har inte mätts.
Flampunkt	Egenskap har inte mätts.
Självantändningstemperatur	Egenskap har inte mätts.
Sönderfallstemperatur	Egenskap har inte mätts.
pH-värde	Inte tillämplig (Ämnet är icke lösligt i vatten).
Kinematisk viskositet	Inte tillämpligt, ämnet är ett fast ämne.
Löslighet i vatten	
Löslighet (vatten)	< 0,1 % Olösligt i vatten
Fördelningskoefficient (n-oktanol/vatten) (log-värde)	Inte tillämpligt, produkten är en blandning.
Ångtryck	Inte tillämpligt, ämnet är ett fast ämne.
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet	Egenskap har inte mätts.
Relativ densitet	Egenskap har inte mätts.
Ångdensitet	Inte tillämpligt, ämnet är ett fast ämne.
Partikelegenskaper	
Partikelstorlek	Egenskap har inte mätts.

9.2. Annan information

9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara Ingen relevant ytterligare information tillgänglig

9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet	Inte tillämpligt, ämnet är ett fast ämne.
Viskositet	Inte tillämpligt, ämnet är ett fast ämne.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Produkten är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, förvarings- och transportförhållanden
10.2. Kemisk stabilitet	Materialet är stabilt under normala betingelser.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Kontakt med oförenliga material.
10.5. Oförenliga material	Starka oxidationsmedel.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Nedbrytning väntas inte förekomma under normala användnings- och lagringsförhållanden. Farliga förbränningsprodukter se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän Information	Exponering för ämnet eller blandningen under arbetet kan ha skadliga effekter.
--------------------	--

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning.	Skadligt vid inandning.
Hudkontakt	Orsakar lindrig hudirritation.
Ögonkontakt	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.
Förtäring	Kan vara skadligt vid förtäring.
Symptom	Direkt kontakt med ögonen kan orsaka tillfällig irritation.

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Skadligt vid inandning. Kan vara skadligt vid förtäring.
----------------	--

Produkt	Art	Testresultat
Thermacell Mosquito Protection II (CAS Blandning)		

Akut

Oral

LD50	Råtta	3129 mg/kg
------	-------	------------

Komponenter	Art	Testresultat
-------------	-----	--------------

Pralletrin (ISO) (CAS 23031-36-9)

Akut

Inandning.

Dimma

LC50	Råtta	0,658 mg/l, 4 timmar
------	-------	----------------------

Oral

LD50	Råtta	417 mg/kg
------	-------	-----------

Frätande/irriterande på huden Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Luftvägssensibilisering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Hudsensibilisering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Mutagenitet i könsceller Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Cancerogenitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Reproduktionstoxicitet Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Fara vid aspiration Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.

Information om ämnen respektive blandningar Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH Artikel 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0,1 % eller högre.

Annan information

Inga andra specifika akuta eller kroniska hälsoeffekter är noterade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	Det finns inga data om produktens nedbrytbarhet.
12.3. Bioackumuleringsförmåga	Inga tillgängliga data om bioackumulering.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)	Inte tillgänglig.
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Inte tillgänglig.
12.4 Rörlighet i jord	Produkten är olöslig i vatten. Väntas ha låg rörlighet i jord.
12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Denna blandning innehåller inte ämnen som bedöms vara vPvB-/PBT-ämnen enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
12.6. Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH Artikel 57(f) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0,1 % eller högre.
12.7. Andra skadliga effekter	Inga data är tillgängliga för denna produkt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall	Avfallshantera enligt lokala föreskrifter. Tomma behållare eller innerhöljen kan innehålla produktrester. Detta material och dess behållare måste bortskaffas på ett säkert sätt.
Förorenade förpackningar	Eftersom tömda behållare kan innehålla produktrester, bör man följa varningarna på etiketten också efter att en behållare har blivit tömd. Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning.
EU:s avfallshanteringskod	Avfallskoden skall tilldelas efter diskussion med användaren, producenten och avfallsmottagarföretaget.
Avfallshanteringsmetoder / information	Samla upp och återvinn eller deponera i slutna behållare på godkänd plats. Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning. Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalie eller använda behållare. Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.
Särskilda säkerhetsåtgärder	Bortskaffas i enlighet med gällande föreskrifter.

AVSNITT 14: Transportinformation

ADR

14.1. UN-nummer	UN3077
14.2. Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Pralletrin (ISO))
14.3. Faroklass för transport	
Klass	9
Sekundärfara	-
Label(s)	9
Faronr. (ADR)	90
Tunnelrestriktionskod	E
14.4. Förpackningsgrupp	III
14.5. Miljöfaror	Ja
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.
	Undantaget från klassificering enligt Specialbestämmelse 335.

RID

14.1. UN-nummer	UN3077
14.2. Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Pralletrin (ISO))
14.3. Faroklass för transport	
Klass	9
Sekundärfara	-
Label(s)	9
14.4. Förpackningsgrupp	III
14.5. Miljöfaror	Ja
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.
	Undantaget från klassificering enligt Specialbestämmelse 335.

ADN

14.1. UN-nummer	UN3077
-----------------	--------

14.2. Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Pralletrin (ISO))
14.3. Faroklass för transport	
Klass	9
Sekundärfara	-
Label(s)	9
14.4. Förpackningsgrupp	III
14.5. Miljöfaror	Ja
14.6. Särskilda skyddsåtgärder	Läs säkerhetsinstruktioner, säkerhetsdatablad och nödåtgärder före hantering.
	Undantaget från klassificering enligt Specialbestämmelse 335.

IATA

14.1. UN number	UN3077
14.2. UN proper shipping name	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Prallethrin (ISO))
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary risk	-
Label(s)	9
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	Yes
ERG Code	9L
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
	Exempt from classification under Special Provision A158.

IMDG

14.1. UN number	UN3077
14.2. UN proper shipping name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Prallethrin (ISO))
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary risk	-
14.4. Packing group	III
14.5. Environmental hazards	
Marine pollutant	Yes
EmS	F-A, S-F
14.6. Special precautions for user	Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.
	Exempt from classification under Special Provision 335.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordningar

- Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnena som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar
Ej listad.
- Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning), med ändringar
Ej listad.
- Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar
Ej listad.
- Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar
Ej listad.
- Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar
Ej listad.
- Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar
Ej listad.
- Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föroreningar med ändringar
Ej listad.
- Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA
Ej listad.

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den
Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa
farliga ämnen i ändrad form

Ej listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i
arbetet, med ändringar

Ej listad.

Andra EU-förordningar

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen
ingår med ändringar

Pralletrin (ISO) (CAS 23031-36-9)

Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen)
med ändringar.

De märkningsuppgifter som listats i Avsnitt 2.2. kan lämnas bort från etiketter för förpackningar
vars kapacitet inte är större än 125 ml.

Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar.

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga
olyckshändelser där farliga ämnen ingår: Del 1 (Farliga ämnen) - E1 Farligt för vattenmiljön i
kategori Akut 1 eller Kronisk.

Nationella föreskrifter

Följ nationell lagstiftning för arbete med kemiska agenser i enlighet med direktiv 98/24/EG, med
ändringar.

15.2.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Lista över förkortningar

ADN: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.

ADR: Det europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg.

CAS: Chemical Abstract Service (kemiska abstracts).

CEN: Europeiska standardiseringskommittén.

IATA: International Air Transport Association (Internationell organisation för lufttransport).

IBC-kod: Den internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar
farliga kemikalier i bulk.

IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.

MARPOL: Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg.

PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.

RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.

STEL: Kortvarig exponeringsgräns.

TLV: Threshold Limit Value (Gränsvärde).

vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar

ACGIHs dokumentation om yrkeshygieniska exponeringsgränser och biologiska exponeringsindex

EPA: Hämta databas

HSDB® - Hazardous Substances Data Bank

IARC-monografier. Helhetsbedömning av carcinogenitet

Nationella toxikologiprogrammet (NTP) Rapport om carcinogener

NLM: Databas över farliga ämnen

Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder
och testdata, om sådana finns.

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser i avsnitten 2-15 som inte skrivits ut i sin helhet

H302 Skadligt vid förtäring.

H331 Toxiskt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Utbildningsinformation

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Friskrivningsklausul

Thermacell Repellents, Inc. kan inte förutse alla förhållanden under vilka denna information och dess produkt, eller andra tillverkares produkter i kombination med dess produkt, kan användas. Användaren ansvarar för att se till att säkra förhållanden råder för hantering, förvaring och deponering av produkten, samt är ansvarsskyldig för förlust, personskada, materiell skada eller kostnader till följd av felaktig användning. Informationsbladen har skrivits i enlighet med den bästa kunskap och erfarenhet som i dagsläget finns tillgänglig.