

Version #: 02

Utgivningsdatum: 21-Juni-2021

Revisionsdatum: 10-Februari-2025

Datum för när den nya versionen ersätter den gamla: 21-Juni-2021

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

1.1. Produktbeteckning

Blandningens handelsnamn eller beteckning Thermacell Mosquito Protection II

Registreringsnummer -

Unik formuleringsidentifierare (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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer CHEMTREC: +1-703-527-3887 (CCN 19760)

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

Innehåller: Pralletrin (ISO)

Faropiktogram



Signalord Varning

Faroangivelser

H332
H410

Skadligt vid inandning.
Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P101
P102
P271

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Åtgärder

P312
P391

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
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

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Blandningen innehåller inga ämnen som finns med i förteckningen som upprättats i enlighet med REACH Artikel 59(1) därför att de skulle ha hormonstörande egenskaper vid en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

Blandningen innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper enligt de kriterier som ställts i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.

AVSNITT 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
Cellulosa	76,71	9004-34-6 232-674-9	-	-	
Klassificering: -					
Pralletrin (ISO)	10,86	23031-36-9 245-387-9	-	607-431-00-9	
Klassificering: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 417 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 0,5 mg/l), Aquatic Acute 1;H400(M=100), Aquatic Chronic 1;H410(M=100)					
Isopropylmyristat	6,86	110-27-0 203-751-4	-	-	
Klassificering: -					
Hexansyra, 2-etyl-, C16-18-alkylestrar	3,95	90411-68-0 291-445-1	-	-	
Klassificering: -					
Metylenbis-[etylbutylfenol]	1,36	88-24-4 201-814-0	-	-	
Klassificering: Aquatic Chronic 4;H413					
C.I. Solvent blue 35	0,26	17354-14-2 241-379-4	-	-	
Klassificering: -					

Lista över förkortningar och symboler som kan användas ovan

ATE: Acute toxicity estimate (uppskattning 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.

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 symtomatisk 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 dricksvattentäkter.

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 spolats 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

Angående personlig skyddsutrustning, se 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 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 tätt tillsluten behållare. Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Förvaras inte i närheten av oförenliga material (se säkerhetsdatabladets avsnitt 10).

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

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen

Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008

- E1 Farligt för vattenmiljön, akut (Krav för lägre nivå = 100 ton; Krav för högre nivå = 200 ton)

- E1 Farligt för vattenmiljön, kroniskt (Krav för lägre nivå = 100 ton; Krav för högre nivå = 200 ton)

7.3. Specifik slutanvändning

PT 18 insekticid. Följ industrisektorns anvisningar om bästa tillvägagångssätt.

AVSNITT 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

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

Biologiska gränsvärden Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

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, punktutsugning 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 A1/P2 enligt EN 143. Kontrollera med leverantörer av andningsskydd.

Termisk fara I regel krävs inget skydd under normala användningsbetingelser.

Hygieniska åtgärder

lakttag 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 Karakteristisk.

Luktröskel Egenskap har inte mätts.

Smältpunkt/frys punkt Egenskap har inte mätts.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall Egenskap har inte mätts.

Brandfarlighet Brinner vid eldsvåda.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller 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 säkerhetskaraktistika	
Avdunstningshastighet	Inte tillämpligt, ämnet är ett fast ämne.
Molekylvikt	Inte tillämplig för blandningar.
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	Långvarig kontakt med huden kan medföra tillfällig irritation.
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 faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

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

Komponenter	Art	Testresultat
Pralletrin (ISO) (CAS 23031-36-9)		
Akut		
Inandning		
<i>Dimma</i>		
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	Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för människans hälsa enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.	
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 tillämpligt, produkten är en blandning.
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	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.
12.6. Hormonstörande egenskaper	Denna blandning innehåller inga ämnen som har hormonstörande egenskaper för miljön enligt de kriterier som ställts i förordningar (EG) nr 1907/2006, (EU) nr 2017/2100 och (EU) 2018/605, vid en koncentration på 0,1 vikt-% eller mer.
12.7. Andra skadliga effekter	Inga data är tillgängliga för denna produkt.

AVSNITT 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder	
Restavfall	Avfallshanteras 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 kassering.
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 kemikalier 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
Sekundär fara	-
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
Sekundär fara	-
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
Sekundär fara	-
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. (Pralletrin (ISO))
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary hazard	-
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. (Pralletrin (ISO))
14.3. Transport hazard class(es)	
Class	9
Subsidiary hazard	-
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 ämnen 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 Ämnen som omfattas av begränsningen av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, i ändrad form - Begränsningsvillkoren för det tillhörande införsnumret bör beaktas

Pralletrin (ISO) (CAS 23031-36-9) 3

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

Förordning 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer, Bilaga I, med ändringar
Ej listad.

Förordning 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer, Bilaga II, 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

BILAGA 1, DEL 1 Kategorier av farliga ämnen
Farokategorier i enlighet med förordning (EG) 1272/2008
- E1 Farligt för vattenmiljön - Akut
- E1 Farligt för vattenmiljön - Kronisk

Övriga bestämmelser

Denna produkt är klassificerad och märkt enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP-förordningen) med ändringar. Detta säkerhetsdatablad är i enlighet med bestämmelse nr 1907/2006 (EG) med ändringar.

Nationella föreskrifter

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

15.2. Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

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).
IMDG: Internationella bestämmelser för transport av farligt gods.
IMO: Internationella sjöfartsorganisationen.
LC50: Letal koncentration, 50 %.
LD50: Letal dos, 50 %.
PBT: Persistent, bioackumulerande och toxisk.
RID: Internationella bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg.
vPvB: mycket persistent och mycket bioackumulerande.

Hänvisningar

ACGIHs dokumentation om yrkeshygieniska exponeringsgränser och biologiska exponeringsindex
ECHA: Europeiska kemikaliemyndigheten
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 av hälso- och miljöfaror härleds genom en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om tillgängligt.

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser som inte har angetts fullständigt i avsnitten 2-15

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.