

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : PEDIMENT

Design code : A10788A

Produktregistreringsnummer : 1-253

Unik Formelidentifikator (UFI) : 1HNM-D5YV-R006-8CJQ

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Insektmiddel

Anbefalede begrænsninger i brugen : professionelt brug

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44, 1.
2300 København S
Danmark

Telefon : +45 32 87 11 00

Telefax : -

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : dk@syngenta.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering, Kategori 2	H373: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Akut toksicitet, Kategori 3	H301: Giftig ved indtagelse.
Akut toksicitet, Kategori 4	H332: Farlig ved indånding.
Øjenirritation, Kategori 2	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

Kræftfremkaldende egenskaber, Kategori 2	H351: Mistænkt for at fremkalde kræft.
Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet, Kategori 1	H400: Meget giftig for vandlevende organismer.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1	H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : H301 Giftig ved indtagelse.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332 Farlig ved indånding.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Supplerende faresætninger : SP 1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. (Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje).

SPe 3 Må ikke anvendes nærmere end 20 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Sikkerhedsætninger : P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse:

P260 Indånd ikke spray.
P264 Vask hænder grundigt efter brug.
P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/ansigtsbeskyttelse

Reaktion:

P301 + P310 + P330 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. Skyl munden.
P302 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med

PEDIMENT

Udgave 2.0	Revisionsdato: 23.12.2021	SDS nummer: S00046927029	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

rigeligt vand.
P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P308 + P313 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp.
P312 Ring til GIFTLINJEN/ læge i tilfælde af ubehag.
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
P362 + P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Opbevaring:

P405 Opbevares under lås.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

Tillægsmærkning

EUH401 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Dette produkt indeholder en anticholinesteraseforbindelse. Undgå brug, hvis læge fraråder omgang med sådanne forbindelser.
Kan danne brændbare støvkoncentrationer i luft.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr.	Klassificering	Koncentration
-------------------	---------	----------------	---------------

PEDIMENT

Udgave 2.0 Revisionsdato: 23.12.2021 SDS nummer: S00046927029 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

	EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer		(% w/w)
pirimicarb (ISO)	23103-98-2 245-430-1 006-035-00-8	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H331 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 100	>= 50 - < 70
lignosulfonic acid, sodium salt	8061-51-6	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl- hexyloxycarbonyl)- ethanesulfonate	577-11-7 209-406-4 01-2119491296-29	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
Stoffer med en grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering :			
talc	14807-96-6 238-877-9		>= 10 - < 20

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Hav dunk, etiket eller sikkerhedsdatablad ved hånden, når Giftlinjen eller lægen kontaktes.
- Hvis det indåndes : Før den tilskadekomne til frisk luft.
Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Hold patienten varm og i ro.
Ring omgående til læge eller giftinformationen.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenet tøj tages straks af.
Skyl omgående med rigeligt vand.
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Vask forurenet tøj før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

Fjern kontaktlinser.
Omgående lægehjælp er påkrævet.

Ved indtagelse. : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Forgiftningen giver virkninger der er knyttet til anticholinesterase aktivitet, som kan inkludere:
Kvalme
Diarré
Opkastning

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Overvej at tage venøst blod for at fastsætte kolinesteraseaktivitet i blodet (anvend heparinrør).
Giv atropinsulphat som modgift.
Eftersom ingen terapeutisk effekt forekommer, anvend ej oxime præparater (eller andre kolinesterasereaktivatorer).

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Slukningsmidler - mindre brande
Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Slukningsmidler - større brande
Alkoholbestandigt skum
eller
Vandtåge

Uegnede slukningsmidler : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Brand vil spredes ved forbrændig med en synlig flamme.
Da produktet indeholder brændbare organiske forbindelser vil brand fremkalde tæt sort røg med farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10).
Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

Yderligere oplysninger : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
Undgå støvdannelse.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Inddæm spild, opsaml med en elektrisk beskyttet støvsuger eller ved vådbørstning og overfør til en beholder til bortskaffelse i henhold til lokale regler (se punkt 13).
Undgå at lave støvskyer ved brug af børste eller trykluft.
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.
Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler.
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13., Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Dette stof kan danne brandfarlige støvskyer i luften, som, hvis antændt, kan forårsage en støvsky eksplosion. Flamme, varme overflader, mekaniske gnister og elektrostatiske udladninger kan tjene som antændelseskilder for dette stof.
Elektrisk udstyr bør være i overensstemmelse med dette materials brandfarlige egenskaber. De brandfarlige egenskaber vil forværres hvis stoffet indeholder rester af brandfarlige opløsningsmidler eller bliver håndteret i nærheden af brandfarlige opløsningsmidler.

Dette stof kan let blive elektrisk ladet under de fleste processer.
Undgå kontakt med huden og øjnene.

PEDIMENT

Udgave 2.0 Revisionsdato: 23.12.2021 SDS nummer: S00046927029 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
For personlig beskyttelse se punkt 8.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Fysisk og kemisk stabil i mindst 2 år ved opbevaring i uåbnet originalemballage ved tempererede omgivelser.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : For korrekt og sikker brug af dette produkt, venligst referer til godkendelsesforholdene beskrevet på produktetiketten.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
pirimicarb (ISO)	23103-98-2	TWA	0,8 mg/m ³	Syngenta
talcc	14807-96-6	GV (fibre)	0,3 fiber/cm ³	DK OEL
Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende.				
		TWA (Respirabelt støv)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Yderligere oplysninger: Kræftfremkaldende stoffer eller mutagener				

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
talcc	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	2,16 mg/m ³
	Forbrugere	Oralt	Akutte systemiske effekter	160 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	160 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids lokale effekter	2,27 mg/kg
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	21,6 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Akutte lokale effekter	1,8 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Langtids lokale effekter	1,8 mg/m ³
	Forbrugere	Indånding	Akutte systemiske effekter	1,08 mg/m ³

PEDIMENT

Udgave 2.0 Revisionsdato: 23.12.2021 SDS nummer: S00046927029 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,08 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids lokale effekter	4,54 mg/kg
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	43,2 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte lokale effekter	3,6 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids lokale effekter	3,6 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemiske effekter	2,16 mg/m ³
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	1416,82 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	200,89 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtids systemiske effekter	419,25 mg/m ³
	Forbrugere	Hud	Langtids systemiske effekter	120,54 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtids systemiske effekter	13,39 mg/kg

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
talc	Ferskvand	597,97 mg/l
	Havsediment	3,13 mg/l
	Ferskvandssediment	31,33 mg/l
	Havvand	141,26 mg/l
sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate	Ferskvand	0,18 mg/l
	Havvand	0,018 mg/l
	Spildevandsbehandlingsanlæg	12,2 mg/l
	Ferskvandssediment	17,789 mg/kg
	Havsediment	1,779 mg/kg
	Jord	1,04 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Indelukning og/eller adskillelse er den mest pålidelige tekniske beskyttelse hvis eksponering ikke kan undgås.

Omfanget af disse beskyttelsesmetoder beror på den aktuelle risiko.

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Om nødvendigt, søg yderligere arbejdshygiejniske råd.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Tætsluttende beskyttelsesbriller
Brug altid øjenværn, når det ikke kan udelukkes, at der kan opstå utilsigtet øjenkontakt med produktet.

PEDIMENT

Udgave 2.0	Revisionsdato: 23.12.2021	SDS nummer: S00046927029	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Beskyttelse af hænder	Udstyret bør stemme overens med EN 166
Materiale	: Nitrilgummi
Gennemtrængningstid	: > 480 min
Hanske tykkhed	: 0,5 mm
Bemærkninger	: Bær beskyttelseshandsker. Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid. Gennemtrængningstiden afhænger sammen med andre faktorer af materiale, tykkelse og type af handske og skal derfor måles i hvert tilfælde. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.
Beskyttelse af hud og krop	: Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted. Fjern forurenet tøj og vask før genbrug. Bær passende: Støvtæt beskyttelsesdragt
Åndedrætsværn	: Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn. Egnet åndedrætsværn: Åndedrætsværn med partikelfilter (EN 143) Filter typen for åndedrætsværnet skal være egnet til den maksimale forventede kontaminerede koncentration (gas/dampe/aerosoltåger/partikler) som kan opstå under håndtering af produktet. Hvis koncentrationen er overskredet, skal luftforsynet åndedrætsværn benyttes.
Filter type	: Partikelformet (P)
Beskyttelsesforanstaltninger	: Arbejdsmæssige forholdsregler skal altid tages i brug frem for at bruge personligt beskyttelsesudstyr. Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt råd.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Vand	: Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb,
------	---

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

informer da respektive myndigheder.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	:	korn
Farve	:	blågrøn til grøn
Lugt	:	svag
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	:	89 °C
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Brandfare	:	Kan danne brændbare støvkonzentrationer i luft.
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	:	245 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Minimum antændelsestemperatur	:	500 °C
pH-værdi	:	7 - 11 Koncentration: 1 % w/v
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet, kinematisk	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Opløsningsmiddel: Vand
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Bulk massefylde	:	0,4 - 0,6 g/cm ³ .
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

Partikelegenskaber
Partikel størrelse : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Eksploderbar : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

Brandfarlige faste stoffer
Forbrændingstal : 5 (20 °C)
5 (100 °C)

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Minimums antændelsesenergi : > 1.000 mJ

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke rimeligt forudseeligt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Kulilte
Kulsyre (CO₂)
Nitrogenoxider (NO_x)
Svovloxider
Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

PEDIMENT

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
2.0 23.12.2021 S00046927029 versioner.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indtagelse
Indånding
Hudkontakt
Øjenkontakt

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): 87 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): 1,41 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): 142 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, hun): 0,858 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:

Resultat : Irriterer huden.

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

Alvorlig øjensskade/øjenirritation

Produkt:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Ingen øjenirritation

lignosulfonic acid, sodium salt:

Resultat	:	Øjenirritation.
----------	---	-----------------

sodium; 1,2-bis-(2-ethyl-hexyloxycarbonyl)-ethanesulfonate:

Resultat	:	Irreversible effekter på øjet
----------	---	-------------------------------

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Testtype	:	Buehler Test
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Medførte ikke sensibilisering hos forsøgsdyr.

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Kimcellemutagenicitet

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Kimcellemutagenicitet-Vurdering	:	Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kimcellemutagen.
---------------------------------	---	--

Kræftfremkaldende egenskaber

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering	:	Begrænset bevis for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.
--	---	--

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

Reproduktionstoksicitet

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Dyreforsøg viste ingen effekt på frugtbarheden.
Dyreforsøg viste ingen virkninger på fosterudvikling.

Enkel STOT-eksponering

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Bemærkninger : Ingen bivirkninger er blevet observeret ved kroniske toksicitetsforsøg.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 78 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,046 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 79 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,017 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 180 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 50 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 96 h
- M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10
- Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 18 mg/l
Ekspositionsvarighed: 28 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,0009 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
- M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 100

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

- Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: 36 - 55 d
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

- Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioophober ikke.

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Moderat mobilt i jord
Stabilitet i jord : Spredningstid: 29 - 365 d
Procentdel spredning: 50 % (DT50)
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Komponenter:

pirimicarb (ISO):

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Affald må ikke komme i kloakken.
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Skyl beholderne tre gange.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
Tomme beholdere må ikke genbruges.

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

Affaldsnr. : urene emballager
15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenet med farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : UN 2757
RID : UN 2757
IMDG : UN 2757
IATA : UN 2757

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : CARBAMAT-PESTICID, FAST, GIFTIGT (PIRIMICARB)
RID : CARBAMAT-PESTICID, FAST, GIFTIGT (PIRIMICARB)
IMDG : CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC (PIRIMICARB)
IATA : Carbamate pesticide, solid, toxic (PIRIMICARB)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : 6.1
RID : 6.1
IMDG : 6.1
IATA : 6.1

14.4 Emballagegruppe

ADR
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : T7
Farenummer : 60
Faresedler : 6.1
Tunnelrestriktions-kode : (E)

RID
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : T7
Farenummer : 60
Faresedler : 6.1

IMDG
Emballagegruppe : III
Faresedler : 6.1

PEDIMENT

Udgave 2.0	Revisionsdato: 23.12.2021	SDS nummer: S00046927029	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

EmS Kode : F-A, S-A

IATA (Cargo)

Pakningsinstruktion (luftfragt) : 677
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y645
 Emballagegruppe : III
 Faresedler : Toxic

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer) : 670
 Pakningsinstruktioner (LQ) : Y645
 Emballagegruppe : III
 Faresedler : Toxic

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakke materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Ikke anvendelig
 REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig
 Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig
 Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig
 Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig
 REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

PEDIMENT

Udgave 2.0	Revisionsdato: 23.12.2021	SDS nummer: S00046927029	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

E1	MILJØFARER	Mængde 1 100 t	Mængde 2 200 t
----	------------	-------------------	-------------------

Andre regulativer:

Vær opmærksom på Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemisk-kemiske agenser.

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof, når det anvendes i de specificerede anvendelser.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H301	: Giftig ved indtagelse.
H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	: Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	: Giftig ved indånding.
H351	: Mistænkt for at fremkalde kræft.
H400	: Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Acute	: Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Carc.	: Kræftfremkaldende egenskaber
Eye Dam.	: Alvorlig øjenskade
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
2004/37/EC	: Direktiv 2004/37/EF om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener
DK OEL	: Grænseværdier for stoffer og materialer
2004/37/EC / TWA	: tidsvægtet gennemsnit
DK OEL / GV	: Gennemsnitværdier

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere versioner.
2.0	23.12.2021	S00046927029	

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Krosvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccellerende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Klassifikation af præparatet:

STOT RE 2	H373
Skin Sens. 1	H317
Acute Tox. 3	H301
Acute Tox. 4	H332
Eye Irrit. 2	H319
Carc. 2	H351
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering

Baseret på produktdata eller vurdering

Baseret på produktdata eller vurdering

Beregningsmetode

Baseret på produktdata eller vurdering

Beregningsmetode

PEDIMENT

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Denne version erstatter alle tidligere
2.0	23.12.2021	S00046927029	versioner.

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA