

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL**

- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
Insecticide voor gebruik als biocide (PT18)

- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Fabrikant/Leverancier:

Zapi S.p.A.
Via Terza Strada, 12
35026 Conselve (PD) - Italië
Tel. +39 049 9597737 Fax +39 049 9597735

E-mailadres voor een competente persoon die verantwoordelijk is voor SDS: techdept@zapi.it

- Meer informatie is verkrijgbaar bij: Tech. dept.

- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Zapi klantenservice: Tel. +39 049 9597737 (9:00-12:00 / 14:00-17:00)
Belgisch Antigifcentrum: Tel. 070 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- 2.2 Etiketteringselementen

- Etikettering volgens Verordening (EC) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- Gevarenpictogramen



GHS09

- Signaalwoord Niet van toepassing

- Gevarenaanduiding

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- Veiligheidsaanbevelingen

P273 Voorkom lozing in het milieu.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar overeenkomstig de plaatselijke voorschriften.

- 2.3 Andere gevaren

- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT: Het mengsel bevat geen PBT-stoffen in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer.

- zPzB: Het mengsel bevat geen vPvB-stoffen in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer.

- Bepaling van hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer.

(Vervolg op pagina 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

Handelsnaam: KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL

(Vervolg van pagina 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Mengsels

- **Omschrijving:** Mengsel van de hieronder vermelde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- Gevaarlijke componenten:		
CAS: 138261-41-3 ELINCS: 428-040-8 Catalogusnummer: 612-252-00-4	imidacloprid (ISO) Acute Tox. 3, H301 (ATE=131mg/kg lg); Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)	0,0204%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9 Catalogusnummer: 601-021-00-3	tolueen Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	<0,01%

- **Aanvullende inlichtingen:** Voor de formulering van de vermelde gevarenaanduidingen, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- **Algemene informatie:**

Zie de onderstaande instructies voor elke specifieke manier van blootstelling.
Houd de verpakking of het etiket bij de hand.

- **Na het inademen:** Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.

- **Na contact met de huid:**

Verontreinigde huid wassen met water en zeep. Neem contact op met een specialist voor gifbehandeling indien er symptomen optreden.

- **Na oogcontact:**

De ogen onmiddellijk met veel water spoelen, daarbij de bovenste en onderste oogleden zo nu en dan oplichten. Aanwezigheid contactlenzen controleren en deze verwijderen, indien mogelijk. Ten minste 10 minuten lang blijven spoelen met lauwwarm water. Een arts raadplegen indien irritatie of verminderd gezichtsvermogen optreedt.

- **Na inslikken:**

Mond met water spoelen.
Contact opnemen met een specialist voor gifbehandeling.

- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen relevante informatie verkrijgbaar.

- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Waarschuwing: Neem contact op met een antigifcentrum of bel 112.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Blusmiddelen

- **Geschikte blusmiddelen:** CO₂, poeder of waternevel. Grotere branden met waternevel bestrijden.

- **Uit veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen:** Voor zover wij weten zijn er geen ongeschikte apparatuur.

- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** In geval van brand kunnen giftige gassen ontstaan.

- **5.3 Advies voor brandweertieners** Brandweertuistrusting in overeenstemming met de Europese normen EN469.

- **Beschermingsmiddelen:**

De explosie- en brandgassen niet inademen.
Brandweertuistrusting in overeenstemming met de Europese normen EN469.

- **Aanvullende informatie**

Het verontreinigde bluswater dient in overeenstemming met de regelgeving te worden vernietigd.

(Vervolg op pagina 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

Handelsnaam: KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL

(Vervolg van pagina 3)

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Houd onbeschermde personen uit de buurt.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
In geval van wegsijpeling in een waterloop of rioleringssysteem, de betreffende autoriteiten hiervan op de hoogte brengen. Niet in de riolering/in een oppervlaktewater of in het grondwater laten terechtkomen. Gevaarlijk voor bijen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Zorg na het schoonmaken voor voldoende ventilatie.
De vloeibare componenten met vloeistofbindend materiaal absorberen.
Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften storten.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Zie rubriek 7 voor informatie over veilig gebruik.
Zie rubriek 8 voor informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie rubriek 13 voor informatie over afvalverwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Breng het product veilig aan op plaatsen die niet toegankelijk zijn voor kinderen, huisdieren en niet-doeldieren.
De handen na het aanbrengen van het product, en voor het eten, drinken of roken wassen.
Niet direct aanbrengen op of in de buurt van eet-, drink- of voedermiddelen, of op oppervlakken of gereedschappen die in direct contact kunnen komen met eet-, drink- of voedermiddelen.
Niet roken in de buurt van het product.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Bewaren op een koele en goed geventileerde plaats, tegen hittebronnen beschermen.
- **Informatie over brand- en explosiebeveiliging:**
Zie rubriek 6.
Zie rubriek 5.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Vereisten waaraan opslagruimten en tanks dienen te voldoen:**
Op een koele en goed geventileerde plaats uit de buurt van warmtebronnen bewaren.
Alleen bewaren in de originele verpakking.
- **Informatie over opslag in één gemeenschappelijke opslagfaciliteit:**
Verwijderd houden van eetwaren.
Bij de behandeling van het product mogen geen levensmiddelen, dranken of containers die bedoeld zijn om deze te bevatten, worden verontreinigd.
- **Bijkomende informatie over opslagvoorwaarden:**
Tegen licht beschermen.
Tegen vorst beschermen.
Beschermen tegen vocht en water.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Insecticide gel lokaas voor mierenbestrijding.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1 Controleparameters

- Componenten met grenswaarden die monitoring op de werkplek vergen:	
108-88-3 tolueen	
BE	Grenswaarde: 20 ppm, 77 mg/m ³ ; Korte-tijds waarde: 100 ppm, 384 mg/m ³
57-50-1 sucrose	
BE	Grenswaarde: 10 mg/m ³
- Regelgeving	
BE: Codex over het welzijn op het werk Boek VI.- Chemische, kankerverwekkende, mutagene en reprotoxische agentia (12 januari 2020).	
- PNEC-waarden	
138261-41-3 imidacloprid (ISO)	

(Vervolg op pagina 5)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

Handelsnaam: KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL

(Vervolg van pagina 3)

Oraal	PNEC	4,2 mg/kg levensmiddel (secundaire vergiftiging - vogel)
		8,33 mg/kg levensmiddel (secundaire vergiftiging - zoogdier)
	PNEC	61,3 mg/l (zuiveringsinstallatie)
	PNEC	0,000026 mg/kg nat gewicht (sediment)
		0,01575 mg/kg nat gewicht (bodem)
	PNEC	4,8 ng/l (water)
- Andere blootstellingsgrenswaarden		
138261-41-3 imidacloprid (ISO)		
AEL - langetermijn		0,06 mg/kg lgw/d
AEL - middellange termijn		0,2 mg/kg lgw/d
AEL - korte termijn		0,4 mg/kg lgw/d

- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**- Passende technische maatregelen** Geen verdere gegevens; zie rubriek 7.**- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten bij de omgang met chemicaliën in acht worden genomen.
 Verwijderd houden van eet-en drinkwaren en van diervoeder.
 Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van het werk.
 Niet eten, drinken, roken of snuiven tijdens het werken.

- Bescherming van de ademhalingswegen: Niet nodig bij normaal gebruik van het product.**- Bescherming van de handen** Niet nodig bij normaal gebruik van het product.**- Bescherming van de ogen/het gezicht** Niet nodig bij normaal gebruik van het product.**- Beheersing van milieublootstelling** Zie rubriek 6.**- Risicobeheersmaatregelen** Volg de hierboven beschreven aanwijzingen.**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****- Algemene informatie****- Fysische toestand**

Vloeistof

- Kleur:

Kleurloos

- Geur:

Karakteristiek

- Geurdrempelwaarde:

Geen gegevens beschikbaar.

- Smeltpunt/vriespunt:

Geen gegevens beschikbaar.

- Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

Geen gegevens beschikbaar.

- Ontvlambaarheid

Niet brandbaar.

- Onderste en bovenste explosiegrens**- Onderste:**

Geen gegevens beschikbaar.

- Bovenste:

Geen gegevens beschikbaar.

- Vlampunt:

>130°C (Verordening (EG) nr. 440/2008 A.9)

- Zelfontbrandingstemperatuur:

Geen gegevens beschikbaar.

- Ontledingstemperatuur:

Geen gegevens beschikbaar.

- pH bij 20 °C

6,9 (CIPAC MT 75.3 - 1% aq.)

- Viscositeit:**- Kinematische viscositeit**

Geen gegevens beschikbaar.

- Dynamische viscositeit bij 20°C:

10060,0 - 8536,7 cP (CIPAC MT 192)

- Oplosbaarheid**- water:**

Mengbaar

- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Geen gegevens beschikbaar.

- Dampspanning:

Geen gegevens beschikbaar.

- Dichtheid en/of relatieve dichtheid**- Dichtheid:**

Geen gegevens beschikbaar.

(Vervolg op pagina 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

Handelsnaam: **KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL**

(Vervolg van pagina 4)

- Relatieve dichtheid bij 20°C	1,3503 g/ml (CIPAC MT 3.2)
- Dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar.
- 9.2 Overige informatie	Geen relevante informatie verkrijgbaar.
- Voorkomen:	
- Vorm:	Gebruiksklare gel
- Informatie inzake fysische gevarenklassen	
- Ontploffbare stoffen	Niet explosief
- Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
- Aerosolen	Niet van toepassing
- Oxiderende gassen	Niet van toepassing
- Gassen onder druk	Niet van toepassing
- Ontvlambare vloeistoffen	Niet ontvlambaar
- Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
- Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet zelfreactief
- Pyrofore vloeistoffen	Niet pyrofoor.
- Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Geen zelfverhitting
- Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
- Oxiderende vloeistoffen	Niet oxiderend
- Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
- Organische peroxiden	Niet van toepassing
- Bijtend voor metalen	Niet corrosief voor metalen
- Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Onder standaard behandelings- en opslagomstandigheden vertoont het product geen gevaarlijke reacties.
- **10.2 Chemische stabiliteit** Stabiel bij kamertemperatuur en indien gebruikt zoals aanbevolen.
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen ontleding bij gebruik volgens de productspecificatie.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden**
Onder standaard behandelings- en opslagomstandigheden vertoont het product geen gevaarlijke reacties.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Alleen bewaren in de originele verpakking.
Gezien het gebrek aan informatie over mogelijke onverenigbaarheden met andere stoffen, wordt aanbevolen het niet te gebruiken in combinatie met andere producten.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Onder normale opslag- en gebruiksomstandigheden zullen er geen gevaarlijke reacties plaatsvinden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acuut toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- LD/LC50-waarden voor de indeling:		
138261-41-3 imidacloprid (ISO)		
Oraal	LD50	131 mg/kg lgw (muis - mannetje)
Dermaal	LD50	>5000 mg/kg lgw (rat)
Inhalatief	LC50/4h	Aerosol: >0,069 mg/l (rat) Stof: >5,323 mg/l (rat) Maximaal bereikbare concentratie.

(Vervolg op pagina 6)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

Handelsnaam: KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL

(Vervolg van pagina 5)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Aanvullende toxicologische informatie:** Geen relevante informatie verkrijgbaar.
- **11.2 Informatie over andere gevaren**
- **Hormoonontregelende eigenschappen**
Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1 Toxiciteit

- Aquatische en/of terrestrische toxiciteit:

138261-41-3 imidacloprid (ISO)

EC50/3h	>10000 mg/l (actief slib)
EC50/96h	0,00177 mg/l (caenis horaria)
	0,00102 mg/l (cloeon dipterum)
ErC50/72h	>100 mg/l (selenastrum capricornutum)
EC10/28d	0,000024 mg/l (caenis horaria)
	0,000033 mg/l (cloeon dipterum)
LC50/96h	211 mg/l (oncorhynchus mykiss)
NOEC/91d	9,02 mg/l (oncorhynchus mykiss)
NOEC/72h	<100 mg/l (selenastrum capricornutum)
NOEC	5600 mg/l (actief slib)

- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

138261-41-3 imidacloprid (ISO)

biologische afbreekbaarheid	De stof is niet gemakkelijk of inherent biologisch afbreekbaar. In open watersystemen verdwijnt de stof zeer langzaam, terwijl de verdwijning veel korter duurt bij blootstelling aan licht. In de bodem wordt de stof zeer langzaam afgebroken onder aerobe omstandigheden.
Persistentie	De resultaten van enkele veldstudies in bodem die representatief zijn voor zowel Noord- als Zuid-Europa resulteerden in een gemiddelde DT50-waarde van 135 dagen (12°C) en een maximale halfwaardetijd van 185 en 338 dagen, waarmee de hoge persistentie van imidacloprid wordt bevestigd.

- 12.3 Bioaccumulatie

138261-41-3 imidacloprid (ISO)

bioconcentratiefactor	BCF vis = 0,61 BCF regenworm = 0,88 Geschat op basis van log Kow. De stof heeft een laag potentieel voor bioaccumulatie in organismen.
verdelingscoëfficiënt octanol/water	Log Kow = 0,57

(Vervolg op pagina 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

Handelsnaam: KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL

(Vervolg van pagina 6)

- 12.4 Mobiliteit in de bodem	
138261-41-3 imidacloprid (ISO)	
organisch koolstof verdelingscoëfficiënt	Adsorptie: 230 ml/g Desorptie: 277 ml/g Matig mobiel in de bodem.

- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- **PBT:** Het mengsel bevat geen PBT-stoffen in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer.

- **zPzB:** Het mengsel bevat geen vPvB-stoffen in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer.

- 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer.

- 12.7 Andere schadelijke effecten	
138261-41-3 imidacloprid (ISO)	
.	Van imidacloprid is aangetoond dat het zeer giftig is voor bijen, zowel bij orale blootstelling als bij blootstelling door contact. De 48 uur LD50 voor orale toxiciteit was 0,0037 µg/bijen. Voor contacttoxiciteit werd een LD50 van 0,081 µg/bij gevonden.

- **Algemene noten:** Product niet in grondwater, oppervlaktewater of in de riolering terecht laten komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**- 13.1 Afvalverwerkingsmethoden****- Advies**

Mag niet samen met huishoudelijk afval gestort worden. Laat het product niet in de riolering terechtkomen. Ongebruikt product niet in de grond, in waterwegen, in afvoerleidingen (gootsteen, toiletten...) of in de riolering lozen. Voer het ongebruikte product, de verpakking en al het andere afval af volgens de lokale voorschriften.

- Niet gereinigde verpakking:

- **Advies:** Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer	
- ADR, IMDG, IATA	UN3082
- 14. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
- ADR	3082 MILIEUGEVAARLIJKE VASTE STOF, N.E.G. (imidacloprid (ISO))
- IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (imidacloprid (ISO)), MARINE POLLUTANT
- IATA	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (imidacloprid (ISO))
- 14.3 Transportgevaarenklasse(n)	
- ADR, IMDG, IATA	
 	
- Klasse	9 Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen
- Etiketten	9
- 14.4 Verpakkingsgroep	
- ADR, IMDG, IATA	III
- 14.5 Milieugevaren:	
- Mariene verontreiniging:	Symbool (vis en boom)

(Vervolg op pagina 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

Handelsnaam: **KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL**

(Vervolg van pagina 7)

- Bijzondere kenmerking (ADR):	Symbool (vis en boom)
- Bijzondere kenmerking (IATA):	Symbool (vis en boom)
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Waarschuwing: Diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen.
- Identificatienummer van het gevaar (Kemler-code):90	
- EmS nummer:	F-A,S-F
- Opslagcategorie	A
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet van toepassing.
- Transport/Verdere gegevens:	
- ADR	
- Beperkte hoeveelheden (LQ)	5L
- Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E1 Maximale netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Maximale netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
- Vervoerscategorie	3
- Tunnelbeperkings code	-
- IMDG	
- Beperkte hoeveelheden (LQ)	5L
- Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	Code: E1 Maximale netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Maximale netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
- UN "Model Regulation":	U N 3 0 8 2 E N V I R O N M E N T A L L Y H A Z A R D O U S SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (IMIDACLOPRID (ISO)), 9, III

RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- Richtlijn 2012/18/EU
- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I None of the ingredients is listed.
- Seveso categorie E2 Gevaarlijk voor het aquatisch milieu
- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 200 t
- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t
- VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)
Het mengsel bevat geen stoffen die als persistente organische verontreinigende stof (POP) zijn geïdentificeerd.
- LIJST VAN AUTORISATIEPLICHTIGE STOFFEN (BIJLAGE XIV)
Het product bevat geen stoffen die zijn opgenomen in bijlage XIV.
- VERORDENING (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 48, 75

- Verordening (EU) Nr. 649/2012 (PIC)	
138261-41-3 imidacloprid (ISO)	Bijlage I

- VERORDENING (EU) 2019/1148 - Precursoren voor explosieven
Het mengsel bevat geen precursoren van explosieven in concentraties gelijk aan of groter dan 1%.

(Vervolg op pagina 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

Handelsnaam: KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL

(Vervolg van pagina 8)

- **Nationale voorschriften:** Toelatingsnummer BE2021-0016. Productsoort PT18. Categorieën gebruikers: Professioneel, breed publiek (niet-professioneel). Toelatingshouder/Leverancier : Zapi S.p.A. via Terza Strada 12 - 35026 Conselve - Italië, tél. +39 049 9597737
- **Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen** Geen aanvullende informatie
- **Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 59**
Het mengsel bevat geen SVHC-stoffen in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer.
- **Verordening (EG) Nr. 1005/2009: ozonlaag afbrekende stoffen**
Het mengsel bevat geen stoffen die de ozonlaag afbreken.
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**
Voor het mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Zij vormen echter geen enkele garantie voor specifieke producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Elke verantwoordelijkheid die voortvloeit uit het misbruik van het product of in geval van overtreding van de huidige regelgeving wordt geweigerd.

- Relevante zinnen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H301 Giftig bij inslikken.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- Classificatie volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

Fysisch-chemische gevaren: de indeling van het mengsel is gebaseerd op de criteria die zijn vastgesteld in bijlage I, deel 2, van Verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien van toepassing, worden de methoden vermeld in rubriek 9.
Gevaren voor de gezondheid en het milieu: de indeling van het mengsel is gebaseerd op de berekeningsmethode vermeld in bijlage I, delen 3 en 4, van Verordening (EG) nr. 1272/2008, met gebruikmaking van gegevens over de bestanddelen.

- Afkortingen en acroniemen:

- RD50: Ademhalingsdaling, 50 procent
- LC0: Letale concentratie, 0 procent
- NOEC: Concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld
- IC50: Remmende concentratie, 50 procent
- NOAEL: Dosis waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
- EC50: Effectieve concentratie, 50 procent
- EC10: Effectieve concentratie, 10 procent
- AEC: Blootstellingsconcentratie
- LL0: Dodelijke belasting, 0 procent
- AEL: Aanvaardbare blootstellingsgrens
- LL50: Dodelijke belasting, 50 procent
- EL0: Effectieve belasting, 0 procent
- EL50: Effectieve belasting, 50 procent
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
- IMDG: Internationale (code) voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
- IATA: Vereniging voor internationaal luchtvervoer
- GHS: Wereldwijd geharmoniseerd classificatie- en etiketteringssysteem voor chemische stoffen
- EINECS: Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
- ELINCS: Europese lijst van chemische stoffen waarvan kennis is gegeven
- CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society)
- PNEC: Voorspelde concentratie zonder effecten (REACH)
- LC50: Letale concentratie, 50 procent
- LD50: Lethal dosering, 50 procent
- PBT: Persistent, bio-accumulatief en toxisch
- SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen
- zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen, gevarencategorie 2
- Acute Tox. 3: Acute orale toxiciteit, gevarencategorie 3
- Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2
- Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit, gevarencategorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, gevarencategorie 3
- STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, gevarencategorie 2
- Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar, gevarencategorie 1
- Aquatic Acute 1: Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1
- Aquatic Chronic 1: Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1
- Aquatic Chronic 2: Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 2

(Vervolg op pagina 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EU) 2020/878

Datum van de druk 17-05-2023

Versienummer 1

Herziening: 17-05-2023

Handelsnaam: KAPTER MIEREN GEL / KAPTER GEL FOURMIS / KAPTER AMEISEN GEL

(Vervolg van pagina 9)

- **Referenties** - Evaluatieverslag over de werkzame stof imidacloprid (ISO) (beschikbaar op de ECHA-website);

- **Bronnen**

1. The E-Pesticide Manual versie 2.1 (2001)
2. Verordening (EG) nr. 1907/2006 en de volgende wijzigingen
3. Verordening (EG) nr. 1272/2008 en de volgende wijzigingen
4. Verordening (EU) 2020/878
5. Verordening (EU) 528/2012
6. Verordening (EG) 790/2009 (ATP CLP 1)
7. Verordening (EU) 286/2011 (ATP CLP 2)
8. Verordening (EU) 618/2012 (ATP CLP 3)
9. Verordening (EU) 487/2013 (ATP CLP 4)
10. Verordening (EU) 944/2013 (ATP CLP 5)
11. Verordening (EU) 605/2014 (ATP CLP 6)
12. Verordening (EU) 2015/1221 (ATP CLP 7)
13. Verordening (EU) 2016/918 (ATP CLP 8)
14. Verordening (EU) 2016/1179 (ATP CLP 9)
15. Verordening (EU) 2017/776 (ATP CLP 10)
16. Verordening (EU) 2018/669 (ATP CLP 11)
17. Verordening (EU) 2019/521 (ATP CLP 12)
18. Verordening (EU) 2018/1480 (ATP CLP 13)
19. Verordening (EU) 2020/217 (ATP CLP 14)
20. Verordening (EU) 2020/1182 (ATP CLP 15)
21. Verordening (EU) 2021/643 (ATP CLP 16)
22. Verordening (EU) 2021/849 (ATP CLP 17)
23. Richtlijn 2012/18/EU (Seveso III)
24. ECHA-website