



ADENGO TCM_{ax}

Versie 7 / B
102000016311

1/13
Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam ADENGO TCM_{ax}
UFI J8Q0-80HU-Y006-5A03
Productcode (UVP) 79021534

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik Herbicide

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Bayer CropScience SA-NV
Kouterveldstraat 7A 301
1831 Diegem (Machelen)
België
Telefoon +32(0)2/535 63 11
Telefax +32(0)2/534 35 76
Verantwoordelijke afdeling Email: marie-charlotte.collard@bayer.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bayer CropScience SA-NV +32(0)2/535 63 11 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (België) +32(0)70/245 245 (24 h / 7 d)
Antigifcentrum (Groothertogdom Luxemburg) +352 8002 5500 (24 h / 7 d)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en navolgende wijzigingen.

Giftigheid voor de voortplanting: Categorie 2
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

(Acuut) Aquatisch gevaar op korte termijn: Categorie 1
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn: Categorie 1
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



ADENGO TCM_{ax}

Versie 7 / B
102000016311

2/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de Belgische en Luxemburgse wetgeving:

Gevarenetikettering voor levering en gebruik verplicht.



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH401	Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.

Veiligheidsaanbevelingen

P263	Bij zwangerschap of borstvoeding aanraking vermijden.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatbescherming.
P308 + P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.
P391	Gelekte/gemorste stof opruimen.
P411	Bij maximaal 40 °C bewaren.

2.3 Andere gevaren

Naast de genoemde gevaren zijn er geen andere gevaren bekend.

Thiocarbazone-methyl: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

Isoxaflutool: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving

Suspensie concentraat (SC)



ADENGO TCMax

Versie 7 / B
102000016311

3/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

Isoxaflutole/Cyprosulfamide/Thiencarbazone-methyl 225:150:90 g/l

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Naam	CAS-Nr. / EG-Nr. / REACH Reg. No.	Indeling	Conc. [%]
		VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008	
Isoxaflutole	141112-29-0	Repr. 2, H361d Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute 1, H400	19,10
Cyprosulfamide	221667-31-8 485-320-2 01-0000020276-73-0000	Niet ingedeeld	12,70
Thiencarbazone-methyl	317815-83-1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	7,63
Tristyrylphenol polyethylenglycol phosphoric acid ester	114535-82-9	Eye Irrit. 2, H319	> 3,00 – < 10,00
1,2-Benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,0036 – < 0,036
1,2-Propaandiol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23-0132	Niet ingedeeld	> 1,00

Nadere informatie

Isoxaflutole	141112-29-0	M-factor: 10 (acute), 100 (chronic)
Thiencarbazone-methyl	317815-83-1	M-factor: 1.000 (acute), 1.000 (chronic)
1,2-Benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5	M-factor: 1 (acute), 1 (chronic)
1,2-Benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,036 %
1,2-Benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5	Inademing: ATE = 0,21 mg/l (stof/nevel)
1,2-Benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5	Oraal: ATE = 450 mg/kg

Voor de volledige text van H-zinnen zoals vermeld in deze rubriek, zie rubriek 16.

Deeltjeskenmerken

De substantie/het mengsel bevat geen nanovormen volgens de REACH-verordening

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN



ADENGO TCMax

Versie 7 / B
102000016311

4/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Buiten de gevaarlijke zone brengen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging.
Inademing	De patient in de frisse lucht brengen en in een rustige omgeving houden. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.
Aanraking met de huid	Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400. Vervolgens reinigen met water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen	Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Eventueel aanwezige contactlenzen pas na 5 minuten verwijderen. Daarna de oogspoeling weer voortzetten. Medische hulp invoeren als irritatie optreedt en aanhoudt.
Inslikken	Mond spoelen. Kalm en rustig houden. GEEN braken opwekken. Medische hulp invoeren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen Tot nu toe zijn geen symptomen bekend.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling Symptomatisch behandelen. Zorgvuldig de leverfuncties bewaken. Een maagspoeling is normaal niet nodig. Als een grotere hoeveelheid ingeslikt is, medicinale houtskool en natrium-sulfaat geven. Een specifiek tegengif is niet bekend.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikt	Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.
Niet geschikt	Sterke waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt Bij brand kan vrijkomen: Kooldioxide (CO₂), Koolmonoxide (CO), Cyaanwaterstof (Blauwzuur), Waterstoffluoride, Stikstofoxiden (NO_x), Zwaveloxiden

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Draag bij brand een autonoom ademhalingsapparaat.
Verdere informatie	Indien mogelijk, bluswater met zand of aarde indammen. Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.



ADENGO TCMax

Versie 7 / B
102000016311

5/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voorzorgsmaatregelen Vermijd contact met gemorst produkt of verontreinigde oppervlakken. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgur, zuurbindingsmiddel, universeel bindingsmiddel, zaagsel). De stof opnemen en overbrengen in goed gesloten vaten voorzien van het juiste etiket. Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen.

Aanvullend advies Ook alle interne bedrijfsprocedures in acht nemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken Informatie over veilige omgang zie rubriek 7.
Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting zie rubriek 8.
Informatie over afvalverwijdering zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilige hantering Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

Hygiënische maatregelen Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Werkkleding apart houden. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Verontreinigde kleding direct uittrekken en alleen na grondige reiniging weer gebruiken. Niet meer te reinigen kledingstukken vernietigen (verbranden).

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en containers Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaren in originele container. Opslaan in een ruimte die alleen toegankelijk is voor bevoegden. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Tegen bevriezing beschermen.

Advies voor gemengde opslag Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Geschikte materialen HDPE (polyethyleen high density)
HDPE - stalen omhulsel
Gefluoreerde HDPE fles (hoge dichtheid polyethyleen)
Coex HDPE/EVOH
Coex HDPE/PA



ADENGO TCMax

Versie 7 / B
102000016311

6/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

7.3 Specifiek eindgebruik Zie de aanwijzingen op het etiket.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Controleparameters	Revisie	Basis
Isoxaflutole	141112-29-0	0,6 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Cyprosulfamide	221667-31-8	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Thiencarbazone-methyl	317815-83-1	10 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

*OES BCS: Interne Bayer AG, Crop Science Division blootstellingsgrenswaarde (Occupational Exposure Standard)

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij normale omgang met en gebruik van dit product de aanwijzingen op het etiket volgen. In alle andere gevallen volgende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Persoonlijke adembescherming is niet vereist bij de te verwachten blootstelling.
Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisiko bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling ter plekke te beperken zijn genomen, zoals afsluiting en/of plaatselijke luchtafzuiging. De aanwijzingen van de fabrikant voor gebruik en onderhoud van het ademhalingsstoestel altijd nauwkeurig aanhouden.

Bescherming van de handen

Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.
Handschoenen wassen indien verontreinigd. Gooi weg indien stuk, vervuild aan de binnenzijde of wanneer verontreiniging aan de buitenzijde niet kan worden verwijderd. Was handen vaak en altijd voor eten, drinken, roken en gebruik van het toilet.
Materiaal Nitrilrubber
Permeabiliteitsnelheid > 480 min
Handschoendikte > 0,4 mm
Beschermingsindex Klasse 6
Richtlijn Beschermhandschoenen volgens EN 374.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril dragen (volgens EN166, toepassingsgebied = 5 of gelijkwaardig).

Huid- en lichaamsbescherming

Standaard overalls met beschermingspak categorie 3 type 4 dragen. Als er een risico op significante blootstelling bestaat, overweeg dan een pak dat meer bescherming biedt.



ADENGO TCM_{ax}

Versie 7 / B
102000016311

7/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: Onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen. Overalls regelmatig professioneel laten reinigen. Bij significante verontreiniging het beschermingspak zo goed mogelijk dekontamineren en zorgvuldig volgens aanwijzing van de fabrikant als afval verwijderen.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	suspensie
Kleur	wit tot lichtbeige
Geur	kenmerkend, zwak
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/ -traject	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	> 99 °C Kookt vóór vlampunt
Zelfontbrandings-temperatuur	420 °C
Ontstekingstemperatuur	420 °C
Zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT)	Geen gegevens beschikbaar
pH	1,8 - 2,9 (100 %) (23 °C)
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Thiencarbazono-methyl: log Pow: -0,13 Isoxaflutool: log Pow: 2,32 (20 °C)
Oppervlaktespanning	36 mN/m (25 °C)
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	circa 1,18 g/cm ³ (20 °C)



ADENGO TCMax

Versie 7 / B
102000016311

8/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Beoordeling nanodeeltjes	De substantie/het mengsel bevat geen nanovormen volgens de REACH-verordening

Deeltjesgrootte Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Schokgevoeligheid	Niet slaggevoelig.
Explosiviteit	Niet explosief 92/69/EEG, A.14 / OECD 113
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Andere fysisch-chemische eigenschappen	Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
10.2 Chemische stabiliteit	Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Extreme temperaturen en direct zonlicht.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet te verwachten bij normaal gebruik.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit	LD50 (Rat) > 5.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	LC50 (Rat) > 2,607 mg/l Blootstellingstijd: 4 h Hoogst haalbare concentratie. Geen doden Onderzocht in de vorm van een respirabele aerosol.



ADENGO TCMax

Versie 7 / B
102000016311

9/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

Acute dermale toxiciteit	LD50 (Rat) > 2.000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Geen huidirritatie (Konijn)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Geen oogirritatie (Konijn)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Huid: Niet sensibiliserend. (Muis) OECD Testrichtlijn 429, lokale lymfkliertest (LLKT)

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling

Thiencarbazone-methyl: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Isoxaflutool: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling

Thiencarbazone-methyl veroorzaakte geen specifieke doelorgaantoxiciteit in dierstudies.
Isoxaflutool veroorzaakte bij dierproeven een specifieke doelorgaantoxiciteit in de volgende orga(n)en: Lever, Schildklier. De waargenomen effecten blijken niet relevant voor de mens.

Beoordeling van de mutageniteit

Thiencarbazone-methyl was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.

Isoxaflutool was niet mutageen of genotoxisch in een reeks in-vitro and in-vivo mutageniteitstests.

Beoordeling carcinogeniteit

Thiencarbazone-methyl was niet carcinogeen in levenslange voedingsstudies met ratten.

Thiencarbazone-methyl veroorzaakte een verhoogd optreden van tumoren bij muizen bij hoge doseringen in de volgende organen: Blaas. De tumoren, waargenomen bij Thiencarbazone-methyl, werden door chronische irritatie ten gevolge van blaasstenen veroorzaakt.

Isoxaflutool veroorzaakte bij hoge doseringen een verhoogd voorkomen van tumoren in de volgende organen: Lever. Het werkingsmechanisme dat de tumoren veroorzaakt bij knaagdieren en de aard der waargenomen tumoren zijn niet relevant voor de mens.

Beoordeling reproductietoxiciteit

Thiencarbazone-methyl veroorzaakte geen reproductietoxiciteit in een 2-generatiestudie in de rat.

Isoxaflutool veroorzaakte geen reproductietoxiciteit in een 2-generatiestudie in de rat.

Beoordeling van de ontwikkelingstoxiciteit

Thiencarbazone-methyl veroorzaakte geen ontwikkelingsstoornissen in ratten en konijnen.

Isoxaflutool veroorzaakte ontwikkelingstoxiciteit alleen bij doseringen die ook systemische toxiciteit in de moederdieren veroorzaakten. Isoxaflutool veroorzaakte een vertraagde foetale ossificatie. De effecten op de ontwikkeling waargenomen bij Isoxaflutool, hangen samen met de maternale toxiciteit.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.



ADENGO TCMax

Versie 7 / B
102000016311

10/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) > 100 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) > 100 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor waterplanten	EC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)) 2,2 mg/l Blootstellingstijd: 72 h EC50 (Lemna gibba (Bultkroos)) 0,0165 mg/l Blootstellingstijd: 168 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid	Thiencarbazonemethyl: Niet snel biologisch afbreekbaar Isoxaflutool: Niet snel biologisch afbreekbaar
Koc	Thiencarbazonemethyl: Koc: 100 Isoxaflutool: Koc: 112

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie	Thiencarbazonemethyl: Bioaccumuleert niet. Isoxaflutool: Bioconcentratiefactor (BCF) 11 Bioaccumuleert niet.
-----------------------	---

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem	Thiencarbazonemethyl: zeer mobiel in de bodem Isoxaflutool: zeer mobiel in de bodem
-------------------------------	--

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling	Thiencarbazonemethyl: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB). Isoxaflutool: Deze stof wordt niet beschouwd als persistent, bioaccumulerend en toxisch (PBT). Deze stof wordt niet beschouwd als zeer persistent en zeer bioaccumulerend (zPzB).
---------------------------------	--

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Beoordeling	De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.
--------------------	---

12.7 Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie	Geen andere noemenswaardige effecten.
---	---------------------------------------



ADENGO TCMax

Versie 7 / B
102000016311

11/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	Kan met inachtneming van de geldende voorschriften en eventueel na overleg met een afvalverwerker of de bevoegde instanties naar een stortplaats of verbrandingsinstallatie afgevoerd worden.
Verontreinigde verpakking	Containers driemaal spoelen. Lege containers niet hergebruiken. Niet totaal lege verpakkingen moeten als klein chemisch afval verwerkt worden.
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.	02 01 08* agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

ADR/RID/ADN

14.1 UN nummer	3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (ISOXAFLUTOLE SOLUTION)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen	JA
Gevarenidentificatie-nr.	90
Tunnel Code	-

Deze classificatie geldt in principe niet voor vervoer per tankschip over binnenwater. Meer informatie hierover kan bij de producent aangevraagd worden.

IMDG

14.1 UN nummer	3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISOXAFLUTOLE SOLUTION)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III
14.5 Mariene verontreiniging	JA

IATA

14.1 UN nummer	3082
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ISOXAFLUTOLE SOLUTION)
14.3 Transportgevarenklasse(n)	9
14.4 Verpakkingsgroep	III



ADENGO TCM_{ax}

Versie 7 / B
102000016311

12/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

14.5 Etiket milieugevaarlijke stoffen JA

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie rubriek 6 tot 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

14.7 Bulktransport conform IMO instrumenten

Geen transport in bulk overeenkomstig de IBC-code.

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verdere informatie

WHO-classificatie: III (Slightly hazardous)

Toelatingsnummer (België) 9974P/B

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Afkortingen en acroniemen

ADN	Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR	Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschattingen
CAS-Nr.	Chemisch abstract service nummer
Conc.	Concentratie
ECx	Effectieve concentratie naar x %
EG-Nr.	Europese Gemeenschap nummer
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS	Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
EN	Europese Norm



ADENGO TCM_{max}

Versie 7 / B
102000016311

13/13

Herzieningsdatum: 22.08.2025
Printdatum: 27.11.2025

EU	Europese Unie
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhibitie concentratie van x%
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Lethale concentratie van x%
LDx	Lethale dosis van x%
LOEC/LOEL	Laagst geobserveerde effectconcentratie/ effectniveau
M	De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Concentratie/niveau waarbij er geen waargenomen effecten zijn
OECD	Organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
TWA	Tijdgewogen gemiddelde
UN	Verenigde Naties
WHO	Wereld gezondheidsorganisatie

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in de Verordening (EU) Nr. 1907/2006 en de Wijziging (EU) Nr. 2020/878 (en eventuele navolgende wijzigingen) van Verordening (EU) Nr. 1907/2006. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De vereiste gegevens voldoen aan de geldige EG-wetgeving. Verdergaande nationale eisen dienen ook in acht genomen te worden.

Reden voor herziening: De volgende rubrieken werden herzien: Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen. Rubriek 9: Fysische en chemische Eigenschappen.

Wijzigingen aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave zijn gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vorige uitgaven.