

NYNA D+ PATE

(Deeg op basis van 0.005% (0.05g/kg) Difenacoum
en 0.005% (0.05g/kg) de Denatonium Benzoaat)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

**Volgens EU-Verordening 453/2010 tot wijziging van bijlage II van REACH-Verordening 1907/2006/EG,
art. 31, bekendgemaakt op 30/01/06 (Publicatieblad L 396),
en volgens Verordening 1272/2008**

Veiligheidsinformatieblad: Opgesteld op 01/03/2022

1. IDENTIFICATIE VAN HET MENGSEL EN DE VENNOOTSCHAP

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam : NYNA D+ PATE
Vergunning voor het in de handel brengen (VHB) : BE2016-0013

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

Gebruik : Biocide product (PT 14), gebruiksklaar lokaas (RB).

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Vennootschap : TRIPLAN S.A.
BP 258 Poste française
AD500 Andorre La Vieille
Principauté d'Andorre
Tel : +376 741 454
Fax : +376 741 450
Email : triplan@andorra.ad

1.4. Details betreffende de kennisgever / leverancier van de werkzame stof

Vennootschap : ACTIVA
Via Feltre, 32
20132 - Milano
Italie
Tel : +39 02 70637301
Fax : +39 02 70637228
Email : activa@activa.it

1.5. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel. nr. : 070 245 245
Website : www.poisoncentre.be

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof het mengsel

Gevarencategorie : Repr. 1B
 STOT RE 2

Symbool van het gevaar : GHS08

Signaalwoorden : GEVAAR

Gevarenaanduiding : H360D : Kan het ongeboren kind schaden.
 H373 : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoorden : GEVAAR

Gevarenaanduiding :

H360D : Kan het ongeboren kind schaden.

H373 : Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen :

P201 : Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P202 : Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

P280 : Draag beschermende handschoenen [Standaard NF EN 374-1 : 2003].

P308 + P313 : BIJ blootstelling of vermoedelijke blootstelling: een arts raadplegen.

P314 : Bij onwel voelen een arts raadplegen.

P405 : Achter slot bewaren.

P501 : Inhoud / verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

2.3 Andere gevaren

Bevat PBT-stoffen.

Difenacoum.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Chemische naam van de werkzame stof : 4-hydroxy-3-[3-(4-phenylphenyl)-1,2,3,4-tetrahydronaphthalen-1-yl]chromen-2-one

Molecuulformule van de werkzame stof : C₃₁H₂₄O₃

Stofnaam	CAS N°	EC N°	Specifieke concentratiegrenswaarden Factor M	%(m/m)	Indeling volgens Verordening (EG) 1272/2008
Difenacoum (Num Index : 607-157-00-X)	56073-07-5	259-978-4	Repr. 1B ; H360D : C ≥ 0.003% STOT RE 1 ; H372 (bloot) : C ≥ 0.005% STOT RE 2 ; H373 (bloot) : 0.002% ≤ C < 0.02% M=10 ; M=10	C ≥ 0.003% 0.005% (0.05g/kg)	Repr. 1B ; H360D Acute tox 1 ; H330, H310, H300 STORE RE 1 ; H372 (bloot) Aquatic acute 1 ; H400 Aquatic chronic 1 ; H410
Denatonium Benzoaat	3734-33-6	223-095-2	-	0.005% (0.05g/kg)	Acute Tox 4 ; H302, H332 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Chronic 3 ; H412
Triethanolamine	102-71-6	203-049-8	-	0.04% < C < 0.06%	-
BHT	128-37-0	204-881-4	-	0.1% < C < 0.3%	-
Bronopol (Num Index : 603-085-00-8)	52-51-7	200-143-0	-	0.1% (1.0g/kg)	Acute Tox. 4 ; H312, H302 STOT SE 3 ; H335 Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Acute 1 ; H400
Andere componenten				QSP 100	

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na huidcontact

De huid met water wassen en vervolgens met water en zeep.

Na oogcontact

Ogen spoelen met oogspoelvloeistof of water, oogleden tenminste 10 minuten open houden.

Na mondeling contact

de mond zorgvuldig met water spoelen. Nooit iets aan een bewusteloze persoon toedienen via de mond. Geen braken opwekken. Na inslikken onmiddellijk medisch advies inwinnen en verpakking of etiket van het product tonen. Neem in geval van inslikken door een huisdier contact op met een dierenarts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Dit product bevat een antistollingsmiddel. Bij inslikken kunnen (mogelijk et enige vertraging) symptomen optreden zoals een bloedneus en bloedend tandvlees. In ernstige gevallen kunnen bloeduitstortingen optreden en kan bloed aanwezig zijn in de ontlasting of urine.

4.3. Vermelding van de eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij inslikken van een grote hoeveelheid van het product, braken opwekken, maagspoelen, protrombine-activiteit meten. Vitamine K1 toedienen (fytomenadion). Aan vitamine K1 analoge middelen (vitamine K3 : menadion bijvoorbeeld) hebben een geringe werking en mogen niet worden gebruikt. De effectiviteit van de behandeling moet worden opgevolgd door meting van de prothrombinetijd. De behandeling mag pas stoppen wanneer de prothrombinetijd naar normale waarden is teruggekeerd en stabiel blijft. Gezien de ernst van de bloedingen die na

inname bij dieren en in het bijzonder bij huisdieren kunnen optreden, mag vitamine K1 worden toegediend ook al zijn geen tekenen van verstoorde bloedstolling geconstateerd. **Contra-indicatie:** anticoagulantia.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : poederblussers of koolzuursneeuwblussers gebruiken.

Niet-geschikte blusmiddelen : het gebruik van waternevel om riolen en grondwater niet te vervuilen.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Risico van het vrijkomen van giftige rookgassen (koolstofmonoxide en -dioxide, ...).

5.3. Advies voor brandweerlieden

Algemene informatie :

Gebruik waterstralen om de containers te koelen om productontleding en de ontwikkeling van stoffen die mogelijk schadelijk zijn voor de gezondheid te voorkomen. Draag altijd volledige brandpreventie-uitrusting. Verzamel het bluswater om te voorkomen dat het in het riool terechtkomt. Voer verontreinigd water dat wordt gebruikt voor blussen en blussen van het vuur af in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Specifieke beschermende uitrusting voor brandweerlieden :

Normale bluskleding, dwz Brand (BS EN 469), handschoenen (BS EN 659) en laarzen (specificaties A29 en A30) in combinatie met een open circuit ademhalingsapparaat met perslucht (BS EN 137).

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Blok lekt als er geen gevaar is. Bij afwezigheid van contra-indicaties, spuiten met water om de vorming van stof te voorkomen. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen (persoonlijke beschermingsmiddelen vermeld in sectie 8 van het veiligheidsinformatieblad) om besmetting van huid, ogen en kleding te voorkomen. Deze leidraad is van toepassing op zowel het behandelend personeel als degenen die betrokken zijn bij noodprocedures.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Wanneer aasstations dicht bij afwateringssysteem worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Verzamel het gemorste product in een geschikte container. Als het product ontvlambaar is, gebruik dan explosieveilige apparatuur. Evalueer de compatibiliteit van de te gebruiken container door paragraaf 10 te controleren. Absorbeer de rest met een inert absorberend materiaal. Zorg dat de lekplaats goed geventileerd is. Verontreinigd materiaal moet worden verwijderd in overeenstemming met punt 13.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verdere informatie over persoonlijke bescherming en verwijdering van producten vindt u in rubriek 8 en 13.

7. HANTERING EN OPSLAG

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

Neem individuele voorzorgsmaatregelen in acht om contact met het product te voorkomen. Draag chemisch-resistente beschermende handschoenen tijdens de hanteringsfase van het product. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van het product. Was de handen en een deel van de huid direct bloot na gebruik van het product.

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

Op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren. De verpakking afgesloten en niet in direct zonlicht bewaren. Op een plaats bewaren die niet toegankelijk is voor kinderen, vogels, huis- en landbouwdieren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Informatie niet beschikbaar.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Regulator referenties :

BGR	България	МИНИСТЕРСТВО НА ТРУДА И СОЦИАЛНАТА ПОЛИТИКА МИНИСТЕРСТВО НА ЗДРАВЕОПАЗВАНЕТО НАРЕДБА No 13 от 30 декември 2003 г
DEU	Deutschland	МАК-und BAT-Werte-Liste 2012
ESP	España	INSHT - Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2015
FRA	France	JORF n°0109 du 10 mai 2012 page 8773 texte n° 102
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits
GRC	Ελλάδα	ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ -ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ Αρ. Φύλλου 19 - 9 Φεβρουαρίου 2012
NOR	Norge	Veiledning om Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære
EU	OEL EU	Directive 2009/161/EU; Directive 2006/15/EC; Directive 2004/37/EC; Directive 2000/39/EC; Directive 91/322/EEC.
TLV-ACGIH		ACGIH 2016

DIFENACOUM

Drempel grenswaarde

Predicted no-effect concentration - PNEC

Normale waarde in zoet water	0.000006	mg/l
Normale waarde bezinkt zoet water	2.51	mg/kg
Normale waarde van STP-micro-organismen	2.3	mg/l

TRIETHANOLAMINE

Drempel grenswaarde

Type	Land	TWA/8h mg/m ³	ppm	STEL/15min mg/m ³	ppm
OEL	EU	5			

Predicted no-effect concentration - PNEC

Normale waarde in zoet water	0,32	mg/l
Normale waarde in zeewater	0,032	mg/l
Normale waarde bezinkt zoet water	1,7	mg/kg
Normale waarde sedimenteren zeewater	0,17	mg/kg
Normale waarde voor water, intermitterende afgifte	5,12	mg/l
Normale waarde van STP-micro-organismen	10	mg/l
Normale waarde voor het landcompartiment	0,151	mg/kg

Health - Derived no-effect level - DNEL / DMEL

Tentoonstelli ngsroute	Effecten op consumenten				Effecten op werknemers		
	Acute local	Acute systemic	Chronic local	Chronic systemic	Acute local	Acute systemic	Chronic systemic
Mondeling				13 mg/kg/d			
Inademing				1,25 mg/m ³			5 mg/m ³
Huid-				3,1 mg/kg/d			6,3 mg/kg/d

BHT

Drempel grenswaarde

Type	Land	TWA/8h		STEL/15min	
		mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm
MAK	DEU	10		40	
VLEP	FRA	10			
WEL	GBR	10			

Legende :

(C) = Plafond ; INHAL = Inhaleerbare fractie ; RESP = Ademende fractie ; THORA = Borstfractie
NEA = geen verwachte blootstelling ; NPI = geen gevaar geïdentificeerd

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

In elk geval de volgende persoonlijke beschermingsmaatregelen nemen :

HANDBESCHERMING

Draag chemisch-resistente beschermende handschoenen [Standaard NF EN 374-1 : 2003] tijdens de behandelingsfase van het product. Worden vervangen als ze vuil zijn.

BESCHERMING VAN DE HUID

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen in overeenstemming met volgens de verordening (EU) 2016/425.

OOGBESCHERMING

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen in overeenstemming met volgens de verordening (EU) 2016/425.

ADEMHALINGSBESCHERMING

Niet nodig.

BLOOTSTELLING VAN HET MILIEU

Wanneer aasstations dicht bij afwateringssystemen worden geplaatst, zorg er dan voor dat contact van het lokaas met water wordt voorkomen. Op een plaats bewaren die niet toegankelijk is voor kinderen, vogels, huis- en landbouwdieren.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Deeg
Kleur	Blauw
Geur:	Kenmerkend
Odore drempel	Niet nodig
pH	6.64 à 20.3°C na 1 min
Smeltpunt / vriespunt	Niet nodig
Kookpunt	Niet nodig
Kookbereik	Niet nodig
Vlampunt	Niet nodig
Verdampingssnelheid	Niet nodig
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet nodig
Lage ontvlambaarheidsgrens	Niet nodig
Hoge ontvlambaarheidsgrens	Niet nodig
Lage explosiegrens	Niet nodig
Hoog explosieve limiet	Niet nodig
Stoom druk	Niet nodig
Dichtheid van damp	Niet nodig
Relatieve dichtheid	$D_{4^{\circ}\text{C}}^{19.7^{\circ}\text{C}} = 1.335 \pm 0.003 \text{ g/cm}^3$
Oplosbaarheid	Niet nodig
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol / water	Niet nodig
Auto inflatie temperatuur	Niet nodig
Ontledingstemperatuur	Niet nodig
Viscositeit	Niet nodig
Explosieve eigenschappen	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

Niet nodig.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Er is geen bijzonder risico op reactie met andere stoffen onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder de behandelings- en bewaarcondities aanbevolen in 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht onder normale omstandigheden van gebruik en opslag.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen in het bijzonder. De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het gebruik van chemicaliën moeten echter worden nageleefd.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet nodig.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Verbranding of thermische ontleding veroorzaakt giftige en irriterende dampen (koolstofdioxide).

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

ACUTE TOXICITY

Acute orale toxiciteit : LD₅₀ (rat) > 2000 mg/kg pc.

Acute dermale toxiciteit : LD₅₀ (rat) > 2000 mg/kg pc.

Acute toxiciteit bij inademing : Niet nodig.

Huidirritatie (konijn) : Niet nodig.

Oogirritatie (konijn) : Niet nodig.

DIFENACOUM (Assesment Report of Difenacoum, Septembre 2009)

LD₅₀ (Mondeling) = 1.8 mg/kg Rat.

LD₅₀ (Huid-) = 63 mg/kg Rat (Lipha Tech).

LD₅₀ (Inademing) = 3.65 µg/m³.

DENATONIUM BENZOAAT (Study Report, ECHA, 1995)

LD₅₀ (Mondeling) = 749 mg/kg Rat.

LD₅₀ (Huid-) > 2000 mg/kg Rat.

LC₅₀ (Inademing) = 0.2 mg/L lucht Rat.

TRIETHANOLAMINE (Substance Evaluation Report, August 2015)

LD₅₀ (Mondeling) = 6400 mg/kg Rat.

LD₅₀ (Huid-) > 2000 mg/kg Rat.

BHT (Study Report, ECHA, 1989)

LD₅₀ (Mondeling) > 6000 mg/kg Rat.

LD₅₀ (Huid-) > 2000 mg/kg Rat.

BRONOPOL (Study Report ECHA, 1986-2000)

LC₅₀ (Huid-) ≥ 2000 mg/kg Rat.

LC₅₀ (Inademing) ≥ 0.588 mg/L air Rat.

CORROSIE / DERMAL IRRITATIE

Voldoet niet aan de classificatiecriteria voor deze gevarenklasse.

SCHADE / ERNSTIGE IRRITATIE VAN HET OOG

Voldoet niet aan de classificatiecriteria voor deze gevarenklasse.

ADEMHALINGSGEVOELIGHEID VAN DE ADEMHALINGSWEGEN OF VAN DE HUID

Voldoet niet aan de classificatiecriteria voor deze gevarenklasse.

MUTAGENITEIT VAN GERMINALE CELLEN

Voldoet niet aan de classificatiecriteria voor deze gevarenklasse.

CARCINOGEEN

Voldoet niet aan de classificatiecriteria voor deze gevarenklasse.

REPRODUCTIEVE TOXICITEIT

H360D : Kan het ongeboren kind schaden.

STOT - EENVOUDIGE TENTOONSTELLING

Voldoet niet aan de classificatiecriteria voor deze gevarenklasse.

STOT - HERHAALDE BLOOTSTELLING

H373: Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

GEVAAR VAN ZUIVERING

Voldoet niet aan de classificatiecriteria voor deze gevarenklasse.

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen andere gevaren te melden.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Het preparaat is niet giftig voor het milieu, maar wij verstrekken gegevens voor componenten die als gevaarlijk voor het milieu zijn geclassificeerd.

12.1. Toxiciteit

Difenacoum (Assesment Report of Difenacoum, Septembre 2009)

Toxiciteit voor vissen :

LC₅₀ (96h) = 0.33 mg/L (Oncorhynchus mykiss).

Ongewervelde waterdieren :

EC₅₀ (48h) = 0.91 mg/L (Daphnia magna).

Toxiciteit voor waterplanten :

EB_{b50} = 0.51 mg/L (Pseudokirchneriellasubcapitata).

Denatonium benzoaat (Study Report, ECHA, 1995)

Toxiciteit voor vissen :

LC₅₀ (96h) = 100 mg/L (Zebra).

Ongewervelde waterdieren :

EC₅₀ (96h) = 400 mg/L (Daphnia magna).

Toxiciteit voor waterplanten :

EC₅₀ (15mins) = 511.58 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata).

Triethanolamine (Substance Evaluation Report, August 2015)

Toxiciteit voor vissen :

LC₅₀ (96h) = 11.800 mg/L (Fathead minnow).

Ongewervelde waterdieren :

EC₅₀ (48h) = 610 mg/L (Ceriodaphnia dubia).

Toxiciteit voor waterplanten (geneutraliseerde media) :

EC₅₀ (72h) = 512 mg/L (Scenedesmus subspicatus).

BHT (Study Report, ECHA, 1999)

Toxiciteit voor vissen :

LC₁₀ (30d) = 0.053 mg/L (Oryzias latipes).

Ongewervelde waterdieren :

EC₅₀ (21d) = 0.096 mg/L (Daphnia magna).

Toxiciteit voor waterplanten :

CE₅₀ (72h) > 0.24 mg/L (Vibrio fischeri).

Bronopol (Study Report, ECHA, 1996)

Toxiciteit voor vissen :

LC₅₀ (96h) = 35.7 mg/L (Bluegill sunfish).

Ongewervelde waterdieren :

EC₅₀ (24h) = 2.9 mg/L (Daphnia magna).

Toxiciteit voor waterplanten (zout water) :

EC₅₀ (72h) = 0.15 mg/L (Skeletonema costatum).

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Difenacoum (Assesment Report of Difenacoum, Septembre 2009)

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

DT₅₀ = 439 dag.

Denatonium benzoaat (Study Report, ECHA, 1995)

NEE snel biologisch afbreekbaar.

Biologische afbraak in water: 18,17% na 28 dagen incubatie bij 20 ± 1°C.

BOD₂₈ = 0.436 mgO₂/mg.

Triethanolamine (Study Report, ECHA, 1996)

Snel biologisch afbreekbaar.

BHT (Study Report, ECHA, 1999)

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

% vermindering (28d) = 4.7.

Bronopol (Study Report, ECHA, 1999)

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

% vermindering (28d) = 70-80.

12.3. Bioaccumulatie

Difenacoum (Assesment Report of Difenacoum, Septembre 2009)

Log K_{ow} = 7.6.

Denatonium benzoaat

Log Kow = 2.062-2.2 (pH 7, 20°C).

Triethanolamine

Informatie niet beschikbaar.

BHT

BCF (waterdieren) = 598.4 L/kg.

Bronopol (Study Report, ECHA, 2012)

BCF (waterdieren) = 3.16 L/kg.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Difenacoum

De absorptiecoëfficiënt is K_{oc} > 5000 ; classificatie: roerloos.

Denatonium benzoaat

Informatie niet beschikbaar.

Triethanolamine

Informatie niet beschikbaar.

BHT

Informatie niet beschikbaar.

Bronopol

Informatie niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT en zPzB-beoordeling

Difenacoum (Assessment report, sept 2009)

Potentieel bioaccumulerende stof.

Denatonium benzoaat

De stof is geen PBT / zPzB.

Triethanolamine

De stof is geen PBT / zPzB.

BHT

De stof is geen PBT / zPzB.

Bronopol

De stof is geen PBT / zPzB.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet nodig.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Bij elke controle en wanneer de opname van lokaas is gestopt, de resten van het lokaas verzamelen en veilig verwijderen als gevaarlijk afval naar geschikte afvalverzamelpunten.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product is niet gevaarlijk onder de huidige voorwaarden van de International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) Code en per Rail (RID) Code, de International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG) en de International Air Code. Transport Association (IATA).

14.1. VN-nummer of ID-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7. Vervoer Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Irrelevante informatie.

15. REGELGEVING

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

Richtlijn 67/548/EEG (en wijzigingen)
Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Verordening (EG) nr. 790/2009 (en wijzigingen)
Richtlijn 98/8/EG en Verordening 528 /2012
CAR (Competent authority report Difenacoum) September 2009
Richtlijn 453/2010/EG
The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- ECHA website

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Niet van toepassing.

16. OVERIGE INFORMATIE

H-zinnen voor de stoffen: rubriek 3

H300 : Dodelijk bij inslikken.
H302 : Schadelijk bij inslikken.
H310 : Dodelijk bij contact met de huid.
H312 : Schadelijk bij contact met de huid.
H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
H318 : Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H330 : Dodelijk bij inademing.
H332 : Schadelijk bij inademing.
H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H360D : Kan het ongeboren kind schaden.
H372 : Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
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.
H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Repr. 1B : Reproductietoxiciteit, categorie 1B.
Acute Tox 1 : Acute orale, huid- en inhalatietoxiciteit, categorie 1.
Acute Tox 4 : Acute orale en inhalatietoxiciteit Categorie 4 Aquatic.
Aquatic Acute 1 : Gevaarlijk voor het aquatisch milieu, categorie 1.
Aquatic Chronic 1 : Gevaar voor het watermilieu, op lange termijn gevaar, Categorie 1.
Aquatic Chronic 3 : Gevaar voor het watermilieu, op lange termijn gevaar, Categorie 3.
Eye Dam 1 : Ernstig oogletsel / oogirritatie categorie 1.
Skin Irrit 2 : Categorie 2 huidirritatie.
STOT RE 1 : Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 1.
STOT RE 2 : Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2.
STOT SE 3 : Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3.

Indicatie voor gebruik op aasstations

Lokaaskisten moeten worden voorzien van de volgende informatie: "niet verplaatsen of openen"; "bevat een rodenticide"; "productnaam of toelatingsnummer"; "werkzame stof(fen)" en "in geval van een vergiftiging, neem contact op met een professionele hulpverlener die contact kan opnemen met het vergiftigingeninformatiecentrum 070 245 245".

Legende

ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
BCF	Bio concentratiefactor
BOD	Biochemical Oxygen Demand
CAS	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society)
CLP	Indeling, etikettering, verpakking
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
DT ₅₀	Dissipatietijd 50%
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
GHS	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen
IATA	Internationale Luchtvaartorganisatie
IATA-DGR	Voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen door de "Internationale Luchtvaartorganisatie" (IATA)
IMDG	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen
IMO	Internationale Maritieme Organisatie
LC ₅₀	Letale concentratie voor 50 procent van de testpopulatie
LD ₅₀	Letale dosis voor 50 procent van de testpopulatie
OEL	Beroeps-blootstellingsniveau
PBT	Bio accumulatie en persistentie volgens de REACH-voorschriften
PEL	Verwacht niveau van effect
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
TLV	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TLV CEILING	Concentratie die niet mag worden overschreden tijdens beroepsmatige blootstelling
TWA STEL	Korte termijn blootstellingslimiet
VOC	Organische vluchtige component
zPzB	Zeer persistent en zeer vluchtig volgens de REACH-voorschriften
WGK	Duitse gevaarklasse voor water

Bibliografie :

Assessment report Difenacoum, Sept 2009

Avis ANSES Nyna D+ Pâte Feb 2015

Alle gegevens in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op de huidige stand van kennis, voldoen aan de Europese wetgeving en zijn betrouwbaar.

Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op eventuele gevaren bij gebruik voor niet-bedoelde toepassingen voor dit product. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te nemen om te voldoen aan de lokale en nationale wetgeving.

*Wijzigingen ten opzichte van de laatste versie zijn aangeduid met een: **