

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

Ratimor Brodifacoum Wax Block



chemius.net/UeO13

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

Gebruik

Rodenticide voor bestrijding van muizen en ratten.

Soort biocide product: PT14

Ontraden gebruik

Alleen gebruiken voor doeleinden, aangegeven op de veiligheidsinformatielijst of op het etiket van het product. Elk ander gebruik is verboden. Gebruik rodenticide niet zonder bescherming in ruimten waar zich ook andere dieren of mensen kunnen bevinden.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

UNICHEM D.O.O.

Adres: Sinja Gorica 2, 1360 Vrhnika, Slovenia

Tel.: +386 1 755 81 50

Fax: +386 1 755 81 55

www.unichem.si

e-mail: unichem@unichem.si

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC Vergiftigingscentrum: +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen).

+386 1 755 81 50

RUBRIEK 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie overeenkomstig het Verordening (EG) 1272/2008

STOT RE 2; H373 Kan schade aan organen (bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

2.2 Etiketteringselementen

2.2.1. Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



Signaalwoord: **Waarschuwing**

H373 Kan schade aan organen (bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

EUH208 Bevat octhilonone (ISO); 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.

P260 Stof niet inademen.

P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.

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

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgave: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

2.2.2. Bevat:

brodifacoum (ISO)

2.2.3. Speciale waarschuwingen

Bijzondere gevaren zijn niet bekend of te verwachten.

2.3. Andere gevaren

Geen gegevens.

RUBRIEK 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.1. Stoffen

Voor mengsels zie 3.2.

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS EG Index	%	Classificatie in overeenstemming met de Verordening (EG) 1272/2008 (CLP)	Specifieke concentratiegrenzen	Reg. nummer
1,2-benzisothiazool- 3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	0,005-<0,049	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400	Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	-
brodifacoum (ISO)	56073-10-0 259-980-5 607-172-00-1	0,0029	Acute Tox. 1; H300 Acute Tox. 1; H310 Acute Tox. 1; H330 Repr. 1A; H360D STOT RE 1; H372 (bloed) Aquatic Acute 1; H400 [M=10] Aquatic Chronic 1; H410 [M=10]	Repr. 1A; H360D: C ≥ 0,003 % STOT RE 1; H372: C ≥ 0,02 % STOT RE 2; H373: 0,002 % ≤ C < 0,02 %	-
octhiline (ISO)	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5	0,00015-0,00149	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1; H314 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 2; H330 Aquatic Acute 1; H400 [M=100] Aquatic Chronic 1; H410 [M=100] EUH071	Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 % oral: ATE = 125 mg/kg bw dermal: ATE = 311 mg/kg bw inhalation: ATE = 0,27 mg/l (dusts or mists)	-
Denatoniumbenzoaat	3734-33-6 223-095-2 -	0,001	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335		-

RUBRIEK 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen/maatregelen

Breng de getroffen persoon onmiddellijk uit het besmette gebied in de frisse lucht of in een goed geventileerde ruimte, zorg voor het onderhouden van de levensfuncties en bescherm de persoon tegen koude of warmte. Geef nooit iets door de mond aan een bewusteloze persoon. Plaats de patiënt in herstelpositie zodat deze vervoerd kan worden.

Bij (overmatige) inademing

Breng de patiënt naar omgeving met frisse lucht - verwijder deze uit het gevaarlijke gebied. Raadpleeg een arts indien er zich symptomen ontwikkelen en deze aanhouden.

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

Bij contact met de huid

Verontreinigde kleding en schoeisel verwijderen. Was geïnfecteerde huid zorgvuldig met veel water en zeep. Raadpleeg een arts als er zich symptomen ontwikkelen en deze aanhouden.

Bij contact met de ogen

Geopende ogen ook onder de oogleden grondig uitspoelen met veel water (tenminste 15 minuten). Verwijder contactlenzen, indien aanwezig. Raadpleeg een arts als de irritatie aanhoudt.

In geval van inslikken

Geen braken opwekken! Spoel de mond met water! In geval van twijfel of het optreden van symptomen dient met medische hulp in te roepen. Laat de arts het veiligheidsblad of etiket zien.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademen

Inademen van het stof kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Hoesten, niezen, neusafscheiding, moeizame ademhaling.

In contact met de huid

Het poeder kan irritatie van de huid veroorzaken in huidplooiën en onder strakke kleding.
Contact met de huid kan irritatie van de huid veroorzaken.

In contact met de ogen

Stof irriteert de ogen (door mechanische middelen)
Contact met de ogen kan irritatie veroorzaken (roodheid, tranen, pijn).

Inslukken

Het product bevat een anticoagulans dat bloedingen kan veroorzaken.
Symptomen kunnen enkele dagen na blootstelling worden vertraagd.
Vergiftiging kan storing in de bloedstolling veroorzaken en verhoogde neiging tot bloeding.
Bij ernstige vergiftigingen kunnen sterke inwendige bloedingen een collaps veroorzaken van de bloedbaan met de dood tot gevolg.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

In geval van een ongeval of als u zich onwel voelt, raadpleeg onmiddellijk een arts (toon indien mogelijk dit etiket). ADVIES VOOR DOKTERS: Brodifacoum is een indirect anticoagulant. Phytomenadione, vitamine K1, is antidotisch. Bepaal de protrombinetijd niet minder dan 18 uur na consumptie. Indien verhoogd, voegt u vitamine K1 toe tot de protrombinetijd normaliseert. Ga verder met het bepalen van de protrombinetijd gedurende twee weken na het stoppen van het antidotum en hervat de behandeling als in die periode verhoging optreedt.

RUBRIEK 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Koolstofdioxide. Droog chemisch poeder. Waterspray. Alcoholbestendig schuim.

Ongeschikte blusmiddelen

Directe waterstraal.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Bij verhitting kunnen dampen of gassen vrijkomen, die schadelijk zijn voor de gezondheid.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende acties

Adem dampen niet in bij brand. Koel risicovolle bakken met waterstralen. Verwijder bakken indien mogelijk uit het gevarengedebied.

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Complete beschermingskleding (met inbegrip van helm, beschermklaarzen en handschoenen) EN 469) met geïsoleerde ademhalingsapparatuur (EN 137).

Aanvullende gegevens

Het gecontamineerde afvalwater van het blussen moet verzameld worden volgens de voorschriften en mag niet in de riolering terecht komen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Persoonlijke veiligheidskleding

Persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen (hoofdstuk 8). Handel in overeenstemming met de voorschriften omschreven onder punt 7 en 8 van dit Veiligheidsblad.

Procedures in geval van een ongeluk

Zorgen voor een geschikte ventilatie.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

-

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkomen van uitstroming in de waterafvoer/riolering of in de grond. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

6.3.1. Voor beperking

-

6.3.2. Voor reiniging

Het preparaat verzamelen in een bak en overgeven aan een erkend afvalverwerkingsbedrijf.

6.3.3. Overige informatie

-

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7. HANTERING EN OPSLAG

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

7.1.1. Beschermende maatregelen

Maatregelen voor de voorkoming van brand

Zorgen voor goede ontluchting.

Maatregelen voor de voorkoming van aerosolen en stof

Voorkom stofvorming.

Maatregelen voor de veiligheid van het milieu

-

7.1.2. Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Neem de aanwijzingen op het etiket betreffende de veiligheid en gezondheid bij het werk in acht. Draag persoonlijke veiligheidsuitrusting. Zorgen voor persoonlijke hygiëne (wassen van de handen voor de lunchpauze en na het werk). Bij het werk niet eten, drinken of roken. Adem geen stof in.

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

7.2.1. Technische maatregelen en opslagomstandigheden

Opslaan in een originele, goed gesloten container op een droge plaats. Opslaan bij kamertemperatuur. Bewaren op een goed geventileerde plaats. Uit de buurt van eten, drinken en dierspullen houden. Opslaan buiten het bereik van kinderen. Weghouden van dieren. Beschermen tegen open vuur, hitte en directe zonnestralen. Bewaren in een afgesloten ruimte. Het aas moet bewaard worden bij een temperatuur van 5–20 °C. Bij temperaturen hoger dan 25 – 30 °C kunnen de blokken in de verpakking aan elkaar plakken.

7.2.2. Verpakkingsmateriaal

-

7.2.3. Eisen voor de opslagruimte en containers

-

7.2.4. Aanwijzingen voor de uitrusting van de opslagruimte

-

7.2.5. Overige gegevens over de voorwaarden van opslag

-

7.3. Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

Het product is bedoeld voor gebruik als rodenticide (biocidemiddel). Lees de gebruiksaanwijzing voordat u dit product gebruikt.

Bijzondere oplossingen voor de industrie

-

RUBRIEK 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

8.1.1. Verplichte grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Geen gegevens.

8.1.2. Informatie over monitoringprocedures

NEN-EN 689:2018+C1:2019 en Blootstelling op de werkplek - Meting van de inhalatieblootstelling aan chemische stoffen - Strategie om te voldoen aan de arbeidshygiënische blootstellingsgrenswaarden.

8.1.3. DNEL/DMEL waarden

Geen gegevens.

8.1.4. PNEC waarden

Geen gegevens.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Preventieve veiligheidsmaatregelen

Zorgen voor persoonlijke hygiëne (wassen van de handen voor de lunchpauze en na het werk). Vermijden van contact met ogen en huid. Poeder niet inademen. Handel in overeenstemming met goede hygiënische en veiligheidspraktijken in de industrie.

Technische maatregelen voor de voorkoming van blootstelling

Zorgen voor goede ventilatie en lokale afzuiging op plaatsen met verhoogde concentratie. Gescheiden bewaren van levensmiddelen, drank en voer.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

bescherming van de ogen

Veiligheidsbrillen met zijbescherming (EN 166).

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

bescherming van de handen

Beschermende handschoenen (EN 374).

Geschikte materialen

materiaal	dikte	tijd van doordringen	Opmerkingen
PVC			
butyl			

bescherming van de huid

Katoenen beschermende werkkleding (EN ISO 13688) en schoeisel, die de hele voet bedekken (EN ISO 20345).

bescherming van de ademhalingswegen

Bij normaal gebruik en juiste ventilatie niet noodzakelijk. Gebruik ademhalingsbescherming in geval van afstoffen. Gebruik een halfgelaatsmasker (EN 140 of EN 149) met een deeltjesfilter P (EN 143).

Thermische gevaren

-

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

-

RUBRIEK 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

-	Aggregatietoestand:	hard
-	Kleur:	blauw of rood
-	Geur:	licht, kenmerkend

Gegevens, belangrijk voor de volksgezondheid, veiligheid en milieu

-	pH	Geen gegevens.
-	Smelt-/vriespunt	Geen gegevens.
-	Beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens.
-	Vlampunt	niet licht ontvlambaar (EEC Method A.10)
-	Verdampingssnelheid	Geen gegevens.
-	Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens.
-	Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen gegevens.
-	Dampspanning	Geen gegevens.
-	Dampdichtheid	Geen gegevens.
-	Dichtheid	Geen gegevens.
-	Oplosbaarheid (met aanduiding van het oplosmiddel)	Water: onoplosbaar
-	Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens.
-	Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens.
-	Ontledingstemperatuur	Geen gegevens.
-	Viscositeit	Geen gegevens.
-	Ontploffingseigenschappen	Het product is niet explosief Het product is niet ontvlambaar.
-	Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend.
-	Deeltjeskenmerken	Geen gegevens.

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

9.2. Overige informatie

- **Opmerkingen:**

RUBRIEK 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

-

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij normaal gebruik en bij het navolgen van de aanwijzingen voor werk/behandeling/opslag (zie punt 7).

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

-

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet blootstellen aan hoge temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxydanten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij normaal gebruik is afbraak van gevaarlijke producten niet te verwachten. Bij verbranding/explosie komen gassen vrij, die gevaar opleveren voor de gezondheid.

RUBRIEK 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

(a) Acute toxiciteit

Chemische naam	wijze van blootstelling	tip	Soort	Tijd	waarde	methode	Opmerkingen
brodifacoum (ISO) (56073-10-0)	oraal	LD ₅₀	rat		0,4 mg/kg bw		
brodifacoum (ISO) (56073-10-0)	dermaal	LD ₅₀	rat		3,16 mg/kg bw		
Denatoniumbenzoaat (3734-33-6)	oraal	LD ₅₀	rat		584 mg/kg		
Denatoniumbenzoaat (3734-33-6)	dermaal	LD ₅₀	konijn		> 2000 mg/kg		

(b) Huidcorrosie/-irritatie

Geen gegevens.

(c) Ernstig oogletsel/oogirritatie

Geen gegevens.

(d) Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Geen gegevens.

(e) Mutageniteit in geslachtscellen

Geen gegevens.

(f) Carcinogeniteit

Geen gegevens.

(g) Giftigheid voor de voortplanting

Geen gegevens.

Samenvatting van de evaluatie van CMR-eigenschappen

Geen gegevens.

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

(h) STOT bij eenmalige blootstelling

Geen gegevens.

(i) STOT bij herhaalde blootstelling

Aanvullende informatie: Kan schade aan organen (bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

(j) Gevaar bij inademing

Geen gegevens.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens.

11.2.2. Overige informatie

Geen gegevens.

RUBRIEK 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

12.1.1. Acute toxiciteit

Voor stoffen

vis (CAS)	Tip	Waarde	Blootstellingstijd	Soort	Organisme	Methode	Opmerkingen
brodifacoum (ISO) (56073-10-0)	EC ₅₀	0,04 mg/L	72 h	zeewier			
	EC ₅₀	0,25 mg/L	48 h	schaaldieren	<i>Daphnia magna</i>		
	LC ₅₀	0,042 mg/L	96 h	vis	<i>Oncorhynchus mykiss</i>		
Denatoniumbenzoaat (3734-33-6)	LC ₅₀	> 1000 mg/L	96 h	vis	<i>Oncorhynchus mykiss</i>		
	LC ₅₀	> 1000 mg/L	96 h	vis	<i>Salmo gairdneri</i>		
	EC ₅₀	13 mg/L	48 h	schaaldieren	<i>Daphnia magna</i>		

12.1.2. Chronische toxiciteit

Geen gegevens.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

12.2.1. Abiotische ontbinding

Geen gegevens.

12.2.2. Bio-ontbinding

Geen gegevens.

12.3. Bioaccumulatie

12.3.1. Verdelingscoëfficiënt

Voor stoffen

vis (CAS)	medium	waarde	Temperatuur	pH	Concentratie	methode
brodifacoum (ISO) (56073-10-0)	Octanol-water (log Pow)	4,9	20 °C	7		
Denatoniumbenzoaat (3734-33-6)	Octanol-water (log Pow)	1,78				

12.3.2. Bio-concentratiefactor

Geen gegevens.

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

12.4. Mobiliteit in de bodem

12.4.1. Bekende of voorspelde verspreiding over milieucompartimenten

Geen gegevens.

12.4.2. Oppervlaktespanning

Geen gegevens.

12.4.3. Adsorptie / desorptie

Voor stoffen

vis (CAS)	soort	Criterium	waarde	Resultaat	methode	Opmerkingen
Denatoniumbenzoesaat (3734-33-6)	Soil	Henry constant (H)	1,63E-21 atm m3/mol			25 °C

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen beoordeling gegeven.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens.

12.7. Aanvullende gegevens

Voor het product

Geen beschikbare ecotoxycologische gegevens.

Vrijkomen in het milieu voorkomen.

RUBRIEK 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1. Verwijdering van product/verpakking

Verwijdering van resten van het product

Overlaten aan een gemachtigde persoon, die moet zorgen voor verzameling/verwijdering/verwerking van het gevaarlijke afval.
Dumpen in het milieu of lozing in het water is verboden.

Verpakking

Volledig lege verpakking overlaten aan de gemachtigde persoon voor de overname van de verpakking.

13.1.2. Informatie betreffende afvalverwerking

-

13.1.3. Informatie betreffende afvalwaterlozing

-

13.1.4. Opmerkingen

-

RUBRIEK 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1. VN-nummer

niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, RID, IMDG, ADN, IATA: Valt volgens de voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen niet onder gevaarlijke stoffen.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

niet van toepassing

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

14.4. Verpakkingsgroep

niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

NEE

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

niet van toepassing

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

niet van toepassing

RUBRIEK 15. REGELGEVING

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

- Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels. - Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement de inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH)

15.1.1. Richtlijn 2004/42/EG

niet van toepassing

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Waardering van chemische veiligheid is niet uitgewerkt.

RUBRIEK 16. OVERIGE INFORMATIE

Herzelingen/revisies van het veiligheidsinformatieblad

-

Acroniemen en afkortingen

ADN - Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE - schatting van de acute toxiciteit
CAS# - nummer van de Chemical Abstracts Service
CEN - Comité européen de normalisation (Europees Comité voor Normalisatie)
C&L - indeling en etikettering
CLP - (verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking); Verordening (EG) nr. 1272/2008
CMR - stof die kankerverwekkend, mutageen of giftig voor de voortplanting is
CSA - chemischeveiligheidsbeoordeling
CSR - chemischeveiligheidsrapport
DMEL - afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL - afgeleide dosis zonder effect
DPD - Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten
DSD - Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen
DU - downstreamgebruiker
ECHA - Europees Agentschap voor chemische stoffen
EEC - Europese Economische Gemeenschap, EEG
EER - Europese Economische Ruimte (EU + IJsland, Liechtenstein en Noorwegen)
EG - Europese Gemeenschap
EG-nummer - EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS)
EINECS - Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
ELINCS - Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan
EN - Europese norm
EQS - milieukwaliteitsnorm
EU - Europese Unie
Euphrac - European Phrase Catalogue
EWC - Europese afvalcatalogus (vervangen door LoW – zie hieronder)
GES - algemeen blootstellingsscenario

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

GHS - mondiaal geharmoniseerd systeem
IATA - Internationale Luchtvervoersvereniging
ICAO-TI - Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
IMSBC - International Maritime Solid Bulk Cargoes
IT - Informatietechnologie
IUCLID - Internationale databank voor uniforme informatie over chemische stoffen
IUPAC - Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde
JRC - Gemeenschappelijk Centrum voor Onderzoek
Kow - verdelingscoëfficiënt octanol-water
LC50 - concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50 - dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediane letale dosis)
LE - rechtspersoon
LoW - lijst van afvalstoffen (zie <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
LR - hoofdregistrant
M/I - producent/importeur
MS - lidstaten
MSDS - veiligheidsinformatieblad
OC - operationele omstandigheden
OEL - grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling
OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OR - enige vertegenwoordiger
OSHA - Europees Agentschap voor de veiligheid en de gezondheid op het werk
PB - Publicatieblad
PBT - persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PEC - voorspelde concentratie in het milieu
PNEC(s) - voorspelde concentratie(s) zonder effect
PPE - Personal Protection Equipment (persoonlijke beschermingsmiddelen)
(Q)SAR - kwalitatief structuur-activiteitsrelatiemodel
REACH - Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en
RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
RIP - REACH-uitvoeringsproject
RMM - risicobeheersmaatregel
SCBA - onafhankelijke ademhalingsapparatuur
SDS - veiligheidsinformatieblad
SIEF - informatie-uitwisselingsforum voor stoffen
SME - kleine en middelgrote ondernemingen
STOT - specifieke doelorgaan toxiciteit
(STOT) RE - herhaalde blootstelling
(STOT) SE - eenmalige blootstelling
SVHC - zeer zorgwekkende stof
VN - Verenigde Naties
zPzB - Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

Bronnen van de veiligheidsinformatieblad

-

Handelsnaam: **Ratimor Brodifacoum Wax Block**

Datum van uitgifte: **17.9.2020** · Datum van herziening: **15.11.2022** · Versie: **1**

Betekenis van H-zinnen van punt 3 van de veiligheidsinformatieblad

- H300 Dodelijk bij inslikken.
- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H310 Dodelijk bij contact met de huid.
- H311 Giftig bij contact met de huid.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk 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 .
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.



© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

- Bezorgde de correcte etikettering van het product
- Naleving van de lokale wetgeving
- Bezorgde de correcte classificatie van het product
- Bezorgde voldoende transportgegevens

De bovenstaande informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en heeft betrekking op het product in de staat waarin het wordt afgeleverd. Hierin opgenomen informatie over het product is gebaseerd op onze huidige veiligheidseisen. De gegevens vormen geen garantie voor eigenschappen van het product in juridische zin. Het is de verantwoordelijkheid van de afnemer van het product op de hoogte te zijn van en rekening te houden met de wettelijke bepalingen in verband met vervoer en gebruik van het product. Eigenschappen van het product, omschreven in de technische informatie.