



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

1/11
Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam RODILON BLOCK
Productcode (UVP) 79891253

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

Gebruik Rodenticide

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Bayer CropScience SA-NV
Energieweg 1
Postbus 80
3640 AB Mijdrecht
Nederland

Telefoon +31(0)297-280 358

Telefax +31(0)297-280 299

Verantwoordelijke afdeling Email: nl.customer.service@bayer.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Bij vergiftiging Uitsluitend bestemd voor prof. hulpverleners
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)
+31(0)88-755 8000

In overige gevallen Bayer AG, Crop Science Division
+31(0)6-553 724 90

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.

Specifieke doelorgaan toxiciteit - herhaalde blootstelling: Categorie 2
H373 Kan schade aan organen (Bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

(Chronisch) Aquatisch gevaar op lange termijn: Categorie 3
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering zoals door het College voor de Toelating van Gewasbeschermingsmiddelen en Biociden (CTGB) is voorgeschreven gebaseerd op de nationale wetgeving op basis van data



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

2/11
Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

geleverd door de fabrikant.

Gevarenetiquettering voor levering en gebruik verplicht.



Signaalwoord: Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H373 Kan schade aan organen (Bloed) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

2.3 Andere gevaren

Wegens zijn antivitaminen K werking kan inname van de actieve stof bloedstolling remmen en bloedingen veroorzaken.

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

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving

Lokmiddel (klaar voor gebruik) (RB)
Difethialone 0,0025 %

Gevaarlijke bestanddelen

Gevarenaanduidingen volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008

Naam	CAS-Nr. / EG-Nr. / REACH Reg. No.	Indeling	Conc. [%]
		VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008	
difethialon	104653-34-1	Acute Tox. 1, H300 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 1, H330 Repr. 1B, H360D Aquatic Chronic 1, H410 STOT RE 1, H372 Acute Tox. 1, H310	0,0025

Nadere informatie

difethialon	104653-34-1	M-factor: 100 (acute), 100 (chronic)
difethialon	104653-34-1	SCL: STOT RE 2; H373: SCL 0,002 - < 0,02 %



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

3/11

Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

difethialon	104653-34-1	SCL: Repr. 1B; H360D: SCL >= 0,003 %
difethialon	104653-34-1	SCL: STOT RE 1; H372: SCL >= 0,02 %

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

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Buiten de gevaarlijke zone brengen. Ligging en vervoer van het slachtoffer in stabiele zijligging. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Onder medisch toezicht houden gedurende tenminste 48 uur.
Inademing	In de frisse lucht brengen. Slachtoffer warm en rustig houden. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Aanraking met de huid	Onmiddellijk afwassen met zeep en veel 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. Bij aanhoudende oogirritatie of roodheid een oogarts opzoeken.
Inslikken	GEEN braken opwekken. Mond spoelen. Geactiveerde houtskool innemen. Onmiddellijk een arts of gifinformatiecentrum waarschuwen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen	Bij inslikken van grotere hoeveelheden kunnen volgende symptomen optreden: Bloed in urine, Bloed in faeces, Bloedend tandvlees, Neusbloedingen, Kneuzing en inwendige bloedingstorting De hier beschreven symptomen en gevaren werden waargenomen na opname van aanzienlijke hoeveelheden van de werkzame stof(fen).
-----------------------	--

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Gevaren	Wegens zijn antivitamine K werking kan inname van de actieve stof bloedstolling remmen en bloedingen veroorzaken.
Behandeling	Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas enkele uren later optreden. Onder medisch toezicht houden gedurende tenminste 48 uur. Lokale behandeling: Behandel symptomatisch. Systemische behandeling: Bewaking: bloedbeeld. Bewaken: prothrombin tijd/ INR-waarde. Tegengif: Vitamine K1. Sterke vergiftiging kan gebruikelijke maatregelen zoals het toedienen van bloedproducten of transfusie noodzakelijk maken. Herstel volgt doorgaans spontaan zonder gevolgen. Alleen binnen 2 uur na opname van een grote hoeveelheid door de mond een maagspoeling doorvoeren. In alle gevallen is toedienen van actief kool (norit) met natriumsulfaat aanbevolen.



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

4/11
Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

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:, Koolmonoxide (CO), Kooldioxide (CO₂), Zwaveloxiden, Broom

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden Bij brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Bij brand een persluchtmasker dragen.

Verdere informatie Er voor zorgen dat het bluswater niet verspreid wordt. Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vorzorgsmaatregelen 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 Gebruik mechanische bewerkingsmachines. Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen. In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

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 Zorg voor voldoende ventilatie. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

Hygiënische maatregelen Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Na het werk onmiddellijk handen wassen, eventueel douchen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Niet meer te reinigen



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

5/11

Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

kledingstukken vernietigen (verbranden). Werkkleding apart houden.

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

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

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

7.3 Specifiek eindgebruik Zie de aanwijzingen op het etiket.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Geen officiële grenswaarden bekend.

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 Verwijder de handschoenen bij verontreiniging aan de binnenkant, beschadiging of als de verontreiniging aan de buitenkant niet verwijderd kan worden. 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.

Materiaal	Nitrilrubber
Doorbraaktijd	> 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. Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: Onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

6/11
Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

dragen. Overalls regelmatig professioneel laten reinigen.
Als er een risico op significante blootstelling bestaat, overweeg dan
een pak dat meer bescherming biedt.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	in stukken of blok
Kleur	groen
Geur	Geen gegevens beschikbaar
Geurdrempelwaarde	Geen gegevens beschikbaar
pH	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt/-traject	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid	Het product is niet licht ontvlambaar.
Zelfontbrandings-temperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Minimum ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Zelfversnellende ontledingstemperatuur (SADT)	Geen gegevens beschikbaar
Bovenste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	Geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid in water	niet mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Difethialone: log Pow: 6,3
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	Geen oxiderende eigenschappen
Explosiviteit	Niet explosief
9.2 Overige informatie	Verdere veiligheidsgerelateerde fysisch-chemische gegevens zijn niet bekend.



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

7/11
Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit	Stabiel bij omgevingstemperatuur.
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 toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit	LD50 (Rat) > 5.000 mg/kg
Acute toxiciteit bij inademing	Bij bedoelde en voorziene toepassingen ontstaat geen inadembare aërosol.
Acute dermale toxiciteit	LD50 (Rat) > 2.000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Geen huidirritatie
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Geen oogirritatie
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Niet sensibiliserend.

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling

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

Beoordeling specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling

Difethialone veroorzaakte remming van de bloedstolling, daarmee mogelijke bloedingen veroorzakend in dierexperimenten. De giftige effecten waargenomen bij Difethialone zijn verbonden met zijn antivitaminenwerking.

Beoordeling van de mutageniteit

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

Beoordeling carcinogeniteit

Difethialone wordt niet als carcinogeen beschouwd.



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

8/11
Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

Beoordeling reproductietoxiciteit

Difethialone: Kan het ongeboren kind schaden.

Beoordeling van de ontwikkelingstoxiciteit

Difethialone veroorzaakte geen ontwikkelingsstoornissen in ratten en konijnen.

Gevaar bij inademing

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

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) 51,0 µg/l Blootstellingstijd: 96 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof difethialone.
Chronische toxiciteit voor vissen	Oncorhynchus mykiss (regenboogforel) NOEC: 22,0 µg/l De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof difethialone.
Toxiciteit voor ongewervelde waterdieren	EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)) 4,4 µg/l Blootstellingstijd: 48 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof difethialone.
Chronische toxiciteit voor ongewervelde waterdieren	NOEC (Daphnia magna (grote watervlo)): 3,0 µg/l De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof difethialone.

Toxiciteit voor waterplanten	EbC50 (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)) 65,0 µg/l Blootstellingstijd: 72 h NOEC (Raphidocelis subcapitata (groene zoetwateralg)) 32,0 µg/l
-------------------------------------	---

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid	Difethialone: Niet snel biologisch afbreekbaar
------------------------------------	---

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie	Difethialone: Bioconcentratiefactor (BCF) 39.974 Bioaccumulerend
-----------------------	---

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem	Difethialone: Niet mobiel in bodemsoorten
-------------------------------	---

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6 Andere schadelijke effecten

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



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

9/11
Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

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	Niet totaal lege verpakkingen moeten als klein chemisch afval verwerkt worden.
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.	06 13 01* Anorganische gewasbeschermingsmiddelen, houtverduurzamingsmiddelen en andere biociden

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Volgens ADN/ADR/RID/IMDG/IATA niet als gevaarlijk goed geklassificeerd.

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

14.1 – 14.5 vervalt

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie rubriek 6 tot 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

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

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 CTGB NL-0000809-0000

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet nodig.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Opmerking :

Dit informatieblad is ontworpen op basis van het veiligheidsinformatieblad van de fabrikant.

LIPHATECH SAS



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

10/11

Herzieningsdatum: 02.02.2022
Printdatum: 02.02.2022

Tekst van de gevarenaanduidingen genoemd in Sectie 3

H300	Dodelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H330	Dodelijk bij inademing.
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.

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
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
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. 2015/830 (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.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD volgens Verordening (EG) Nr.
1907/2006



RODILON BLOCK

Versie 7 / NL
102000024322

11/11

Herzieningsdatum: 02.02.2022

Printdatum: 02.02.2022
