

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	:	RIDOMIL GOLD R
Design code	:	A15605D
Jednoznačný Identifikátor Složení (UFI)	:	D7S8-90DA-3003-NRP6

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi	:	Fungicid
Doporučená omezení použití	:	profesionální použití

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma	:	Syngenta Czech s. r. o. Coral Office Park Nové Butovice (budova D), Bucharova 1314/8 158 00 Praha 5 Česká republika
Telefon	:	+420 228 881 233
Fax	:	-
Email osoby odpovědné za bezpečnostní list	:	sds.cz@syngenta.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace	:	+420 224 919 293, +420 224 915 402
--------------------------------------	---	------------------------------------

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1	H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.
Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1	H410: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

Výstražné symboly
nebezpečnosti

:



Signálním slovem

:

Varování

Standardní věty o
nebezpečnosti

:

H410

Vysoce toxický pro vodní organismy, s
dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné
zacházení

:

Prevence:

P261

Zamezte vdechování prachu/aerosolů.

P264

Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P280

Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv.

Opatření:

P391

Uniklý produkt seberte.

Odstranění:

P501

Odstraňte obsah/ obal v zařízení schváleném pro
likvidaci odpadů.

Dodatečné označení

EUH401

Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a
životní prostředí.

Následující procento směsi sestává z příměsí(i) s neznámou akutní inhalační toxicitou: 28 %

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT),
nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti
vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s
delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 %
nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti
vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s
delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 %
nebo vyšších.

Může tvořit ve vzduchu hořlavé koncentrace prachu.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
----------------	----------------	-------------	------------------------

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze 2.1 Datum revize: 11.03.2026 Číslo BL (bezpečnostního listu): S00043306899 Datum posledního vydání: 07.01.2025 Datum prvního vydání: 09.08.2021

	Č. indexu Registrační číslo		
chlorid-trihydroxid diměďnatý	1332-65-6 215-572-9 029-017-00-1 01-2119966120-46-xxxx	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutní toxicita pro vodní prostředí): 10 M-faktor (Chronická toxicita pro vodní prostředí): 10 Odhad akutní toxicity Akutní orální toxicitu: 299 mg/kg Akutní inhalační toxicitu (prach/mlha): 2,83 mg/l	>= 20 - < 25
metalaxyl-M (ISO)	70630-17-0 612-163-00-0	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Odhad akutní toxicity Akutní orální toxicitu: 375 mg/kg	>= 1 - < 3
naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt	9084-06-4	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
Látky, které mají pracovní limit expozice :			
kaolín	1332-58-7 310-194-1		>= 20 - < 30

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku nebo příbalového letáku.

Při vdechnutí : Dopravte postiženého na čerstvý vzduch.
Při nepravidelném dýchání nebo jeho zástavě provádějte

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
		S00043306899	

umělé dýchání.
Udržujte postiženého v teple a klidu.
Ihned volejte lékaře nebo toxikologické informační středisko.

Při styku s kůží : Potřísněný oděv ihned odložte.
Ihned oplachujte velkým množstvím vody.
Při přetrvávajícím podráždění pokožky je nutno uvědomit lékaře.
Potřísněný oděv před novým použitím vyperte.

Při styku s očima : Ihned vyplachujte, i pod víčky, velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut.
Odstraňte kontaktní čočky.
Okamžitá lékařská pomoc je požadována.

Při požití : Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy : Nespecifické
Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Není dostupné žádné specifické antidotum.
Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Hasicí prostředky - při malých požárech
Použijte postřik vodou, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.
Hasicí prostředky - při velkém požárech
Alkoholu odolná pěna
nebo
vodní sprcha

Nevhodná hasiva : Nepoužijte plný proud vody, aby nedošlo k rozptýlení ohně do okolí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Obsahuje-li produkt hořlavé organické složky, bude se při požáru tvořit hustý černý kouř obsahující nebezpečné produkty (viz oddíl 10).
Expozice rozkladným produktům může ohrožovat zdraví.

Nebezpečné produkty spalování : Oxidy uhlíku
Oxidy dusíku (NOx)

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

Chlorované sloučeniny
Oxidy síry

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky : Použijte úplný ochranný oděv a nezávislý dýchací přístroj.
pro hasiče

Další informace : Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo
vodních toků.
Obaly vystavené ohni ochlazujte proudem vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná
opatření.
Je nutno vyloučit vznik prachu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Zadržte unikající množství, odstraňte elektricky jištěným
vysavačem nebo za mokra kartáčem a přeneste do kontejneru
ke zneškodnění podle místních / národních předpisů (viz oddíl
13).
Nedopustte rozvíření mračna prachu použitím metly nebo
stlačeného vzduchu.
Znečištěné plochy pečlivě vyčistěte.
Vyčistěte pomocí detergentů. Nepoužívejte rozpouštědla.
Zachyťte a zneškodněte znečištěnou prací vodu.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Pokyny k likvidaci viz bod 13., Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Možnost spontánního vznícení.
Nepřehřívejte, aby nedošlo k termickému rozkladu.
Zamezte styku s kůží a očima.
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.
Osobní ochrana viz sekce 8.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze 2.1 Datum revize: 11.03.2026 Číslo BL (bezpečnostního listu): S00043306899 Datum posledního vydání: 07.01.2025 Datum prvního vydání: 09.08.2021

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Tento materiál může být tepelně nestabilní při zvýšených teplotách. Materiál je tepelně stabilní při běžné teplotě okolního prostředí v neporušeném obalu. Skladujte mimo dosah zdrojů tepla, jako jsou parní potrubí, radiátory nebo topná tělesa. Udržujte vzduchovou mezeru mezi jednotlivými baleními. Nepřebalujte do balení větších objemů. Nenechávejte velká množství uskladněná v silech, skladech nebo násypkách bez zvážení rizika rozkladu produktu (více informací ad spol. Syngenta). Nádoby musí být dobře uzavřeny a skladovány na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte mimo dosah dětí.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Schválené podmínky správného a bezpečného použití tohoto produktu si laskavě vyhledejte níže na identifikačním štítku.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Základ
kaolin	1332-58-7	PEL (vlákno, celková koncentrace)	10 mg/m ³	CZ OEL
		PEL (vlákno, respirabilní frakce)	10 :Fr mg/m ³	CZ OEL
		PEL (vlákno, respirabilní frakce)	2 mg/m ³	CZ OEL
		TWA (Vdechnutelný prach)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Další informace: Karcinogenům nebo mutagenům				
		PEL (respirabilní prach)	0,1 mg/m ³ (Oxid křemičitý)	CZ OEL
metalaxyl-M (ISO)	70630-17-0	TWA	5 mg/m ³	Syngenta

Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

Název látky	Oblast použití	Cesty expozice	Možné ovlivnění zdraví	Hodnota
chlorid-trihydroxid diměďnatý	Pracovníci	Vdechnutí	Systémové účinky	1 mg/m ³
	Pracovníci	Vdechnutí	Místní působení	1 mg/m ³
	Pracovníci	Koží	Systémové účinky	137 mg/kg

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze 2.1 Datum revize: 11.03.2026 Číslo BL (bezpečnostního listu): S00043306899 Datum posledního vydání: 07.01.2025 Datum prvního vydání: 09.08.2021

	Spotřebitelé	Orálně	Dlouhodobá expozice	těl.hmot./den 0,041 mg/kg
	Spotřebitelé	Orálně	Krátkodobá expozice	těl.hmot./den 0,082 mg/kg
sodium sulphate	Pracovníci	Vdechnutí	Systémové účinky	20 mg/m3
	Pracovníci	Vdechnutí	Místní působení	20 mg/m3
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Systémové účinky	12 mg/m3
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Místní působení	12 mg/m3
Ammonium sulphate	Pracovníci	Kožní	Dlouhodobé - systémové účinky	42,67 mg/kg
	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	11,17 mg/m3
	Spotřebitelé	Orálně	Dlouhodobé - systémové účinky	6,4 mg/kg
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	1,67 mg/m3
	Spotřebitelé	Kožní	Dlouhodobé - systémové účinky	12,8 mg/kg
naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt	Pracovníci	Kožní	Dlouhodobé - systémové účinky	2750 mg/kg
	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	175 mg/m3
	Spotřebitelé	Kožní	Dlouhodobé - systémové účinky	1650 mg/kg
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	52 mg/m3
	Spotřebitelé	Orálně	Dlouhodobé - systémové účinky	15 mg/kg
	Pracovníci	Kožní	Dlouhodobé - lokální účinky	0,132 mg/cm2
	Spotřebitelé	Kožní	Dlouhodobé - lokální účinky	0,079 mg/cm2

Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

Název látky	Životní prostředí	Hodnota
chlorid-trihydroxid diměďnatý	Sladká voda	7,8 µg/l
	Mořská voda	5,2 µg/l
	Čistírna odpadních vod	230 µg/l
	Sladkovodní sediment	87 mg/kg hmotnosti sušiny
	Mořský sediment	676 mg/kg hmotnosti sušiny
	Půda	65 mg/kg hmotnosti sušiny
sodium sulphate	Sladká voda	11,09 mg/l
	Sladká voda – přerušovaný	17,66 mg/l
	Mořská voda	1,109 mg/l

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze 2.1 Datum revize: 11.03.2026 Číslo BL (bezpečnostního listu): S00043306899 Datum posledního vydání: 07.01.2025 Datum prvního vydání: 09.08.2021

	Čistírna odpadních vod	800 mg/l
	Sladkovodní sediment	40,2 mg/kg hmotnosti sušiny
	Mořský sediment	4,02 mg/kg hmotnosti sušiny
	Půda	1,54 mg/kg hmotnosti sušiny
Ammonium sulphate	Sladká voda	0,312 mg/l
	Mořská voda	0,0312 mg/l
	Přerušované používání/uvolňován	0,53 mg/l
	Čistírna odpadních vod	16,18 mg/l
	Sladkovodní sediment	0,063 mg/l
	Půda	62,6 mg/l
naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt	Sladká voda	0,24 mg/l
	Mořská voda	0,024 mg/l
	Přerušované používání/uvolňován	0,071 mg/l
	Sladkovodní sediment	0,9168 mg/kg
	Mořský sediment	0,0917 mg/kg
	Půda	7,5 mg/kg
	Čistírna odpadních vod	10000 mg/l

8.2 Omezování expozice

Technická opatření

Pokud není možné jinými způsoby účinně zamezit expozici, opusťte zamořený prostor.
Rozsah uvedených ochranných opatření závisí na aktuální míře rizika.
Udržujte koncentraci ve vzduchu pod standardní hodnotou expozice na pracovišti.
Dodržujte základní hygienická opatření a používejte doporučené osobní ochranné pracovní prostředky.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.
Ochrana rukou : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.
Poznámky : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.
Ochrana kůže a těla : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.
Používejte doporučené osobní ochranné pracovní prostředky dle druhu vykonávané práce.
Ochrana dýchacích cest : Jsou-li pracovníci vystaveni koncentracím nad mezní hodnoty pro expozici, musí používat pro tyto účely schválený dýchací přístroj.
Vhodný dýchací přístroj:
Dýchací maska s filtrem proti částicím (EN 143)
Filtreační třída dýchacího přístroje musí vyhovovat očekávané maximální koncentraci kontaminantu (plyn/pára/aerosol/částice), která může vzniknout při zacházení s produktem. Je-li tato koncentrace překročena, musí být použit nezávislý dýchací přístroj.
Filtr typu : Typ částic (P)
Ochranná opatření : Použití technických opatření by měla mít vždy přednost před

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze 2.1	Datum revize: 11.03.2026	Číslo BL (bezpečnostního listu): S00043306899	Datum posledního vydání: 07.01.2025 Datum prvního vydání: 09.08.2021
--------------	-----------------------------	--	---

použitím osobních ochranných prostředků.
Při výběru osobních ochranných pracovních prostředků
dbejte odborných doporučení.

Omezování expozice životního prostředí

Voda : Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do
kanalizace, informujte příslušné úřady.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	:	pevný
Barva	:	šedozelená
Zápach	:	Údaje nejsou k dispozici
Prahová hodnota zápachu	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod tání / bod tuhnutí	:	Údaje nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost	:	Není klasifikováno jako látka s rizikem hořlavosti Může tvořit ve vzduchu hořlavé koncentrace prachu.
Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti	:	Údaje nejsou k dispozici
Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	:	Údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	:	196 °C
Minimální zápalná teplota	:	500 °C
pH	:	6,7 Koncentrace: 1 %w/v
Viskozita	:	
Dynamická viskozita	:	Údaje nejsou k dispozici
Kinematická viskozita	:	Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost	:	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze 2.1	Datum revize: 11.03.2026	Číslo BL (bezpečnostního listu): S00043306899	Datum posledního vydání: 07.01.2025 Datum prvního vydání: 09.08.2021
--------------	-----------------------------	--	---

Rozpustnost ve vodě : Údaje nejsou k dispozici

Rozpustnost v jiných
rozpouštědlech : Údaje nejsou k dispozici

Rozdělovací koeficient: n-
oktanol/voda : Údaje nejsou k dispozici

Tlak páry : Údaje nejsou k dispozici

Hustota : Údaje nejsou k dispozici

Relativní hustota par : Údaje nejsou k dispozici

Velikost částic
Velikost částic : Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Výbušniny : Nevýbušný

Oxidační vlastnosti : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.

Hořlavé tuhé látky
Číslo hoření : 4 (20 °C)

4 (100 °C)

Samovolně se zahřívající
látky : < 3 m3
Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako samo se
zahřívající.

Rychlost odpařování : Údaje nejsou k dispozici

Minimální zápalná energie : > 1.000 mJ

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Viz. Sekce "Možnost nebezpečných reakcí".

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : K nebezpečné polymeraci nedochází.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

Tento materiál může degradovat, exotermicky se rozložit a dokonce se může vznítit, pokud je ve velkém množství vystavený vysokým teplotám.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit : Extrémní teploty a přímé sluneční záření.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat : Není známo.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Termický rozklad může vést k uvolňování dráždivých plynů a par.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Požití
Vdechnutí
Styk s kůží
Zasažení očí

Akutní toxicita

Výrobek:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan, samičí (ženský)): > 2.000 mg/kg
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně orálně toxické
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

Akutní inhalační toxicitu : Odhad akutní toxicity: > 5 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Metoda: Výpočetní metoda

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

Složky:

chlorid-trihydroxid diměďnatý:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Myš): 299 mg/kg

Odhad akutní toxicity: 299 mg/kg
Metoda: Odhad akutní toxicity podle nařízení (ES) č. 1272/2008

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

- Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): 2,83 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: prach/mlha

Odhad akutní toxicity: 2,83 mg/l
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Metoda: Odhad akutní toxicity podle nařízení (ES) č. 1272/2008
- Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické
- metalaxyl-M (ISO):**
- Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan, samičí (ženský)): 375 mg/kg
- Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan, samec a samice): > 2,29 mg/l
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: prach/mlha
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně inhalačně toxické
Poznámky: Nejvyšší dosažitelná koncentrace
- Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg
Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické

Žiravost/dráždivost pro kůži

Výrobek:

- Druh : Králík
Výsledek : Nedráždí pokožku
Poznámky : Na základě údajů z podobných materiálů

Složky:

chlorid-trihydroxid diměďnatý:

- Druh : Králík
Výsledek : Nedráždí pokožku

metalaxyl-M (ISO):

- Druh : Králík
Výsledek : Nedráždí pokožku

naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

- Výsledek : Dráždí kůži.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
		S00043306899	

Vážné poškození očí / podráždění očí

Výrobek:

Druh	:	Králík
Výsledek	:	Nedochází k dráždění očí
Poznámky	:	Na základě údajů z podobných materiálů

Složky:

chlorid-trihydroxid diměďnatý:

Druh	:	Králík
Výsledek	:	Nedochází k dráždění očí

metalaxyl-M (ISO):

Druh	:	Králík
Výsledek	:	Nebezpečí vážného poškození očí.

naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt:

Výsledek	:	Nebezpečí vážného poškození očí.
----------	---	----------------------------------

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Výrobek:

Typ testu	:	Buehlerova zkouška
Druh	:	Morče
Výsledek	:	Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.
Poznámky	:	Na základě údajů z podobných materiálů

Složky:

chlorid-trihydroxid diměďnatý:

Druh	:	Morče
Výsledek	:	Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

metalaxyl-M (ISO):

Druh	:	Morče
Výsledek	:	Nezpůsobuje senzibilizaci kůže.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Složky:

chlorid-trihydroxid diměďnatý:

Mutagenita v zárodečných buňkách- Hodnocení	:	Při pokusech se zvířaty nebyly pozorovány žádné mutagenní účinky.
---	---	---

metalaxyl-M (ISO):

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

Mutagenita v zárodečných buňkách- Hodnocení : Při pokusech se zvířaty nebyly pozorovány žádné mutagenní účinky.

Karcinogenita

Složky:

chlorid-trihydroxid diměďnatý:

Karcinogenita - Hodnocení : Neexistuje důkaz karcinogenity ve studiích na zvířatech.

metalaxyl-M (ISO):

Karcinogenita - Hodnocení : Neexistuje důkaz karcinogenity ve studiích na zvířatech.

kaolin:

Karcinogenita - Hodnocení : Neexistuje důkaz karcinogenity ve studiích na zvířatech.

Toxicita pro reprodukci

Složky:

chlorid-trihydroxid diměďnatý:

Toxicita pro reprodukci - Hodnocení : Netoxický pro reprodukční schopnost

metalaxyl-M (ISO):

Toxicita pro reprodukci - Hodnocení : Netoxický pro reprodukční schopnost

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Složky:

metalaxyl-M (ISO):

Hodnocení : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako škodlivina specifická pro cílové orgány, jediná expozice.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Složky:

metalaxyl-M (ISO):

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

Hodnocení : Látka nemá endokrinně disruptivní vlastnosti.
Poznámky : Průkaznost důkazů

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek:

Toxicita pro ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 1,1 mg/l
Doba expozice: 96 h
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 0,35 mg/l
Doba expozice: 48 h
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 0,28 mg/l
Doba expozice: 72 h
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

EC10 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 0,13 mg/l
Cílový ukazatel: Rychlost růstu
Doba expozice: 72 h
Poznámky: Na základě údajů z podobných materiálů

Složky:

chlorid-trihydroxid diměďnatý:

M-faktor (Akutní toxicita pro vodní prostředí) : 10

M-faktor (Chronická toxicita pro vodní prostředí) : 10

Ekotoxikologické hodnocení

Akutní toxicita pro vodní prostředí : Vysoce toxický pro vodní organismy.
Chronická toxicita pro vodní prostředí : Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

metalaxyl-M (ISO):

Toxicita pro ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): > 100 mg/l
Doba expozice: 96 h

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 100 mg/l
Doba expozice: 48 h

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 271 mg/l

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

Doba expozice: 96 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (sladkovodní řasa zelená)): 19,7 mg/l

Cílový ukazatel: Rychlost růstu

Doba expozice: 96 h

Toxicita pro mikroorganismy : EC50 (kal aktivovaný): > 100 mg/l
Doba expozice: 3 h

Toxicita pro ryby (Chronická toxicita) : NOEC: 50 mg/l
Doba expozice: 28 d
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé (Chronická toxicita) : NOEC: 25 mg/l
Doba expozice: 21 d
Druh: Daphnia magna (perloočka velká)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky:

metalaxyl-M (ISO):

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

Stabilita ve vodě : Poločas rozpadu: 22,4 - 47,5 d
Poznámky: Produkt není stálý.

12.3 Bioakumulační potenciál

Složky:

metalaxyl-M (ISO):

Bioakumulace : Poznámky: Nízký bioakumulační potenciál.

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda : log Pow: 1,71 (25 °C)

12.4 Mobilita v půdě

Složky:

metalaxyl-M (ISO):

Distribuce mezi složkami životního prostředí : Poznámky: Vysoce mobilní v půdách

Stabilita v půdě : Doba rozptýlení: < 50 d
Procento rozptýlení: 50 % (DT50)
Poznámky: Produkt není stálý.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
		S00043306899	

perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Složky:

metalaxyl-M (ISO):

Hodnocení : Látka není perzistentní, bioakumulativní a toxická (PBT).
Látka není vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB).
Poznámky: Průkaznost důkazů

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Složky:

metalaxyl-M (ISO):

Hodnocení : Látka nemá endokrinně disruptivní vlastnosti.
Poznámky : Průkaznost důkazů

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Složky:

metalaxyl-M (ISO):

Hodnocení : Látka není perzistentní, mobilní a toxická (PMT).
Látka není vysoce perzistentní a vysoce mobilní (vPvM).
Poznámky: Průkaznost důkazů

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek : Neznečistěte stojící nebo tekoucí vody chemikálií nebo použitou nádobou.
Neodstraňujte zbytky vhozením do kanalizace.
Recyklace má přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením.
Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.
Nádoby třikrát vypláchněte.
Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.
Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.

Katalogové číslo odpadu : nevyčištěné obaly
15 01 10, Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADN	: UN 3077
ADR	: UN 3077
RID	: UN 3077
IMDG	: UN 3077
IATA	: UN 3077

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADN	: LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N. (COPPER OXYCHLORIDE)
ADR	: LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N. (COPPER OXYCHLORIDE)
RID	: LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N. (COPPER OXYCHLORIDE)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (COPPER OXYCHLORIDE)
IATA	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (COPPER OXYCHLORIDE)

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

	Třída	Vedlejší rizika
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Obalová skupina

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
		S00043306899	

ADN

Obalová skupina	:	III
Klasifikační kód	:	M7
Identifikační číslo nebezpečnosti	:	90
Štítky	:	9
Poznámky	:	Tento produkt může podléhat výjimkám, pokud je balen v jednoduchých nebo kombinovaných obalech obsahujících na jeden nebo vnitřní obal následující čisté množství produktu: 5 nebo méně litrů v případě kapalin nebo 5 nebo méně kilogramů v případě pevných látek.

ADR

Obalová skupina	:	III
Klasifikační kód	:	M7
Identifikační číslo nebezpečnosti	:	90
Štítky	:	9
Kód omezení průjezdu tunelem	:	(-)
Poznámky	:	Tento produkt může podléhat výjimkám, pokud je balen v jednoduchých nebo kombinovaných obalech obsahujících na jeden nebo vnitřní obal následující čisté množství produktu: 5 nebo méně litrů v případě kapalin nebo 5 nebo méně kilogramů v případě pevných látek.

RID

Obalová skupina	:	III
Klasifikační kód	:	M7
Identifikační číslo nebezpečnosti	:	90
Štítky	:	9
Poznámky	:	Tento produkt může podléhat výjimkám, pokud je balen v jednoduchých nebo kombinovaných obalech obsahujících na jeden nebo vnitřní obal následující čisté množství produktu: 5 nebo méně litrů v případě kapalin nebo 5 nebo méně kilogramů v případě pevných látek.

IMDG

Obalová skupina	:	III
Štítky	:	9
EmS Kód	:	F-A, S-F
Poznámky	:	Tento produkt může podléhat výjimkám, pokud je balen v jednoduchých nebo kombinovaných obalech obsahujících na jeden nebo vnitřní obal následující čisté množství produktu: 5 nebo méně litrů v případě kapalin nebo 5 nebo méně kilogramů v případě pevných látek.

IATA (Náklad)

Pokyny pro balení (nákladní)	:	956
------------------------------	---	-----

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
S00043306899			

letadlo)
Pokyny pro balení (LQ) : Y956
Obalová skupina : III
Štítky : Miscellaneous
Poznámky : Tento produkt může podléhat výjimkám, pokud je balen v jednoduchých nebo kombinovaných obalech obsahujících na jeden nebo vnitřní obal následující čisté množství produktu: 5 nebo méně litrů v případě kapalin nebo 5 nebo méně kilogramů v případě pevných látek.

IATA (Cestující)
Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu) : 956
Pokyny pro balení (LQ) : Y956
Obalová skupina : III
Štítky : Miscellaneous
Poznámky : Tento produkt může podléhat výjimkám, pokud je balen v jednoduchých nebo kombinovaných obalech obsahujících na jeden nebo vnitřní obal následující čisté množství produktu: 5 nebo méně litrů v případě kapalin nebo 5 nebo méně kilogramů v případě pevných látek.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADN
Ohrožující životní prostředí : ano

ADR
Ohrožující životní prostředí : ano

RID
Ohrožující životní prostředí : ano

IMDG
Látka znečišťující moře : ano

IATA (Cestující)
Ohrožující životní prostředí : ano

IATA (Náklad)
Ohrožující životní prostředí : ano

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Poznámky : Tento produkt může podléhat výjimkám, pokud je balen v jednoduchých nebo kombinovaných obalech obsahujících na jeden nebo vnitřní obal následující čisté množství produktu: 5 nebo méně litrů v případě kapalin nebo 5 nebo méně kilogramů v případě pevných látek.
Jestliže produkt může být přepravován v baleních o objemu nepřesahujícím 3000 litrů, nejedná se o samozahřívající se produkt.

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
		S00043306899	

listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII)	:	Zhoubný a/nebo omezený
REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59).	:	Nevztahuje se
Rady (ES) č. 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu	:	Nevztahuje se
Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepřacované znění)	:	Nevztahuje se
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek	:	Nevztahuje se
REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV)	:	Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.	E1	NEBEZPEČNOST PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
---	----	------------------------------------

Jiné předpisy:

Vezměte v úvahu směrnici 98/24/EK o ochraně zdraví a bezpečnosti pracovníků před rizikem souvisejícím s používáním chemickými činidly.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti, pokud je používána ve specifikovaných aplikacích.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text H-prohlášení

H301	:	Toxický při požití.
H302	:	Zdraví škodlivý při požití.
H315	:	Dráždí kůži.
H318	:	Způsobuje vážné poškození očí.
H332	:	Zdraví škodlivý při vdechování.
H400	:	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	:	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
		S00043306899	

Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	: Akutní toxicita
Aquatic Acute	: Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí
Aquatic Chronic	: Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí
Eye Dam.	: Vážné poškození očí
Skin Irrit.	: Dráždivost pro kůži
2004/37/EC	: Evropa. Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům, mutagenům nebo reprotoxickým látkám při práci - Příloze III
CZ OEL	: Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity
Syngenta	: Syngenta Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště
2004/37/EC / TWA	: časově vážený průměr
CZ OEL / PEL	: Přípustné expoziční limity
Syngenta / TWA	: Časově vážený průměr

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Klasifikace směsi:

Aquatic Acute 1

H400

Proces klasifikace:

Na základě technických údajů o

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení Komise (EU) 2020/878



RIDOMIL GOLD R

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 07.01.2025
2.1	11.03.2026	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 09.08.2021
		S00043306899	

		výrobku nebo jeho hodnocení
Aquatic Chronic 1	H410	Výpočetní metoda

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS