

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија 20.2 Датум на ревизија: 27.08.2018 SDS номер: S11372930 Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.

Поглавје 1. Идентификација на хемикалијата и податоци за лицето кое ја става хемикалијата во промет**1.1 Идентификација на хемикалијата**

Трговско име : RIDOMIL GOLD MZ 68 WG
Шифра на производот : A9651D

1.2 Идентификувани начини на користење на хемикалијата и начини на користење кои не се препорачуваат

Употреба на супстанцијата/смесата : Фунгицид

1.3 Податоци за снабдувачот

Компанија : увозник: Холма дооел
М. Тито 109
2400 Струмица

Телефон : (034) 349 290

Телефакс : (034) 349 290

Адреса од е-пошта на лицето одговорно за безбедносниот лист : info@holma.com.mk

1.4 Број на телефон за итни случаи

Број на телефон за итни случаи : Клинички центар, Скопје, Клиника за токсикологија (тел. 02 314 76 35), 24 часовна дежурна служба, брза помош (тел.194)

Поглавје 2 Идентификација на опасноста**2.1 Класификација на хемикалијата****Класификација (РЕГУЛАТИВА (ЕЗ) бр. 1272/2008)**

Сензибилизација на кожата/иритација, Категорија 1	H317: Може да предизвика алергиска реакција на кожата.
Токсичност по репродукцијата, Категорија 2	H361d: Сомнение дека може штетно да влијае на плодот.
Опасноста по водната животна средина, акутно, Категорија 1	H400: Многу токсично за живиот свет во водата.
Опасноста по водната животна средина, хронично, Категорија 1	H410: Многу токсично за живиот свет во водата со долготрајни последици.

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

2.2 Елементи на одбележување

Етикетирање (РЕГУЛАТИВА (ЕЗ) бр. 1272/2008)

Пиктограми за опасност :



Збор за предупредување : Внимание

Соопштенија за опасност : H317 Може да предизвика алергиска реакција на кожата.
H361d Сомнение дека може штетно да влијае на плодот.
H410 Многу токсично за живиот свет во водата со долготрајни последици.

Дополнителни : EUN401 Придржавајте се до упатството за употреба
соопштенија за опасност за да се избегнат ризици по здравјето на луѓето и на животната средина

Соопштенија за претпазливост : P102 Да се чува подалеку од дофат на деца.
P270 Да не се јаде, да не се пие и да не се пуши за време на ракувањето со овој производ.
P280 Да се носат заштитни ракавици/ заштитна облека/ заштитни наочари/ заштита за лице.
P302 + P352 АКО ДОЈДЕ ВО ДОПИР СО КОЖАТА: да се измие со многу вода.
P308 + P313 Ако дојде до изложување или постои сомнеж дека дошло до изложување: Да се побара медицински совет/мислење.
P391 Да се собере/истури содржината.
P501 Отстранете ги содржината/контејнерот во одобрена постројка во согласност со локалните, регионалните, националните и меѓународните регулативи.

2.3 Други опасности

Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто се смета дека се перзистентни, биоаккумулативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоаккумулативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

Може да се формираат концентрации на согорлива прашина во воздухот.

Поглавје 3. Состав/Податоци за состојките

3.2 Податоци за состојките на смесата

Компоненти

Хемиско име	CAS бр. ЕЗ бр. Индекс бр. Регистрациски број	Класификација	Концентрација (% w/w)
mancozeb	8018-01-7 006-076-00-1	Skin Sens.1; H317 Repr.2; H361d Aquatic Acute1;	>= 50 - < 70

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

metalaxyl-M	70630-17-0 612-163-00-0	H400 Acute Tox.4; H302 Eye Dam.1; H318	>= 3 - < 10
-------------	----------------------------	--	-------------

За објаснување на скратениците видете во дел 16.

Поглавје 4. Мерки за прва помош

4.1 Опис на мерките за прва помош

- Ошти совети : Да се има кај себе амбалажата на производот, етикетата или безбедносниот лист при повикување на бројот за итни случаи на Syngenta или Холма, Центар за контрола на труење, лекар или при потреба од третман.
- Ако се вдише : Преместете ја жртвата на свеж воздух.
Ако дишењето е неправилно или запре, дајте вештачко дишење.
Загрејте го пациентот и оставете го да се одмори.
Веднаш јавете се кај лекар или во центар за контрола на труење.
- Во случај на контакт со кожата : Веднаш соблечете ја контаминираната облека.
Веднаш исплакнете со многу вода.
Ако не исчезне иритацијата на кожата, јавете се кај лекар.
Исперете ја контаминираната облека пред повторна употреба.
- Во случај на контакт со очите : Веднаш исплакнете со многу вода, како и под очните капаци, најмалку 15 минути.
Отстранете ги контактните леќи.
Потребна е итна лекарска помош.
- ако се проголта : Ако се проголта, веднаш побарајте лекарска помош и покажете го овој контејнер или етикетата.
Да не се предизвикува повраќање.

4.2 Најважните симптоми и ефекти, акутни и одложени

- Симптоми : Неспецифично
Не се познати ни очекувани никакви симптоми.

4.3 Итна медицинска помош и посебен третман

- Третман : Не постои конкретен противотров.
Да се лекува симптоматски.

Поглавје 5. Мерки за гаснење пожар

5.1 Средства за гаснење пожар

- Соодветни средства за гаснење пожар : Средство за гаснење на пожар - мали пожари
Користете распрскувач на вода, алкохол отпорен на пена, сува хемикалија или јаглород диоксид.
Средство за гаснење на пожар - големи пожари
Пена отпорна на алкохол

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија 20.2	Датум на ревизија: 27.08.2018	SDS номер: S11372930	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
-----------------	----------------------------------	-------------------------	---

или
Воден спреј

Несоодветни средства за гаснење пожар : Не користете проток на тврда вода, бидејќи може да дојде до распрскување и проширување на пожарот.

5.2 Посебни опасности кои можат да настанат од супстанции и смеси

Конкретни опасности за време на противпожарна заштита : Пожарот ќе се шири преку тлеење или бавно разложување.
Поради тоа што производот содржи согорливи органски компоненти, огнот ќе создаде густ црн чад којшто содржи опасни производи од согорувањето (видете во делот 10). Изложувањето на производите од распаѓањето може да биде опасно за здравјето на луѓето.

5.3 Совет за пожарникари

Специјална заштитна опрема за пожарникарите : Носете целосна заштитна облека и автономни апарати за дишење.

Дополнителни информации : Не дозволувајте протокот од гаснењето на пожарот да влезе во дренажните цевки или водените текови.
Издадете ги затворените садови изложени на оган со распрскувач на вода.

Поглавје 6. Мерки во случај на незгода

6.1 Лична претпазливост, заштитна опрема и постапки во случај на незгода

Лични мерки на претпазливост : Видете ги заштитните мерки наведени во деловите 7 и 8.
Избегнувајте формирање на прашина.

6.2 Претпазливост во однос на животната средина

Претпазливост во однос на животната средина : Не испуштајте го во површинските води или во системот за канализација.
Ако производот ги загади реките и езерата или дренажните цевки, известете ги соодветните власти.

6.3 Метод и материјал за содржината и чистење на

Методи за чистење : Сопрете го истурањето, соберете ја течноста со електрично заштитена правосмукалка или со влажно четкање и пренесете ја до контејнер за отстранување во согласност со локалните прописи (видете дел 13).
Не создавајте облак од прашина со користење на четка или компримиран воздух.
Темелно исчистете ја контаминираната област.
Исчистете со детергенти. Избегнувајте растворувачи.
Соберете ја и отстранете ја контаминираната вода за миене.

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

6.4 Упатување на други поглавја

За совети за отстранување, видете во делот 13., Видете ги заштитните мерки наведени во деловите 7 и 8.

Поглавје 7. Ракување и складирање

7.1 Претпазливост за безбедно ракување

Совети за безбедно ракување : Не се потребни специјални мерки за заштита од пожар. Избегнувајте контакт со кожата и очите. Кога го користите, не јадете, не пијте или не пушете. За лична заштита видете во делот 8.

Овој материјал има особина да формира запалливи облаци од прашина во воздухот, кој, ако се запали, може да предизвика експлозија на облакот од прашина. Пламен, топли површини, механички искри и електростатски празнења можат да бидат извори на палење за овој материјал. Електричната опрема треба да биде компатибилна со особините на запалливост на овој материјал. Карактеристиките на запалливост се влошуваат ако материјалот содржи траги на запалливи растворувачи или се ракува во присуство на запалливи растворувачи. Овој материјал може лесно да се наполни во повеќето операции.

7.2 Услови за безбедно складирање, вклучително и некомпатибилности

Услови за местата за складирање и контејнерите : Не се потребни специјални услови за складирање. Контејнерите треба да бидат цврсто затворени во сува, ладна и добро проветрена просторија. Да се чува надвор од дофат на деца. Да се чува подалеку од храна, пијалаци и добиточна храна за животни.

7.3 Посебни начини на користење

Специфична употреба : За правилна и безбедна употреба на овој производ, видете ги условите за одобрување наведени на етикетата на производот.

Поглавје 8. Контрола на изложеност и лична заштита

8.1 Параметри на контрола на изложеноста

Ограничувања на изложеноста на работно место

Компоненти	CAS бр.	Вид на вредност (Форма на изложеност)	Параметри на контрола на изложеноста	Основа
mancozeb	8018-01-7	TWA	1 mg/m ³	Доставувач
metalaxyl-M	70630-17-0	TWA	5 mg/m ³	Syngenta

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

Поглавје 9. Физички и хемиски својства**9.1 Податоци за основните физички и хемиски својства на хемикалијата**

Појава	:	зрна
Боја	:	светложолт на светлокафеав
Мирис	:	слабо
Праг на мирис	:	Нема достапни податоци
pH	:	6,0 - 8,0 Концентрација: 1 % w/v
Точка на топење/опсег на топење	:	Нема достапни податоци
Точка на вриење/опсег на вриење	:	Нема достапни податоци
Точка на палење	:	Нема достапни податоци
Стапка на испарување	:	Нема достапни податоци
Запаливост (цврста материја, гас)	:	Може да се формираат концентрации на согорлива прашина во воздухот.
Број на горење	:	5 (100 °C)
Горна граница на експлозивност / Горна граница на запаливост	:	Нема достапни податоци
Долна граница на експлозивност / Долна граница на запаливост	:	Нема достапни податоци
Притисок на испарување	:	Нема достапни податоци
Релативна густина на испарување	:	Нема достапни податоци
Густина	:	1 g/cm ³
Волуменска густина	:	0,45 - 0,65 g/cm ³
Растворливост Растворливост во други растворувачи	:	Нема достапни податоци
Коефициент на распределба: n-октанол/вода	:	Нема достапни податоци

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
20.2	27.08.2018	S11372930	

Температура на автоматско палење : 152 °C

Температурата на разложување : Нема достапни податоци

вискозитет
Вискозност, динамична : Нема достапни податоци

Експлозивни својства : Не е експлозивно

Оксидирачки својства : Супстанцијата или смесата не е класифицирана како оксидирачка.

9.2 Други податоци

Минимална температура на палење : 340 °C

Супстанци што се самозагреваат : Супстанцијата или смесата не е класифицирана како самозагревачка.

Површински напон : 57,8 mN/m, 20 °C

Минимална енергија од палење : 300 - 1.000 mJ

Поглавје 10. Реактивност и стабилност**10.1 Реактивност**

Ништо не е основано предвидливо.

10.2 Хемиска стабилност

Стабилен во нормални околности.

10.3 Можност од настанување на опасни реакции

Опасни реакции : Нема сознанија за опасна реакција при нормална

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

употреба.

10.4 Услови кои треба да се одбегнуваат

Услови кои треба да се одбегнуваат : Не се распаѓа доколку се користи како што е наведено.

10.5 Некомпатибилни материјали

Материјали коишто треба да ги избегнувате : Нема познати опасности.

10.6 Опасни производи на разградување

Опасни производи на разградување : Нема сознанија за опасни производи од разложувањето.

Поглавје 11. Токсиколошки податоци

11.1 Податоци за токсичните ефекти

Информации за веројатни начини на изложеност : Голтање
со вдишување
во контакт со кожата
во контакт со очите

Акутна токсичност

Производ:

Акутна орална токсичност : LD50 (Стаорец, женски): > 5.000 mg/kg

Акутна токсичност при вдишување : LC50 (Стаорец, машки и женски): > 5,13 mg/l
Време на изложеност: 4 h
Атмосфера за тестирање: прашина/магла
Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна токсичност при вдишување

Акутна дермална токсичност : LD50 (Стаорец, машки и женски): > 5.000 mg/kg

Компоненти:

mancozeb:

Акутна орална токсичност : LD50 (Стаорец): > 5.000 mg/kg

Акутна дермална токсичност : LD50 (Зажак): > 5.000 mg/kg

metalaxyl-M:

Акутна орална токсичност : LD50 (Стаорец, машки): 953 mg/kg

LD50 (Стаорец, женски): 375 mg/kg

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

Акутна токсичност при вдишување : LC50 (Стаорец, машки и женски): > 2,29 mg/l
Време на изложеност: 4 h
Атмосфера за тестирање: прашина/магла
Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна токсичност при вдишување
Забелешки: Највисоко постигната концентрација

Акутна дермална токсичност : LD50 (Стаорец, машки и женски): > 2.000 mg/kg
Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна дермална токсичност

Корозивно оштетување на кожата/иритација на кожата

Производ:

Видови : Зајак
Резултат : Нема иритација на кожата

Компоненти:

metalaxyI-M:

Видови : Зајак
Резултат : Нема иритација на кожата

Тешко оштетување на окото/иритација на окото

Производ:

Видови : Зајак
Резултат : Нема иритација на очите

Компоненти:

metalaxyI-M:

Видови : Зајак
Резултат : Опасност од сериозно оштетување на очите.

Чувствителни дишни патишта или чувствителна кожа

Производ:

Вид на тест : Бујлеров тест
Видови : Морско прасе
Резултат : Може да предизвика сензибилизација при контакт со кожата.

Компоненти:

mancozeb:

Видови : Морско прасе
Резултат : Може да предизвика сензибилизација при контакт со кожата.

metalaxyI-M:

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

Повторлива доза на токсичност

Компоненти:

mancozeb:

Забелешки : Не се забележани негативни последици при тестирањата за хронична токсичност.

Поглавје 12. Екотоксиколошки податоци

12.1 Токсичност

Производ:

Токсичност за рибите : LC50 (Cyprinus carpio (Шаран)): 23 mg/l
Време на изложеност: 96 h

Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : EC50 (Daphnia magna Straus (Дафнија болва)): 0,8 mg/l
Време на изложеност: 48 h

Токсичност за алгите : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 0,219 mg/l
Време на изложеност: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 0,031 mg/l
Крајна точка: Стапка на раст
Време на изложеност: 72 h

Компоненти:

mancozeb:

М-фактор (Акутна токсичност по водни организми) : 10

Проценка за екотоксикологија

Акутна токсичност по водни организми : Многу токсично за живиот свет во водата.

Хронична токсичност по водни организми : Не е познато дека производот предизвикува екотоксични ефекти.

metalaxyl-M:

Токсичност за рибите : LC50 (Oncorhynchus mykiss (калифорниска пастрмка)): > 100 mg/l
Време на изложеност: 96 h

Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : EC50 (Daphnia magna (Водна болва)): > 100 mg/l
Време на изложеност: 48 h

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

Токсичност за алгите	: ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 271 mg/l Време на изложеност: 96 h NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 19,7 mg/l Крајна точка: Стапка на раст Време на изложеност: 96 h
Токсичност за микроорганизмите	: EC50 (активиран талог): > 100 mg/l Време на изложеност: 3 h
Токсичност за рибите (Хронична токсичност)	: NOEC: 50 mg/l Време на изложеност: 28 d Видови: Oncorhynchus mykiss (калифорниска пастрмка)
Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници (Хронична токсичност)	: NOEC: 25 mg/l Време на изложеност: 21 d Видови: Daphnia magna (Водна болва)

12.2 Перзистентност и разградливост

Компоненти:

mancozeb:

Биоразградливост	: Резултат: Нема достапни податоци
Стабилност во вода	: Период на полураспаѓање при разградување: 5,8 - 55 h Забелешки: Производот не е постојан.

metalaxyl-M:

Биоразградливост	: Резултат: Не е лесно биоразградлив.
Стабилност во вода	: Период на полураспаѓање при разградување: 22,4 - 47,5 d Забелешки: Производот не е постојан.

12.3 Потенцијал на биоакumulација

Компоненти:

mancozeb:

Биоакumulација	: Забелешки: Нема достапни податоци
----------------	-------------------------------------

metalaxyl-M:

Биоакumulација	: Забелешки: Низок потенцијал на биоакumulативност.
Коефициент на распределба: n-октанол/вода	: Коефициент на партиција log Pow: 1,71 (25 °C)

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

12.4 Мобилност во земјиштето

Компоненти:

mancozeb:

Дистрибуција помеѓу : Забелешки: Нема достапни податоци
местата во животната
средина

Забелешки: Ниска мобилност во почва.

Стабилност во почва : Време на дисипација: 6 - 15 h
Процент на дисипација: 50 % (DT50)
Забелешки: Производот не е постојан.

metalaxyl-M:

Дистрибуција помеѓу : Забелешки: Металаксил има опсег од ниска до висока
местата во животната
средина мобилност во почва во зависност од типот на почвата.

Стабилност во почва : Време на дисипација: < 50 d
Процент на дисипација: 50 % (DT50)
Забелешки: Производот не е постојан.

12.5 Резултати на ПБТ и вПвБ проценката

Производ:

Проценка : Оваа супстанција/смеса не содржи компоненти за коишто
се смета дека се перзистентни, биоакумулативни и
токсични (PBT) или многу перзистентни и многу
биоакумулативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко..

Компоненти:

mancozeb:

Проценка : Оваа супстанција не се смета дека е постојана,
биоакумулативна и токсична (PBT).. Оваа супстанција не
се смета дека е многу постојана и многу биоакумулативна
(vPvB)..

metalaxyl-M:

Проценка : Оваа супстанција не се смета дека е постојана,
биоакумулативна и токсична (PBT).. Оваа супстанција не
се смета дека е многу постојана и многу биоакумулативна
(vPvB)..

12.6 Други штетни ефекти

Нема достапни податоци

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

RID : 9
IMDG : 9
IATA : 9

14.4 Амбалажна група

ADN

Амбалажна група : III
Код за класификација : M7
Идентификациски број на
опасност : 90
Ознаки : 9

ADR

Амбалажна група : III
Код за класификација : M7
Идентификациски број на
опасност : 90
Ознаки : 9
Код за ограничување во
тунели : (-)

RID

Амбалажна група : III
Код за класификација : M7
Идентификациски број на
опасност : 90
Ознаки : 9

IMDG

Амбалажна група : III
Ознаки : 9
EmS код : F-A, S-F

IATA (Карго)

Упатство за пакување : 956
(карго авион)
Упатства за пакување (LQ) : Y956
Амбалажна група : III
Ознаки : Miscellaneous

IATA (Патник)

Упатство за пакување : 956
(патнички авион)
Упатства за пакување (LQ) : Y956
Амбалажна група : III
Ознаки : Miscellaneous

14.5 Опасност по животната средина

ADN

Еколошки опасни : да

ADR

Еколошки опасни : да

RID

Еколошки опасни : да

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија 20.2	Датум на ревизија: 27.08.2018	SDS номер: S11372930	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
-----------------	----------------------------------	-------------------------	---

IMDG

Морски загадувач : да

IATA (Патник)

Еколошки опасни : да

IATA (Карго)

Еколошки опасни : да

14.6 Посебни мерки на претпазливост за корисникот

Класификацијата(е) за транспорт наведена(и) овде се само за информативни цели и се засновани исклучиво на својствата на неспакуван материјал како што е опишано во овој Безбедносен лист. Класификациите за транспорт може да се разликуваат во однос на начинот на транспорт, големината на амбалажата и варијациите во регионалните регулативи и регулативите на земјите.

14.7 Транспорт во растурена состојба според : Анексот II од Меѓународната конвенција за спречување на загадувањето од бродовите од 1973прилагодениот Протокол од 1978. година и Меѓународниот код за изградба и опремување на бродовите кои транспортираат опасни хемикалии во растурена состојба

Не е применливо за производот во формата во којашто е доставен.

Поглавје 15. Регулаторни податоци

15.1 Прописи во врска со безбедноста, здравјето и животната средина

Останати регулативи:

Закон за хемикалии (Сл. весник на РМ, 145/2010, 53/2011, 164/2013) и дополнителните подзаконски акти.

Правилникот за класификација, одбележување и пакување на хемикалии и одредениот производ во согласност со Глобално хармонизираниот систем за класификација и одбележување на UN (CLP/GHS систем) (Службен весник на РМ, 164/13).

Правилникот за содржината на безбедносниот лист (Сл. весник на РМ, 82/2011).

15.2 Проценка на безбедноста на хемикалијата

Не е потребна сигурносна проценка на хемикалијата за оваа супстанција кога се користи за назначената намена.

Поглавје 16. Други податоци

Целосен текст на H-извештаи

H302	: Штетно ако се проголта.
H317	: Може да предизвика алергиска реакција на кожата.
H318	: Предизвикува сериозно оштетување на очите.
H361d	: Сомнение дека може штетно да влијае на плодот.
H400	: Многу токсично за живиот свет во водата.

Целосен текст на други скратеници

Acute Tox.	: Акутна токсичност
Aquatic Acute	: Опасност по водната животна средина, акутно
Eye Dam.	: Тешко оштетување на окото
Repr.	: Токсичност по репродукцијата

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
20.2 27.08.2018 S11372930 претходни верзии.

Skin Sens. : Сензибилизација на кожата/иритација

ADN - Европски договор во врска со меѓународниот речен и езерски транспорт на опасни стоки; ADR - Европски договор во врска со меѓународниот патен транспорт на опасни стоки; AICS - Австралиски список на хемиски супстанции; ASTM - Американско здружение за тестирање материјали; bw - Телесна тежина; CLP - Регулатива за класификација, обележување и пакување (E3) бр. 1272/2008; CMR - Канцерогена, мутагена или репродуктивно токсична супстанција; DIN - Стандард на Германскиот институт за стандардизација; DSL - Листа на домашни супстанции (Канада); ECHA - Европска агенција за хемикалии; EC-Number - Број според Европската заедница; ECx - Концентрација поврзана со реакција на x%; ELx - Брзина на оптоварување поврзана со реакција на x%; EmS - Распоред за итни случаи; ENCS - Постојни и нови хемиски супстанции (Јапонија); ErCx - Концентрација поврзана со реакција на x% стапка на пораст; GHS - Глобално усогласен систем; GLP - Добра лабораториска практика; IARC - Меѓународна агенција за истражување на рак; IATA - Меѓународна асоцијација за воздушен транспорт; IBC - Меѓународен кодекс за изградба и опрема на бродови што пренесуваат опасни хемикалии во вид на растурен товар; IC50 - Концентрација на полумаксимална инхибиција; ICAO - Меѓународна организација за цивилно воздухопловство; IECSC - Список на постојни хемиски супстанции во Кина; IMDG - Меѓународни поморски опасни стоки; IMO - Меѓународна поморска организација; ISHL - Закон за индустриска безбедност и здравствена заштита (Јапонија); ISO - Меѓународна организација за стандардизација; KECI - Корејски список на постојни хемикалии; LC50 - Смртоносна концентрација за 50% од тестираната популација; LD50 - Смртоносна доза за 50% од тестираната популација (средна смртоносна доза); MARPOL - Меѓународна конвенција за спречување на загадувањето од бродови; n.o.s. - Не е поинаку наведено; NO(A)EC - Концентрација при која не се забележани (негативни) последици; NO(A)EL - Ниво при кое не се забележани (негативни) последици; NOELR - Брзина на оптоварување при која не може да се забележат последици; NZIoC - Новозеландски список на хемикалии; OECD - Организација за економска соработка и развој; OPPTS - Биро за хемиска безбедност и заштита од загадување; PBT - Отпорна, биоакумулативна и токсична супстанција; PICCS - Филипински список на хемикалии и хемиски супстанции; (Q)SAR - Однос на (квантитативната) структурна активност; TSCA - Закон за контрола за токсични супстанции (Соединети Американски Држави); REACH - Регулатива (E3) бр. 1907/2006 на Европскиот парламент и на Советот за регистрација, оценување, одобрување и ограничување на хемикалии; RID - Регулатива за меѓународниот железнички транспорт на опасни стоки; SADT - Температура на самозабрзувачко разложување; SDS - Безбедносен лист; SVHC - супстанција што предизвикува огромна вознемиреност; TCSI - Тајвански список на хемиски супстанции; UN - Обединети Нации; UNRTDG - Препораки на Обединетите Нации за транспорт на опасни стоки; vPvB - Многу отпорни и многу биоакумулативни

Дополнителни информации

Класификација на смесата:

Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361d
Aquatic Acute 1	H400

Процедура за класификација:

Врз основа на податоци за производот или проценка
Метод на пресметка
Врз основа на податоци за производот или проценка

Колку што ни е познато, информациите дадени во овој безбедносен лист се точни, како и информациите и тврдењата на денот на нивното објавување. Дадените информации се наменети само како насока за безбедно ракување, употреба, обработка, складирање,

RIDOMIL GOLD MZ 68 WG

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите
20.2	27.08.2018	S11372930	претходни верзии.

транспорт, отстранување и испуштање и нема да се сметаат како гаранција или спецификација за квалитет. Информациите се однесуваат само на назначениот конкретен материјал и може да не бидат валидни ако таквиот материјал се користи во комбинација со други материјали или процеси, освен ако тоа не е наведено во текстот.

МК / МК