

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	---	---------------------------	--

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Търговското наименование : QUANTIS
Продуктов код : A19464A

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба на веществото/сместа : Top
Препоръчителни ограничения при употреба : масова употреба

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Синджента България ЕООД
бул. Цариградско шосе 145, София офис център, ет. 6
1784 София
България
Телефон : 02 800 4000
Факс : 02 800 4099
Електронна поща на лицето, отговарящо за SDS : bulgaria.office@syngenta.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : Национален токсикологичен информационен център,
МБАЛСМ „Н.И.Пирогов“: +359 2 9154 233
Национален номер: 112

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)
Не е опасна субстанция или смес.

2.2 Елементи на етикета

Обозначение (РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1272/2008)
Не е опасна субстанция или смес.

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено изда- ние (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	--	---------------------------	---

2.3 Други опасности

Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

Екологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

Токсикологична информация: Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси

Съставки

Забележки : Няма опасни съставки

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- Основни указания : Когато се обаждате на телефона за спешни случаи на Синджента, контролния център по отравяния или лекаря, или преди да започнете третиране, носете със себе си опаковката на продукта, етикета или Информационния лист за безопасност.
- В случай на вдишване : Изведете пострадалия на чист въздух.
Ако дишането е забавено или липсва, направете изкуствено дишане.
Поставете болния на топло и в покой.
Незабавно потърсете лекар или центъра по отровите (общоопасните вещества).
- В случай на контакт с кожата : Незабавно свалете заразеното облекло.
Незабавно отмийте обилно с вода.
Ако кожното раздразнение продължава, повикайте лекар.
Измийте замърсеното облекло преди повторна употреба.
- В случай на контакт с очите : Незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепачите, в продължение на поне 15 минути.

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	---	---------------------------	--

Свалете контактните лещи.
Необходима е спешна медицинска помощ.

В случай на поглъщане : При поглъщане да се потърси незабавно медицинска помощ и да се покаже опаковката или етикета.
НЕ предизвиквайте повръщане.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Симптоми : Неспецифично
Не са известни симптоми и не се очаква да се проявят.

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Лечение : Не е налична специфична противоотрова.
Лекувайте симптоматично.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Пожарогасителни средства - малки пожари
Използвайте водна струя, алкохол-несъдържаща пяна, сух химикал или въглероден диоксид.
Пожарогасителни средства - големи пожари
Пяна, устойчива на алкохол
или
Воден аерозол

Неподходящи пожарогасителни средства : Не използвайте постоянна водна струя, тъй като тя може да разпръсне и разпространи огъня.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Специфични опасности при пожарогасене : Тъй като продуктът съдържа горими органични компоненти, подпалването му би довело до образуването на гъст черен дим, който съдържа опасни продукти от изгарянето (вж. раздел 10).
Излагането на продукти от разлагането може да бъде опасно за здравето.

5.3 Съвети за пожарникарите

специални предпазни средства за пожарникарите : Носете пълно защитно облекло и дихателен апарат.

Допълнителна информация : Не позволявайте оттичането след борба с пожар да навлиза в отходни системи или водоизточници.
Охладете затворените контейнери, които са били в контакт с огън, чрез пръскане с вода.

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	---	---------------------------	--

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Лични предпазни мерки : Разгледайте предпазните мерки, описани в раздели 7 и 8.

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

Предпазни мерки за опазване на околната среда : Предотвратете последващи течове или разливи ако това е безопасно.
Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
Ако продуктът замърси реки и езера или попадне в отходни тръби, уведомете съответните власти.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Средства за почистване : Съберете и съхранете разпръснатото количество с негорим абсорбентен материал (например пясък, пръст, диатомит) и поставете в контейнер за изхвърляне според местните / националните разпоредби (вж. раздел 13).
Изцяло почистете замърсената повърхност.
Почистете с детергенти. Избягвайте разтворители.
Запазете и изхвърлете замърсената от измиването вода.

6.4 Позоваване на други раздели

За начините на изхвърляне виж точка 13., Разгледайте предпазните мерки, описани в раздели 7 и 8.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Указания за безопасно манипулиране : Не се изискват специални противопожарни мерки.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
По време на работа да не се яде, пие и пуши.
За лична защита вижте раздел 8.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Изисквания за складови помещения и контейнери : Не се изискват специални условия за складиране. Съхранявайте контейнерите плътно затворени на сухо, хладно и добре проветриво място. Да се пази далече от достъп на деца. Да се съхранява далече от напитки и храни за хора и животни.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Специфична употреба(и) : Top

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	---	---------------------------	--

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

8.1 Параметри на контрол

Не съдържа вещества за които има норми за наличие на работното място.

8.2 Контрол на експозицията

Инженерни мерки

Ограничаването и/или изолирането е най-надеждната мярка за техническа защита, ако експозицията не може да бъде елиминирана.

Разширяването на тези защитни мерки зависи от действителните рискове при употреба.

Поддържайте концентрацията на въздуха под трудовите стандарти за излагане.

Където е необходимо, потърсете допълнителен съвет за защита на работното място.

Лична обезопасителна екипировка

Защита на очите : Не се изискват специални защитни средства.

Защита на ръцете

Забележки : Не се изискват специални защитни средства.

Обезопасяване на кожата и тялото : Не се изискват специални защитни средства.
Да се избере защита на кожата и тялото според изискванията на работната среда.

Защита на дихателните пътища : Обикновено не се изискват лични дихателни защитни средства.

При концентрации над моаксимално допустимите стойности на час, работниците да използват съответните одобрени респиратори.

Предпазни мерки : Прилагането на инженерно-технически мерки за защита трябва винаги да има предимство пред използването на лични предпазни средства.

При избора на личните предпазни средства потърсете подходяща професионална консултация.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Физическо състояние : течност
Цвят : кафяв
Мирис : Няма информация
Граница на мириса : Няма информация

Точка на топене/граница на топене : -25,4 °C

Точка на кипене/интервал на кипене : Няма информация
Запалимост : Няма информация

Горна граница на експло- : Няма информация

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено изда- ние (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	--	---------------------------	---

зивност / Горна граница на
запалимост

Долна граница на експло-
зивност / Долна граница на
запалимост : Няма информация

Точка на запалване : > 130 °C

Температура на самозапал-
ване : 424 °C

Температура на разпадане : Няма информация

pH : 6,0
Концентрация: 100 % w/v

Вискозитет

Вискозитет, динамичен : 187 - 237,4 mPa.s (20 °C)

Вискозитет, кинематичен : Няма информация

Разтворимост(и)

Разтворимост във вода : Няма информация

Разтворителна способ-
ност в други разтворите-
ли : > 1.000 g/l
Разтворител: Вода

Коефициент на разпреде-
ление: n-октанол/вода : Няма информация

Налягане на парите : Няма информация

Плътност : 1,32 g/cm³ (20 - 25 °C)

Относителна гъстота на
изпаренията : Няма информация

Характеристики на частиците
Размер на частиците : Няма информация

9.2 Друга информация

Експлозивни : Невзривоопасен

Оксидиращи свойства : Субстанцията или сместа не е класифицирана като окси-
дираща.

Скорост на изпаряване : Няма информация

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено изда- ние (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	--	---------------------------	---

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реактивност

Никакви разумно предвидими.

10.2 Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

10.3 Възможност за опасни реакции

Опасни реакции : Не са известни опасни реакции при правилна употреба.

10.4 Условия, които трябва да се избягват

Условия, които трябва да се избягват : Не се разлага ако се използва по предназначение.

10.5 Несъвместими материали

Материали, които трябва да се избягват : Неизвестни.

10.6 Опасни продукти на разпадане

Опасни продукти на разпадане : Не са известни опасни продукти на разлагане.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Информация относно вероятните пътища на експозиция : Поглъщане
Вдишване
Контакт с кожата
Контакт с очите

Остра токсичност

Продукт:

Остра орална токсичност : LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра орална токсичност

Остра дермална токсичност : LD50 (Плъх): > 2.000 mg/kg
Оценка: Субстанцията или сместа не причинява остра дермална токсичност

Корозивност/дразнене на кожата

Продукт:

Биологичен вид : Инвитро проучване

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	---	---------------------------	--

Резултат : Не дразни кожата

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите

Продукт:

Биологичен вид : Заек
Резултат : Не дразни очите

11.2 Информация за други опасности

Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

12.1 Токсичност

Продукт:

Токсичен за дафния и други водни безгръбначни : NOEC (*Daphnia magna* (Дафния)): 187 mg/l
Време на експозиция: 48 h

Токсичност за водорасли/водни растения : ErC50 (*Raphidocelis subcapitata* (сладководно зелено водорасло)): 2.800 mg/l
Време на експозиция: 72 h

NOEC (*Raphidocelis subcapitata* (сладководно зелено водорасло)): 76 mg/l
Крайна точка: Прираст
Време на експозиция: 72 h

12.2 Устойчивост и разградимост

Продукт:

Способност за биоразграждане : Резултат: Лесно биоразградимо.

12.3 Биоакмулираща способност

Няма информация

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено издание (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	---	---------------------------	--

12.4 Преносимост в почвата

Няма информация

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Продукт:

Оценка : Вещество/смес, несъдържащо/а компоненти, които се смятат или за устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), или много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) при нива от 0,1% или по-високо.

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продукт:

Оценка : Веществото/сместа не съдържа компоненти, за които се счита, че имат свойствата да разрушават ендокринната система съгласно Член 57 (е) на Регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) или Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията, или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията при нива от 0,1 % или по-високи.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Няма информация

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт : Където е възможно рециклирането е предпочитано пред изхвърлянето или изгарянето.
Трябва да бъде подложено на специална обработка, напр. на подходящи места за изхвърляне, за да отговаря на местните изисквания.

Заразен опаковъчен материал : Изхвърлете като неизползван продукт.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Не се регулира като опасен товар

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Не се регулира като опасен товар

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

Не се регулира като опасен товар

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено изда- ние (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	--	---------------------------	---

14.4 Опаковъчна група

Не се регулира като опасен товар

14.5 Опасности за околната среда

Не се регулира като опасен товар

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Забележки : Не е класифициран като опасен по отношение на прави-
лата за транспорт.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Между- народната морска организация

Не е приложимо за продукта, както се доставя.

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относ- но безопасността, здравето и околната среда

REACH - Ограничения за производство, пускане на : Неприложим
пазара и употреба на определени опасни вещества,
препарати и изделия (Приложение XVII)

Списък с кандидат-вещества (вещества, пораждащи : Неприложим
сериозно безпокойство) за възможно включване в
приложение XIV (Член 59).

Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, : Неприложим
които нарушават озоновия слой

Регламент (ЕС) 2019/1021 относно устойчивите ор- : Неприложим
ганични замърсители (преработен текст)

Регламент (ЕО) № 649/2012 на Европейския парла- : Неприложим
мент и на Съвета относно износа и вноса на опасни
химикали

REACH - Списък на вещества, предмет на разреше- : Неприложим
ние (Приложение XIV)

Seveso III: Директива 2012/18/ЕС на Европейския парламент и на Съвета година относно
контрола на опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества.
Неприложим

Други правила/законали:

Да се вземе под внимание Директива 98/24/ЕС за предпазване на здравето и безопас-
ността на работещите от рискове, свързани с химикали по време на работа.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Тази субстанция не се нуждае от Оценка за Химическа Безопасност, когато се използва за оп-
ределените приложения.

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено изда- ние (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	--	---------------------------	---

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на други съкращения

ADN - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища; ADR - Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе; AIIС - Австралийски инвентаризационен списък на промишлените химични вещества; ASTM - Американско дружество за изпитване на материали; bw - Телесно тегло; CLP - Регламент относно класифицирането, етикетирането и опаковането; Регламент (ЕО) № 1272/2008; CMR - Карциноген, мутаген или токсичен за репродукцията; DIN - Стандарт на Германския институт за стандартизация; DSL - Списък на битовите химикали (Канада); ECHA - Европейската агенция по химикали; EC-Number - Номер на Европейската общност; ECx - концентрацията на ефекта, свързан с x % реакция; ELx - Скорост на натоварване, свързана с x % реакция; EmS - Аварийен график; ENCS - Инвентаризационен списък на съществуващи и нови химични вещества (Япония); ErCx - Концентрация, свързана с x % реакция на скорост на растеж; GHS - Глобална хармонизирана система; GLP - Добра лабораторна практика; IARC - Международна агенция за изследване на рака; IATA - Международна асоциация за въздушен транспорт; IBC - Международен кодекс за конструкцията и оборудването на кораби, превозващи опасни химикали в насипно състояние; IC50 - половин максимална инхибиторна концентрация; ICAO - Международна организация за гражданско въздухоплаване; IECSC - Инвентаризационен списък на съществуващите химични вещества в Китай; IMDG - Международен кодекс за превоз на опасни товари по море; IMO - Международна морска организация; ISHL - Закон за безопасни и здравословни условия на труд (Япония); ISO - Международна организация по стандартизация; KECI - Корейски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; LC50 - Летална концентрация за 50% от членовете на тестова популация; LD50 - Летална доза за 50% от членовете на тестова популация (Средна летална доза); MARPOL - Международната конвенция за предотвратяване на замърсяването от кораби; n.o.s. - Не е посочено друго; NO(A)EC - Концентрация без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NO(A)EL - Ниво без наблюдаван (неблагоприятен) ефект; NOELR - Скорост на натоварване без наблюдаван ефект; NZIoC - Новозеландски инвентаризационен списък на химикали; OECD - Организация за икономическо сътрудничество и развитие; OPPTS - Служба за химическа безопасност и предотвратяване на замърсявания; PBT - Устойчиво, биоакмулиращо и токсично вещество; PICCS - Филипински инвентаризационен списък на химикали и химични вещества; (Q)SAR - (Количествена) зависимост структура-активност; REACH - Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали; RID - Правилник за международен железопътен превоз на опасни товари; SADT - Температура на самоускоряващо се разлагане; SDS - Информационен лист за безопасност; SVHC - вещество, пораждащо сериозно безпокойство; TCSI - Тайвански инвентаризационен списък на химични вещества; TECI - Тайландски инвентаризационен списък на съществуващи химични вещества; TRGS - Технически правила за опасни вещества; TSCA - Закон за контрол на токсичните вещества (Съединени американски щати); UN - Обединените нации; vPvB - Много устойчиво и много биоакмулиращо

Допълнителна информация

Елементи, в които са направени промени спрямо предишни версии, са открити в основната част на този документ, посредством две вертикални линии.

QUANTIS

Версия 2.0	Преработено изда- ние (дата): 30.08.2021	SDS Номер: S1461585190	Това издание замества всички предишни издания.
---------------	--	---------------------------	---

Информацията в настоящото указание за безопасна употреба е коректна в рамките на нашето знание и информация в деня на публикуване. Предоставената информация е предназначена да служи само за указание за правилна и безопасна употреба, манипулация, съхранение, транспорт и отстраняване и не трябва да се счита за гаранция или качествена характеристика. Информацията се отнася само за дадения продукт и не е валидна в случай на употреба в комбинация с други материали или при други процеси, освен ако това не е оповестено в текста.

BG / BG