

CALLISTO 50 WG

Верзија 1.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S00007383976 Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.

Пиктограми за опасност :



Збор за предупредување : Внимание

Соопштенија за опасност : H410 Многу токсично за живиот свет во водата со долготрајни последици.

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

Соопштенија за претпазливост : P235 + P410 Да се чува на ладно. Да се заштити од сончева светлина.
P273 Да се обегнува испуштање/ ослободување во животната средина.
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, биоакумулативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакумулативни (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)
mesotrione	104206-82-8 609-064-00-X /	Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 50 - < 70
naphthalenesulfonic acid, dimethyl-, polymer with formaldehyde and methylnaphthalenesulfonic acid, sodium salt	9084-06-4	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319	>= 1 - < 10
sodium dibutyl-naphthalenesulphonate	25417-20-3 246-960-6	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319 Aquatic Chronic3; H412	>= 1 - < 2,5

За објаснување на скратениците видете во дел 16.

CALLISTO 50 WG

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0	24.08.2018	S00007383976	

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

CALLISTO 50 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
1.0 24.08.2018 S00007383976 претходни верзии.

5.2 Посебни опасности кои можат да настанат од супстанции и смеси

Конкретни опасности за време на противпожарна заштита : 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. Изладете 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 миење.

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 : Овој материјал има особина да формира запалливи облаци од прашина во воздухот, кој, ако се запали, може

CALLISTO 50 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
1.0 24.08.2018 S00007383976 претходни верзии.

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. Избегнувајте контакт со кожата и очите. Кога го користите, не јадете, не пијте или не пушете. За лична заштита видете во делот 8.

7.2 Услови за безбедно складирање, вклучително и некомпатибилности

Услови за местата за складирање и контејнерите : 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
mesotrione	104206-82-8	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
silica	61790-53-2	MV (инхалабилна фракција)	4 mg/m ³	MK OEL
Дополнителни информации	Супстанции, кај кои нема опасност за ембрионот, земајќи ги предвид граничните вредности и ВАТ- вредностите, инхалабилна фракција - дел на вкупно суспендирани материји, кои работникот ги вдишува			

8.2 Контрола на изложеност

Инженерски мерки

Задржувањето и/или сегрегацијата е најсигурната мерка за техничка заштита доколку изложеноста не може да се отстрани. Степенот на овие мерки за заштита зависи од реалните ризици во користењето. Одржувајте ги концентрациите на воздухот под стандардите за изложеност на работното место. Каде што е потребно, побарајте дополнителни совети за професионална хигиена.

CALLISTO 50 WG

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0	24.08.2018	S00007383976	

егзотермично, па дури и да се запали, кога големи количини се изложени на зголемени температури.

10.4 Услови кои треба да се одбегнуваат

Услови кои треба да се одбегнуваат : Екстремни температури и директна сончева светлина.

10.5 Некомпатибилни материјали

Материјали коишто треба да ги избегнувате : Нема познати опасности.

10.6 Опасни производи на разградување

Опасни производи на разградување : Термичкото распаѓање може да доведе до ослободување на иритирачки гасови и испарувања.

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): > 2,58 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:

mesotrione:

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

Акутна токсичност при вдишување : LC50 (Стаорец): > 5 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): > 2.000 mg/kg
 Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна

CALLISTO 50 WG

Верзија 1.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S00007383976 Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.

дермална токсичност

sodium dibutylphthalenesulphonate:

Акутна орална токсичност : Проценка: Компонентата/смесата е умерено токсична по еднократно голтање.

Акутна токсичност при вдишување : Проценка: Компонентата/смесата е умерено токсична по краткотрајно вдишување.

Корозивно оштетување на кожата/иритација на кожата**Производ:**

Видови : Зајак
Резултат : Нема иритација на кожата

Компоненти:**mesotrione:**

Видови : Зајак
Резултат : Нема иритација на кожата

naphthalenesulfonic acid, dimethyl-, polymer with formaldehyde and methylphthalenesulfonic acid, sodium salt:

Видови : Зајак
Резултат : Ја иритира кожата.

Тешко оштетување на окото/иритација на окото**Производ:**

Видови : Зајак
Резултат : Нема иритација на очите

Компоненти:**mesotrione:**

Видови : Зајак
Резултат : Нема иритација на очите

naphthalenesulfonic acid, dimethyl-, polymer with formaldehyde and methylphthalenesulfonic acid, sodium salt:

Видови : Зајак
Резултат : Иритација на очите, се повлекува во рок од 21 ден

sodium dibutylphthalenesulphonate:

Резултат : Иритација на очите

CALLISTO 50 WG

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0	24.08.2018	S00007383976	

Чувствителни дишни патишта или чувствителна кожа

Производ:

Видови	:	Морско прасе
Резултат	:	Не предизвика сензибилизација кај лабораториските животни.

Компоненти:

mesotrione:

Видови	:	Морско прасе
Резултат	:	Не предизвика сензибилизација кај лабораториските животни.

Мутагеност на герминативните клетки

Компоненти:

mesotrione:

Мутагеност на герминативните клетки-Проценка	:	Тестирањето со животни не укажа на никакви мутагени последици.
--	---	--

Канцерогеност

Компоненти:

mesotrione:

Канцерогеност - Проценка	:	Тестирањето со животни не укажа на никакви канцерогени последици.
--------------------------	---	---

Репродуктивна токсичност

Компоненти:

mesotrione:

Репродуктивна токсичност - Проценка	:	Тестирањето со животни не укажа на никакви последици врз плодноста.
-------------------------------------	---	---

Повторлива доза на токсичност

Компоненти:

mesotrione:

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

CALLISTO 50 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
1.0 24.08.2018 S00007383976 претходни верзии.

Поглавје 12. Екотоксиколошки податоци

12.1 Токсичност

Производ:

Проценка за екотоксикологија

Акутна токсичност по водни организми : Класификацијата на производот се заснова на сумирање на концентрациите на класифицираните компоненти.

Хронична токсичност по водни организми : Класификацијата на производот се заснова на сумирање на концентрациите на класифицираните компоненти.

Компоненти:

mesotrione:

Токсичност за рибите : LC50 (Oncorhynchus mykiss (калифорниска пастрмка)): > 120 mg/l
Време на изложеност: 96 h

LC50 (Lepomis macrochirus (Морска риба)): > 120 mg/l
Време на изложеност: 96 h

Токсичност за daphnia (водна болва) и други водни безрбетници : EC50 (Daphnia magna (Водна болва)): 900 mg/l
Време на изложеност: 48 h

Токсичност за алгите : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 0,87 mg/l
Време на изложеност: 72 h

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 0,18 mg/l

Крајна точка: Стапка на раст
Време на изложеност: 72 h

EC50 (Lemna gibba (водна леќа)): 0,022 mg/l
Крајна точка: Раст на лист
Време на изложеност: 14 d

NOEC (Lemna gibba (водна леќа)): 0,008 mg/l
Крајна точка: Раст на лист
Време на изложеност: 14 d

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

Токсичност за рибите (Хронична токсичност) : NOEC: 12,5 mg/l
Време на изложеност: 36 d
Видови: Pimephales promelas (слатководна риба)

Токсичност за daphnia (водна болва) и други : NOEC: 180 mg/l
Време на изложеност: 21 d

CALLISTO 50 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
1.0 24.08.2018 S00007383976 претходни верзии.

водни безрбетници Видови: Daphnia magna (Водна болва)
(Хронична токсичност)

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

sodium dibutylphthalenesulphonate:**Проценка за екотоксикологија**

Хронична токсичност по : Штетно за живиот свет во водата со долготрајни
водни организми последици.

12.2 Перзистентност и разградливост**Компоненти:****mesotrione:**

Стабилност во вода : Период на полураспаѓање при разградување: > 30 d
(25 °C)
Забелешки: Перзистентно во вода.

12.3 Потенцијал на биоакмулација**Компоненти:****mesotrione:**

Биоакмулација : Забелешки: Низок потенцијал на биоакмулативност.

12.4 Мобилност во земјшттето**Компоненти:****mesotrione:**

Дистрибуција помеѓу : Забелешки: Mesotrione има средна до висока мобилност
местата во животната во почва.
средина

Стабилност во почва : Време на дисипација: 6 - 105 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, биоакмулативни и
токсични (PBT) или многу перзистентни и многу
биоакмулативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко..

Компоненти:**mesotrione:**

CALLISTO 50 WG

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 24.08.2018	SDS номер: S00007383976	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

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

Поглавје 13. Одлагање

13.1 Методи за третман на отпадот

- Производ : Не контаминирајте ги езерцата, одливните канали или рововите со хемикалии или употребени контејнери. Не отстранувајте го отпадот во канализацијата. Каде што е можно, се претпочита рециклирање наместо фрлање во депонија или спалување. Ако рециклирањето не е изводливо, отстранете го во согласност со локалните прописи.
- Контаминирана амбалажа : Испразнете ја преостанатата содржина. Исплакнете ги контејнерите три пати. Празните контејнери треба да бидат однесени до одобрена постројка за ракување со отпад за рециклирање или отстранување. Не употребувајте ги повторно празните контејнери.

Поглавје 14. Податоци за транспортот

14.1 UN број

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

14.2 UN назив за товарот во транспортот

- ADN : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (MESOTRIONE)
- ADR : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (MESOTRIONE)
- RID : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (MESOTRIONE)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

CALLISTO 50 WG

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0 24.08.2018 S00007383976

(MESOTRIONE)

IATA : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
(MESOTRIONE)

14.3 Класа на опасност во транспортот

ADN : 9
ADR : 9
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

CALLISTO 50 WG

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0	24.08.2018	S00007383976	

ADN

Еколошки опасни : да

ADR

Еколошки опасни : да

RID

Еколошки опасни : да

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.
H315	:	Предизвикува иритација на кожата.
H319	:	Предизвикува сериозна иритација на очите.

CALLISTO 50 WG

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0	24.08.2018	S00007383976	

H332	:	Штетно ако се проголта.
H400	:	Многу токсично за живиот свет во водата.
H410	:	Многу токсично за живиот свет во водата со долготрајни последици.
H412	:	Штетно за живиот свет во водата со долготрајни последици.

Целосен текст на други скратеници

Acute Tox.	:	Акутна токсичност
Aquatic Acute	:	Опасност по водната животна средина, акутно
Aquatic Chronic	:	Опасност по водната животна средина, хронично
Eye Irrit.	:	Иритација на окото
Skin Irrit.	:	Иритација на кожата
MK OEL	:	Република Македонија. Правилник за минималните барања за безбедност и здравје при работа на вработени од ризици поврзани со изложување на хемиски супстанции
MK OEL / MV	:	гранична вредност

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 (ЕЗ) 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 (ЕЗ) 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 samozabruzuvachko razlozuvanje; 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

CALLISTO 50 WG

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите
1.0	24.08.2018	S00007383976	претходни верзии.

Дополнителни информации**Класификација на смесата:**

Aquatic Chronic 1

H410

Процедура за класификација:

Метод на пресметка

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, 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