

CHORUS 50

Верзија 1.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S00046520203 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 : CHORUS 50
Шифра на производот : A8637C

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)**

Опасност по водната животна средина, акутно, Категорија 1 H400: Многу токсично за живиот свет во водата.

Опасност по водната животна средина, хронично, Категорија 1 H410: Многу токсично за живиот свет во водата со долготрајни последици.

2.2 Елементи на одбележување**Етикетирање (РЕГУЛАТИВА (ЕЗ) бр. 1272/2008)**

CHORUS 50

Верзија 1.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S00046520203 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 : EUN208 Содржи cyprodinil. Може да предизвика алергиска реакција.
EUN401 Придржавајте се до упатството за употреба 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.
P261 Да се избегнува вдишување на прашина, дим/гас/магла/пара/спреј.
P270 Да не се јаде, да не се пие и да не се пуши за време на ракувањето со овој производ.
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)
cyprodinil	121552-61-2 612-242-00-X	Skin Sens.1; H317 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 50 - < 70
sodium dibutylnaphthalenesulpho- nate	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	>= 2,5 - < 10
2,5-Furandione, polymer with 2,4,4-	37199-81-8	Skin Irrit.2; H315	>= 1 - < 10

CHORUS 50

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 24.08.2018	SDS номер: S00046520203	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
----------------	----------------------------------	----------------------------	---

trimethylpentene, sodium salt	Eye Irrit.2; H319
-------------------------------	-------------------

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
или
Воден спреј

CHORUS 50

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0	24.08.2018	S00046520203	

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. 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.

CHORUS 50

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
1.0 24.08.2018 S00046520203 претходни верзии.

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 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. 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
cyprodinil	121552-61-2	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.

CHORUS 50

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0	24.08.2018	S00046520203	

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.

Лична заштитна опрема

Заштита на очите : Не е потребна специјална заштитна опрема.

Заштита на рацете

Забелешки : Не е потребна специјална заштитна опрема.

Заштита на кожата и телото : Не е потребна специјална заштитна опрема. Изберете заштита за кожата и телото врз основа на физичките услови за работа.

Респираторна заштита : Обично не е потребна лична респираторна заштитна опрема. Кога работниците се соочуваат со концентрации над граничните вредности на изложеноста, мора да користат соодветни одобрени маски за дишење.

Заштитни мерки : Примената на технички мерки секогаш треба да има приоритет во однос на употребата на лична заштитна опрема. При изборот на лична заштитна опрема, побарајте соодветен професионален совет.

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

Појава	:	зрна
Боја	:	жолтокафеав на кафеаво
Мирис	:	слабо
Праг на мирис	:	Нема достапни податоци
pH	:	7 - 11 Концентрација: 1 % w/v
Точка на топење/опсег на топење	:	> 78 °C
Точка на вриење/опсег на вриење	:	Нема достапни податоци
Точка на палење	:	Нема достапни податоци
Стапка на испарување	:	Нема достапни податоци
Запаливост (цврста)	:	Може да се формираат концентрации на согорлива

CHORUS 50

Верзија 1.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S00046520203 Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.

материја, гас)	: прашина во воздухот.
Број на горење	: 4 (20 °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
Волуменска густина	: 0,48 g/cm ³
Растворливост Растворливост во други растворувачи	: Нема достапни податоци
Коефициент на распределба: n-октанол/вода	: Нема достапни податоци
Температура на автоматско палење	: 260 °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

CHORUS 50

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0	24.08.2018	S00046520203	

Минимална температура на палење : 550 °C

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

Минимална енергија од палење : 100 - 300 mJ

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

Ништо не е основано предвидливо.

10.2 Хемиска стабилност

Стабилен во нормални околности.

10.3 Моожност од настанување на опасни реакции

Опасни реакции : Нема сознанија за опасна реакција при нормална 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, машки и женски): > 2.000 mg/kg
Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна орална токсичност
Забелешки: Токсиколошките податоци се земени од производите со сличен состав.

CHORUS 50

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
1.0	24.08.2018	S00046520203	

Акутна токсичност при вдишување : LC50 (Стаорец, машки и женски): > 2.300 mg/m³
 Време на изложеност: 4 h
 Атмосфера за тестирање: прашина/магла
 Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна токсичност при вдишување
 Забелешки: Токсиколошките податоци се земени од производитите со сличен состав.

Акутна дермална токсичност : LD50 (Стаорец, машки и женски): > 2.000 mg/kg
 Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна дермална токсичност
 Забелешки: Токсиколошките податоци се земени од производитите со сличен состав.

Компоненти:

cyprodinil:

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

Акутна токсичност при вдишување : LC50 (Стаорец, машки и женски): > 1,2 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): > 2.000 mg/kg
 Проценка: Супстанцијата или смесата нема акутна 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
 Забелешки : Токсиколошките податоци се земени од производитите со сличен состав.

Компоненти:

cyprodinil:

Видови : Зајак
 Резултат : Нема иритација на кожата

CHORUS 50

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
1.0 24.08.2018 S00046520203 претходни верзии.

Канцерогеност**Компоненти:****сyprodinil:**

Канцерогеност - Проценка : Нема докази за канцерогеност кај студиите со животни.

Репродуктивна токсичност**Компоненти:****сyprodinil:**

Репродуктивна токсичност - : Без репродуктивна токсичност
Проценка

Повторлива доза на токсичност**Компоненти:****сyprodinil:**

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

Поглавје 12. Екотоксиколошки податоци**12.1 Токсичност****Производ:**

Токсичност за рибите : LC50 (Oncorhynchus mykiss (калифорниска пастрмка)): 6,2 mg/l
Време на изложеност: 96 h

Токсичност за daphnia : EC50 (Daphnia magna (Водна болва)): 0,14 mg/l
(водна болва) и други
водни безрбетници : Време на изложеност: 48 h

Токсичност за алгите : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): 7,9 mg/l
Време на изложеност: 72 h

Проценка за екотоксикологија

Акутна токсичност по водни : Многу токсично за живиот свет во водата.,
организми : Класификацијата на производот се заснова на сумирање на концентрациите на класифицираните компоненти.

Хронична токсичност по : Многу токсично за живиот свет во водата со долготрајни
водни организми : последици., Класификацијата на производот се заснова на сумирање на концентрациите на класифицираните компоненти.

CHORUS 50

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
1.0 24.08.2018 S00046520203 претходни верзии.

12.2 Перзистентност и разградливост**Компоненти:****сyprodinil:**

- Биоразградливост : Резултат: Не е лесно биоразградлив.
- Стабилност во вода : Период на полураспаѓање при разградување: приближно
10 d
Забелешки: Производот не е постојан.

12.3 Потенцијал на биоакмулација**Компоненти:****сyprodinil:**

- Биоакмулација : Забелешки: Не се биоакмулира.
- Коефициент на
распределба: n-
октанол/вода : Коефициент на партиција log Pow: 4,0 (25 °C)

12.4 Мобилност во земјшттето**Компоненти:****сyprodinil:**

- Дистрибуција помеѓу
местата во животната
средина : Забелешки: Сyprodinil има ниска до блага мобилност.
- Стабилност во почва : Време на дисипација: 0,1 - 2 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:**сyprodinil:**

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

12.6 Други штетни ефекти

Нема достапни податоци

CHORUS 50

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите
1.0	24.08.2018	S00046520203	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 (карго авион)	:	956
Упатства за пакување (LQ)	:	Y956
Амбалажна група	:	III
Ознаки	:	Miscellaneous

IATA (Патник)

Упатство за пакување (патнички авион)	:	956
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
-----------------	---	----

CHORUS 50

Верзија 1.0	Датум на ревизија: 24.08.2018	SDS номер: S00046520203	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.
H315	: Предизвикува иритација на кожата.
H317	: Може да предизвика алергиска реакција на кожата.
H319	: Предизвикува сериозна иритација на очите.
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

CHORUS 50

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
1.0 24.08.2018 S00046520203 претходни верзии.

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
Skin Sens.	:	Сензибилизација на кожата/иритација
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 (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:

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Процедура за класификација:

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

CHORUS 50

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите
1.0	24.08.2018	S00046520203	претходни верзии.

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, 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