

BANVEL 480 S

Верзија 9.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S1219548 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 : BANVEL 480 S
Шифра на производот : A7254B

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

Употреба на супстанцијата/смесата : Хербицид

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)**

Иритација на окото, Категорија 2 H319: Предизвикува сериозна иритација на очите.

Опасност по водната животна средина, хронично, Категорија 2 H411: Токсично за живиот свет во водата со долготрајни последици.

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

BANVEL 480 S

Верзија 9.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S1219548 Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.

Пиктограми за опасност :



Збор за предупредување : Внимание

Соопштенија за опасност : H319 Предизвикува сериозна иритација на очите.
H411 Токсично за живиот свет во водата со долготрајни последици.

Соопштенија за претпазливост : P101 Ако е потребен медицински совет, со себе да се понесе амбалажата или етикетата на производот.
P264 Да се измијат детално рацете по ракувањето.
P273 Да се обегнува испуштање/ ослободување во животната средина.
P280 Да се носат заштитни наочари/ заштита за лице.
P305 + P351 + P338 АКО ДОЈДЕ ВО ОЧИ: Внимателно да се испира со вода неколку минути. Да се одстранат контактните леќи доколку постојат и доколку е тоа можно да се стори. Продолжете со испирање.
P337 + P313 Ако иритацијата на окото не поминува: 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, биоакумулативни и токсични (PBT) или многу перзистентни и многу биоакумулативни (vPvB) на ниво од 0,1% или повисоко.

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)
dicamba-dimethylammonium	2300-66-5 218-951-7 607-044-00-5	Eye Irrit.2; H319 Aquatic Chronic3; H412	>= 30 - < 50

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

BANVEL 480 S

Верзија 9.0	Датум на ревизија: 24.08.2018	SDS номер: S1219548	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
----------------	----------------------------------	------------------------	---

	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.

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
---	--

BANVEL 480 S

Верзија 9.0	Датум на ревизија: 24.08.2018	SDS номер: S1219548	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
----------------	----------------------------------	------------------------	---

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.

6.2 Претпазливост во однос на животната средина

- Претпазливост во однос на животната средина : Спречете го понатамошното истекување или истурање ако е безбедно да го сторите тоа. 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 : Запрете го истурањето, а потоа соберете го со несогорлив материјал што апсорбира (на пример, песок, земја, дијатомејска земја, вермикулит) и ставете го во контејнер за отстранување во согласност со локалните / националните регулативи (видете во дел 13). Темелно исчистете ја контаминираната област. исчистете со детергенти. Избегнувајте растворувачи. Соберете ја и отстранете ја контаминираната вода за миене.

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.

BANVEL 480 S

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
9.0 24.08.2018 S1219548 претходни верзии.

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

Не содржи супстанции со гранични вредности на изложеноста на работното место.

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.

Лична заштитна опрема

Заштита на очите : Прилепени заштитни очила
Секогаш носете заштита за очите кога не може да биде исклучен можен случаен контакт со очите со производот.

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 заработа.

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.

BANVEL 480 S

Верзија 9.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S1219548 Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.

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

Појава	:	течен
Боја	:	жолт на кафеаво
Мирис	:	како амини, слабо
Праг на мирис	:	Нема достапни податоци
pH	:	5 - 9 Концентрација: 1 % w/v
Точка на топење/опсег на топење	:	Нема достапни податоци
Точка на вриење/опсег на вриење	:	100 °C (1.013,25 hPa)
Точка на палење	:	Метод: Метод: DIN EN 22719 Нема достапни податоци
Стапка на испарување	:	Нема достапни податоци
Запаливост (цврста материја, гас)	:	Нема достапни податоци
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	:	1,167 g/cm ³ (20 °C)
Растворливост Растворливост во други растворувачи	:	Нема достапни податоци
Коефициент на распределба: n-октанол/вода	:	Нема достапни податоци
Температура на автоматско палење	:	Нема достапни податоци

BANVEL 480 S

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
9.0 24.08.2018 S1219548 претходни верзии.

Температурата на разложување : Нема достапни податоци

вискозитет
Вискозност, динамична : 4,64 mPa.s (40 °C)
9,21 mPa.s (20 °C)

Експлозивни својства : Не е експлозивно

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

9.2 Други податоци

Површински напон : 44,7 mN/m, 20 °C

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 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

BANVEL 480 S

Верзија 9.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S1219548 Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.

Акутна токсичност

Производ:

Акутна орална токсичност : LD50 (Стаорец, машки и женски): 2.467 mg/kg

Акутна токсичност при вдишување : LC50 (Стаорец, машки и женски): > 5,4 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): > 4.000 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

Тешко оштетување на окото/иритација на окото

Производ:

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

Компоненти:

dicamba-dimethylammonium:

Резултат : Иритација на очите

Чувствителни дишни патишта или чувствителна кожа

Производ:

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

Мутагеност на герминативните клетки

Компоненти:

dicamba-dimethylammonium:

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

BANVEL 480 S

Верзија 9.0 Датум на ревизија: 24.08.2018 SDS номер: S1219548 Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.

Канцерогеност**Компоненти:****dicamba-dimethylammonium:**

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

Репродуктивна токсичност**Компоненти:****dicamba-dimethylammonium:**

Репродуктивна токсичност - Проценка : Без репродуктивна токсичност

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

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

Токсичност за алгите : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (зелена алга)): > 103 mg/l
Време на изложеност: 72 h

ErC50 (Myriophyllum verticillatum.): 9,4 mg/l
Време на изложеност: 14 d

NOEC (Myriophyllum verticillatum.): 1 mg/l
Време на изложеност: 14 d

Компоненти:**dicamba-dimethylammonium:****Проценка за екотоксикологија**

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

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

BANVEL 480 S

Верзија Датум на ревизија: SDS номер: Оваа верзија ги заменува сите
9.0 24.08.2018 S1219548 претходни верзии.

12.2 Перзистентност и разградливост**Компоненти:****dicamba-dimethylammonium:**

Биоразградливост : Резултат: Нема достапни податоци.

12.3 Потенцијал на биоакumulација**Компоненти:****dicamba-dimethylammonium:**

Биоакumulација : Забелешки: Нема достапни податоци

12.4 Мобилност во земјиштето**Компоненти:****dicamba-dimethylammonium:**

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

12.5 Резултати на ПБТ и вПвБ проценката**Производ:**

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

Компоненти:**dicamba-dimethylammonium:**

Проценка : Нема достапни податоци.

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.

BANVEL 480 S

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
9.0	24.08.2018	S1219548	

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 3082
ADR	:	UN 3082
RID	:	UN 3082
IMDG	:	UN 3082
IATA	:	UN 3082

14.2 UN назив за товарот во транспортот

ADN	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)
ADR	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)
RID	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (DICAMBA-DIMETHYLAMMONIUM)

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	:	M6
Идентификациски број на опасност	:	90
Ознаки	:	9
ADR	:	

BANVEL 480 S

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
9.0	24.08.2018	S1219548	

Амбалажна група : III
 Код за класификација : M6
 Идентификациски број на опасност : 90
 Ознаки : 9
 Код за ограничување во тунели : (-)

RID

Амбалажна група : III
 Код за класификација : M6
 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) : 964
 Упатства за пакување (LQ) : Y964
 Амбалажна група : III
 Ознаки : Miscellaneous

IATA (Патник)

Упатство за пакување (патнички авион) : 964
 Упатства за пакување (LQ) : Y964
 Амбалажна група : III
 Ознаки : Miscellaneous

14.5 Опасност по животната средина

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.

BANVEL 480 S

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
9.0	24.08.2018	S1219548	

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**

H319	:	Предизвикува сериозна иритација на очите.
H412	:	Штетно за живиот свет во водата со долготрајни последици.

Целосен текст на други скратеници

Aquatic Chronic	:	Опасност по водната животна средина, хронично
Eye Irrit.	:	Иритација на окото

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

BANVEL 480 S

Верзија	Датум на ревизија:	SDS номер:	Оваа верзија ги заменува сите претходни верзии.
9.0	24.08.2018	S1219548	

- 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; p.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 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:

Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 2	H411

Процедура за класификација:

Врз основа на податоци од тестирањето.

Врз основа на податоци од тестирањето.

Ставките во коишто се направени измени на претходната верзија се означени во главниот дел на овој документ со две вертикални линии.

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