



# DICASH

## Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830  
Дата на издаване: 30/10/2018

Версия: 1.0/BG

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Търговско наименование : DICASH  
Наименование: : Dicamba 48% SL  
Код на продукта : SHA 0600 A  
Разрешение : № 01605-ПРЗ\*

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

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Основна категория на употреба : Хербицид

##### 1.2.2. Употреби, които не се препоръчват

Няма налична допълнителна информация

#### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Sharda Cropchem Ltd.  
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)  
400056 Mumbai - India  
Т + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828  
[regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +91 22 6678 2800 (08-16h)

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефонен номер при спешни случаи
България	Национален токсикологичен информационен център Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"	бул. Ген. Едуард И. Тотлебен 21 1606 София	+359 2 9154 233

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

#### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

##### Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3 H412

За пълния текст на предупрежденията за опасност H: вижте Раздел 16

##### Неблагоприятни физикохимични ефекти и неблагоприятни ефекти за здравето на човека и околната среда

Няма налична допълнителна информация

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]

Сигнална дума (CLP) : -  
Предупреждения за опасност (CLP) : H412 - Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.  
Препоръки за безопасност (CLP) : P501 - Съдържанието/съдът да се изхвърли в център за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.  
ЕУН фрази : EUN401 - За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

#### 2.3. Други опасности

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.1. Вещества

Не е приложимо

#### 3.2. Сmesi

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
3,6-дихлоро-о-анисова киселина, съединение с диметиламин (1:1)	(CAS №) 2300-66-5 (ЕО №) 218-951-7 (ЕО индекс №) 607-044-00-5	51	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412

Пълен текст на H-фразите: вижте раздел 16

# DICASH

## Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

#### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Първа помощ - общи мерки	: Никога не давайте нищо през устата на човек в безсъзнание. Ако се почувствате зле, потърсете медицинска помощ (покажете етикета, където е възможно).
Първа помощ при вдишване	: Пострадалият да се изведе далече от замърсената зона и да се отведе на чист въздух. Ако пострадалият не диша, да се направи изкуствено дишане. Да се повика лекар.
Първа помощ при контакт с кожата	: Да се свалят замърсените дрехи. След контакт с кожата веднага се измийте с обилно количество вода и сапун.
Първа помощ при контакт с очите	: Да се измие обилно с вода (в продължение на минимум 20 минути), като държите очите широко отворени, след сваляне на меките контактни лещи, след това незабавно потърсете медицинска помощ.
Първа помощ при поглъщане	: Изплакнете устата. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/на лекар.

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

Няма налична допълнителна информация

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

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Воден спрей. Сух прах. Пяна. Въглероден диоксид.

#### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасност от пожар	: В случай на пожар и/или експлозия да не се вдишва дима.
Реактивност в случай на пожар	: Продуктът не е експлозивен.
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар	: Въглероден монооксид. Азотни оксиди. Въглероден диоксид. Възможно е отделянето на токсични изпарения.

#### 5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар	: Съдът да се съхранява плътно затворен и далеч от топлина, искри и пламък. Да се съхранява далече от горими материали.
Противопожарни мерки	: Могат да бъдат изискани подходящи дихателни апарати. Преместете опаковките далече от огъня, ако това може да се направи без риск. Да не се допуска използваната в борбата с пожара вода да замърси околната среда.
Защита при гасене на пожар	: Носете огнеупорно/огнезащитно облекло. Да не се влиза в зони на пожар без предпазни средства, вкл. и средства за дихателна защита.
Друга информация	: Да не се допуска материалът да замърси повърхностните води.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

##### 6.1.1. За персонал, който не отговаря за спешни случаи

Защитни средства	: Да се носи подходящо предпазно облекло, ръкавици и защитни средства за очите или лицето. Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF EN 374 или еквивалентен). EN 166. Да се носят предпазни очила. Лични предпазни средства. EN ISO 20345.
Аварийни планове	: Евакуирайте персонала до безопасна зона.

##### 6.1.2. За лицата, отговорни за спешни случаи

Защитни средства	: Да се носи подходяща защита за тялото, главата и ръцете.
------------------	--

#### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Опасност от замърсяване на питейната вода при проникване на продукта в почвата. Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците. Да се предупредят съответните органи ако течността проникне в канализацията или в обществените води.

#### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

За задържане	: Да се етикетират контейнерите и да се поставят предупреждения за предпазване от всякакъв контакт.
Методи за почистване	: Да се поие с инертен абсорбиращ материал (например пясък, стърготини, универсално свързващо вещество, силикагел). Разсипаният материал да се почисти незабавно. Да се измие замърсената зона с много вода.

#### 6.4. Позоваване на други раздели

Няма налична допълнителна информация

### РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

#### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Допълнителни опасности по време на обработка	: Да се предотврати проникването на продуктите от гасенето на пожара в канализацията или водоизточниците. Да не се замърсяват водите с този продукт или с неговата опаковка. (Да не се почиства използваната техника в близост до повърхностни води/Да се избягва замърсяване чрез отточни канали на ферми или пътища.).
--	--

# DICASH

## Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Предпазни мерки за безопасна работа : Да се избягва контакт с кожата и очите. Да не се яде, пие или пуши в местата, където се използва продуктът. Да се измият ръцете и другите изложени части с мек сапун и вода преди хранене, пиене, пушене, както и преди да се напусне работното място. Да се свалят замърсените дрехи и обувки. Да се почистят оборудването и работните дрехи след ползване.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Технически мерки : Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени места. Да се съхранява под ключ.

Условия за съхраняване : Да се съхранява само в оригиналната опаковка. Да се съхранява на сухо място. Да се съхранява в затворен съд. Да се съхранява на добре проветриво място. Да се пази от пряка слънчева светлина.

Температура на съхранение : 0 - 30 °C

Опаковъчни материали : Да се съхранява само в оригиналната опаковка на хладно и добре проветриво място, далече от горими материали.

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

Няма налична допълнителна информация

### 8.2. Контрол на експозицията

#### Защита на ръцете:

Химически устойчиви ръкавици (според Европейски стандарт NF EN 374 или еквивалентен)

#### Защита на очите:

EN 166. Да се носи защита за очите, включително очила и екран за лицето, устойчив на химикали, ако има риск от контакт с очите чрез изпръскване с течност или чрез частиците във въздуха

#### Защита на кожата и тялото:

Защитно облекло с дълги ръкави

#### Защита на дихателните пътища:

Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър A/P2 за вредни частици. Специална лична защита: апарат за респираторна защита с филтър P3 за токсични частици

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

Агрегатно състояние : Течност

Цвят : Бледожълт.

Мирис : характерен.

Граница на мириса : Няма налични данни

pH : 7,3

pH разтвор : 1 % Воден разтвор

Относителна скорост на изпаряване (бутилацетат=1) : Няма налични данни

Точка на топене : Не е приложимо

Точка на замръзване : Няма налични данни

Точка на кипене/интервал на кипене : Няма налични данни

Точка на запалване : Незапалим

Температура на самозапалване : 462 °C

Температура на разпадане : Няма налични данни

Запалимост (твърдо вещество, газ) : Не е приложимо

Налягане на парите : Няма налични данни

Относителна плътност на парите при 20 °C : Няма налични данни

Относителна плътност : 1,1405

Плътност : 1,1405 g/ml (20 °C)

Разтворимост : Няма налични данни

Log Pow : Няма налични данни

Вискозитет, кинематичен : 4,22 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

Вискозитет, динамичен : 4,82 cP (40 °C)

Експлозивни свойства : Не е взривоопасно.

Оксидиращи свойства : Няма налични данни

# DICASH

## Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

Долна/горна граница на запалимост и експлозия : Няма налични данни

### 9.2. Друга информация

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Стабилен при нормални условия на употреба.

### 10.2. Химична стабилност

Продуктът е стабилен при нормални за работа и съхраняване условия.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Стабилен при нормални условия на употреба.

### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Топлина. Високи температури. Открит пламък. Пряка слънчева светлина.

### 10.5. Несъвместими материали

Няма налична допълнителна информация

### 10.6. Опасни продукти на разпадане

При нормални условия на съхранение и употреба, не трябва да се отделят опасни продукти на разлагане.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (вдишване) : Вдишване: пари: Не се класифицира.

### DICASH

LD50 орално плъх	5000 mg/kg телесно тегло
LD50 дермално плъх	> 2000 mg/kg телесно тегло
LC50 вдишване - плъх (mg/l)	> 4,97 mg/l/4h Maximum Allowable Concentration

Корозивност/дразнене на кожата : Не е дразнещ  
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Не е дразнещ  
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Този продукт не предизвиква кожна сенсибилизация  
Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира  
Канцерогенност : Не се класифицира  
Токсичност за репродукцията : Не се класифицира  
STOO (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира  
STOO (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира  
Опасност при вдишване : Не се класифицира

### DICASH

Вискозитет, кинематичен	4,22 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
-------------------------	---------------------------------

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Остра водна токсичност : Не се класифицира  
Хронична водна токсичност : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

### DICASH

LC50 риби 1	> 100 mg/l ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l
EC50 72h водорасли 1	> 100 mg/l ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )

### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налична допълнителна информация

### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налична допълнителна информация

### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налична допълнителна информация

# DICASH

## Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Няма налична допълнителна информация

### 12.6. Други неблагоприятни ефекти

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Местно законодателство (отпадъци)

: Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката

: Да се избягва изпускане в околната среда. Отстраняването трябва да се извършва в съответствие с предписанията на компетентните ведомства. Да не се изхвърлят опаковките без предварително почистване. Обърнете се към производителя/доставчика за информация относно възстановяването/рециклирането.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

В съответствие с ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Номер по списъка на ООН</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
<b>14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
<b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
<b>14.4. Опаковъчна група</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
<b>14.5. Опасности за околната среда</b>				
Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо	Не е приложимо
Няма допълнителна налична информация				

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

#### Сухопътен транспорт

Не е приложимо

#### Транспорт по море

Не е приложимо

#### Въздушен транспорт

Не е приложимо

#### Транспорт по вътрешните водни пътища

Не е приложимо

#### Железопътен транспорт

Не е приложимо

### 14.7. Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC

Не е приложимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфична за веществото или сместа нормативна уредба или специфично законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### 15.1.1. Регламенти на ЕС

Не съдържа вещества, за които са въведени ограничения в Приложение XVII на REACH

Не съдържа вещества от Кандидат списъка REACH

Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Друга информация, ограничения и правилници : в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830. за забрана

#### 15.1.2. Национални разпоредби

Вижте мерките за защита, изброени в Раздели 7 и 8

### 15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес

Вижте мерките за защита, изброени в Раздели 7 и 8

# DICASH

## Информационен лист за безопасност

в съответствие Регламент (ЕС) 2015/830

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

#### Пълнен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:

Aquatic Chronic 3	Опасно за водната среда — хронична опасност, категория 3
Eye Irrit. 2	Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите, категория на опасност 2
H319	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
EUN401	За да се избегнат рискове за човешкото здраве и околната среда, спазвайте инструкциите за употреба.

#### Други данни

Дата на издаване:	30/10/2018
Версия:	1.0/BG
Замества:	—
Указание за необходимостта от промени:	—

ИЛБ ЕС (REACH Приложение II)

Тази информация се основава на нашите текущи познания и е предназначена да даде описание на продукта само за целите на здравеопазването, безопасността и околната среда. Поради това, тя не трябва да се тълкува като гаранция за свойствата на