



# FORCE DISINFECTING WIPES

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878  
Дата на редакцията: 8.7.2022 г. Заменя версията от: 14.6.2021 г. Версия: 1.1

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

#### 1.1. Идентификатор на продукта

Форма на продукта : Смес  
Наименование на продукта : FORCE DISINFECTING WIPES

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

##### 1.2.1. Идентифицирани употреби

Употреба на веществото/сместа : Дезинфекционни кърпички

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

Няма налична допълнителна информация

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

2XL Netherlands B.V.  
Prins Bernhardplein 200  
1097 JB Amsterdam The  
Netherlands  
T) +1 (001)708-435-4000 F) +1 (001)708-435-4001  
regulatory@2xlpro.com

#### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

Телефонен номер при спешни случаи : +1 (001)708-435-4000

### 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 H- и EУН-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

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

Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

#### 2.2. Елементи на етикета

##### Етикетирание 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) : P273 - Да се избягва изпускане в околната среда.  
P501 - Съдържанието и съдът да се изхвърли в пункт за събиране на опасни или специални отпадъци, в съответствие с местните, регионални, национални и/или международни разпоредби.  
EУН фрази : EУН208 - Съдържа ПОЛИМЕРЕН БИГУАНИД ХИДРОХЛОРИД(27083-27-8). Може да предизвика алергична реакция.

#### 2.3. Други опасности

Други опасности, които не водят до класификация : Няма при нормални условия.

Не съдържа РВТ/вРvВ вещества  $\geq 0.1\%$ , оценени в съответствие с Приложение XIII на Регламент REACH

Сместа не съдържа вещество(а), включено(и) в списъка, изготвен в съответствие с член 59(1), параграф 1 от REACH, за притежаването на свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, или за което/които не е установено, че има(т) свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, в съответствие с критериите, определени в Делегиран Регламент (ЕС) 2017/2100 на Комисията или Регламент (ЕС) 2018/605 на Комисията в концентрация, равна или по-висока от 0,1 тегловен %.

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

#### 3.1. Вещества

Неприложимо

#### 3.2. Смес

Наименование	Идентификатор на продукта	%	Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]
ЧЕТВЪРТИЧНИ АМОНИЕВИ СЪБДИНЕНИЯ	CAS №: 68424-85-1	0,1 – 1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (орална), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
ПОЛИМЕРЕН БИГУАНИД ХИДРОХЛОРИД	CAS №: 27083-27-8 ЕО индекс №: 616-207-00-X	0,1 – 1	Carc. 2, H351 Acute Tox. 2 (инхалационна), H330 Acute Tox. 4 (орална), H302 STOT RE 1, H372 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

За пълния текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност: вж. раздел 16

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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

Първа помощ - общи мерки	: При неразположение потърсете медицински съвет/помощ. При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.
Първа помощ при вдишване	: Не се счита, че води до опасност при вдишване при нормални условия на ползване.
Първа помощ при контакт с кожата	: Измийте кожата с много вода. При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при контакт с очите	: Не се счита, че води до съществена опасност за очите при нормални условия на ползване. Промийте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.
Първа помощ при поглъщане	: Тъй като субстратът е материал за кърпи, поглъщането е много малко вероятно, но в този случай не го правете предизвикайте повръщане и изплакнете устата с вода. Потърсете медицински съвет/помощ.

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

Симптоми/ефекти	: Не се очаква да представлява сериозна опасност при очакваните условия на нормална употреба.
Симптоми/ефекти след вдишване	: Не се счита, че води до опасност при вдишване при нормални условия на ползване.
Симптоми/ефекти след контакт с кожата	: Може да причини алергична кожна реакция.
Симптоми/ефекти след контакт с очите	: По принцип не представлява преобладаващ начин на експозиция. Може да причини дразнене на очите.
Симптоми/ефекти след поглъщане	: Поглъщането не се счита за възможен начин на експозиция.

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

Да се лекува симптоматично.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

#### 5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства : Да се използват средства, подходящи за гасене на пожари в съседство.

Неподходящи пожарогасителни средства : Да не се използва водна струя за гасене.

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

Опасност от пожар : Продуктът не е запалим. В съответствие с Директива 1272/2008/ЕС на ЕС този продукт няма да поддържа горене и не се счита за изискващ предупреждение за запалимост.  
Опасност от експлозия : Продуктът не е експлозивен.  
Реактивност в случай на пожар : Не е известно.  
Опасни продукти на разпадане в случай на пожар : Възможно е отделянето на токсични изпарения.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Мерки за защита от пожар : Не се изискват специални мерки.  
Инструкции за гасене на пожари : Да се използват средства, подходящи за гасене на пожари в съседство.  
Защита при гасене на пожар : Да не се предприема намеса без подходящо защитно оборудване. Автономен и изолиращ апарат за дихателна защита. Пълна защита на тялото.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

Общи мерки : Осигурете подходяща вентилация. Да се избягва контакт с кожата и очите.

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

Защитни средства : Не се изисква при нормални условия на употреба.  
Аварийни планове : Да се проветри зоната на разливане/разсипване.

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

Защитни средства : Не се изисква при нормални условия на употреба.  
Аварийни планове : Да се проветри мястото.

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

Да се избягва изпускане в околната среда.

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

За задържане : Съберете разлято.  
Методи за почистване : Вземете твърд материал. Поставете в подходящ контейнер за изхвърляне в съответствие с разпоредбите за отпадъци (вижте Раздел 13).  
Друга информация : Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.

### 6.4. Позоваване на други раздели

За повече информация, вижте раздел 8: "Контрол на експозицията/ лични предпазни средства". За изхвърляне на твърдите материали или остатъците, вижте раздел 13: "Обезвреждане на отпадъците".

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Предпазни мерки за безопасна работа : Опаковката да бъде добре затворена, когато продукта не се използва.  
Хигиенни мерки : Да не се яде, пие или пуши при употреба на продукта. Винаги измивайте ръцете си след работа с продукта. 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.

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

Условия за съхраняване : Да се съхранява на добре проветриво място. Дръжте контейнера затворен, когато не се използва.  
Място за складиране : Да се съхранява на добре проветриво място.

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

Почистване и дезинфекция на повърхности.

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

#### 8.1. Параметри на контрол

##### 8.1.1 Национални гранични стойности на професионална експозиция и биологични гранични стойности

Няма налична допълнителна информация

##### 8.1.2. Препоръчителни процедури за наблюдение

Няма налична допълнителна информация

##### 8.1.3. Образуват се замърсители на въздуха

Няма налична допълнителна информация

##### 8.1.4. DNEL и PNEC

Няма налична допълнителна информация

##### 8.1.5. Контролно бандажиране

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2. Контрол на експозицията

##### 8.2.1. Подходящ технически контрол

**Подходящ технически контрол:**

Да се осигури подходяща вентилация.

##### 8.2.2. Лични предпазни средства

**Лични предпазни средства:**

Не се изисква за нормални условия на използване.

##### 8.2.2.1. Защита на очите и лицето

**Защита на очите:**

Не се изисква при нормални условия на употреба

##### 8.2.2.2. Предпазване на кожата

**Защита на кожата и тялото:**

Не се изисква при нормални условия на употреба

**Защита на ръцете:**

Не се изисква при нормални условия на употреба

**Друга защита на кожата**

**Материали за защитно облекло:**

Не се изисква при нормални условия на употреба

##### 8.2.2.3. Защита на дихателните пътища

**Защита на дихателните пътища:**

Не е необходима защита на дихателните пътища при нормални условия на употреба

##### 8.2.2.4. Термични опасности

Няма налична допълнителна информация

#### 8.2.3. Контрол на експозицията в околната среда

**Контрол на експозицията в околната среда:**

Да се избягва изпускане в околната среда.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

Агрегатно състояние	: Твърдо
Цвят	: различни.
Мирис	: характерен.
Граница на мириса	: Не е налично

Точка на топене	: Не е налично
Точка на замръзване	: Неприложимо
Точка на кипене/интервал на кипене	: Не е налично
Запалимост	: Незапалим
Експлозивни свойства	: Продуктът не е експлозивен.
Оксидиращи свойства	: Неоксидиращ.
Граници на експлозивност	: Неприложимо
Долна граница на експлозивност	: Неприложимо
Горна граница на експлозивност	: Неприложимо
Пламна температура	: Неприложимо
Температура на самозапалване	: Неприложимо
Температура на разпадане	: Не е налично
pH	: Не е налично
pH разтвор	: Не е налично
Вискозитет, кинематичен	: Неприложимо
Разтворимост	: Неразтворим.
Коефициент на разпределение: n-октанол/вода (Log Kow)	: Не е налично
Налягане на парите	: Не е налично
Налягане на парите при 50 °C	: Не е налично
Плътност	: Не е налично
Относителна плътност	: Не е налично
Относителна плътност на парите при 20 °C	: Неприложимо
Размер на частиците	: Не е налично
Разпределение на частиците по размер	: Не е налично
Форма на частиците	: Не е налично
Съотношение на частиците	: Не е налично
Състояние по отношение на агрегацията на частиците	: Не е налично
Състояние по отношение на агломерацията на частиците	: Не е налично
Специфична повърхност на частиците	: Не е налично
Генериране на прах от частици	: Не е налично

### 9.2. Друга информация

#### 9.2.1. Информация във връзка с класовете на физична опасност

Няма налична допълнителна информация

#### 9.2.2. Други характеристики за безопасност

Съдържание на ЛОС	: > 50 %
Допълнителна информация	: В съответствие с Директива 1272/2008/ЕС на ЕС този продукт няма да поддържа горене и не се счита за изискващ предупреждение за запалимост.

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Продуктът е нереактивен при нормални условия на употреба, съхранение и транспорт.

### 10.2. Химична стабилност

Стабилен при нормални условия.

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Няма позната опасна реакция при нормални условия на употреба.

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

Топлина.

### 10.5. Несъвместими материали

Силни киселини. Силни окисляващи агенти.

### 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 класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Остра токсичност (орална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (дермална) : Не се класифицира  
Остра токсичност (вдишване) : Не се класифицира

#### ЧЕТВЪРТИЧНИ АМОНИЕВИ СЪЕДИНЕНИЯ (68424-85-1)

ATE CLP (орална)	500 mg/kg телесно тегло
------------------	-------------------------

#### ПОЛИМЕРЕН БИГУАНИД ХИДРОХЛОРИД (27083-27-8)

LD50 орално плъх	> 2000 mg/kg
ATE CLP (орална)	500 mg/kg телесно тегло
ATE CLP (газове)	100 ppmv/4h
ATE CLP (изпарения)	0,5 mg/l/4h
ATE CLP (прах, мъгла)	0,05 mg/l/4h

Корозивност/дразнене на кожата : Не се класифицира  
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите : Не се класифицира  
Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата : Не се класифицира  
Мутагенност на зародишните клетки : Не се класифицира  
Канцерогенност : Не се класифицира  
Токсичност за репродукцията : Не се класифицира  
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция : Не се класифицира  
СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция : Не се класифицира

#### ПОЛИМЕРЕН БИГУАНИД ХИДРОХЛОРИД (27083-27-8)

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция	Причинява увреждане на органите (Дихателни пътища) посредством продължителна или повтаряща се експозиция (вдишване).
---	--

Опасност при вдишване : Не се класифицира

### FORCE DISINFECTING WIPES

Вискозитет, кинематичен	Неприложимо
-------------------------	-------------

### 11.2. Информация за други опасности

Няма налична допълнителна информация

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

Екология - общо : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.  
Екология - вода : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.  
Опасно за водната среда, краткосрочна (остра) : Не се класифицира  
Опасно за водната среда, дългосрочна (хронична) : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

ПОЛИМЕРЕН БИГУАНИД ХИДРОХЛОРИД (27083-27-8)	
LC50 - Риби [1]	0,026 mg/l
EC50 - Други водни организми [1]	0,09 mg/l

### 12.2. Устойчивост и разградимост

FORCE DISINFECTING WIPES	
Устойчивост и разградимост	Не е биоразградимо.

### 12.3. Биоакмулираща способност

FORCE DISINFECTING WIPES	
Биоакмулираща способност	Няма данни.

### 12.4. Преносимост в почвата

FORCE DISINFECTING WIPES	
Екология - почва	Няма данни.

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

Няма налична допълнителна информация

### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налична допълнителна информация

### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Други неблагоприятни ефекти : Не са известни последици от този продукт.  
Допълнителна информация : Да се избягва изпускане в околната среда.

## 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.  
Методи за третиране на отпадъци : Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с инструкциите за сортиране на лицензираната служба за изхвърляне на отпадъци.  
Препоръки за обезвреждане на продукта/опаковката : Да се изхвърли по безопасен начин в съответствие с местните / национални разпоредби.  
Екология - отпадни материали : Да се избягва изпускане в околната среда.

## РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

### 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

Номер по списъка на ООН (ADR) : Неприложимо  
Номер по списъка на ООН (IMDG) : Неприложимо  
ООН-№. (IATA) : Неприложимо  
Номер по списъка на ООН (ADN) : Неприложимо  
Номер по списъка на ООН (RID) : Неприложимо

### 14.2. Точно наименование на пратката по списъка на ООН

Точно превозно наименование (ADR) : Неприложимо  
Точно превозно наименование (IMDG) : Неприложимо  
Точно превозно наименование (IATA) : Неприложимо



# FORCE DISINFECTING WIPES

## Информационен лист за безопасност

в съответствие с Регламент REACH (ЕО) 1907/2006, изменен с Регламент (ЕС) 2020/878  
Дата на редакцията: 8.7.2022 г. Заменя версията от: 14.6.2021 г. Версия: 1.1

Точно превозно наименование (ADN) : Неприложимо  
Точно превозно наименование (RID) : Неприложимо

### 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране

#### ADR

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADR) : Неприложимо

#### IMDG

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IMDG) : Неприложимо

#### IATA

Клас(ове) на опасност при транспортиране (IATA) : Неприложимо

#### ADN

Клас(ове) на опасност при транспортиране (ADN) : Неприложимо

#### RID

Клас(ове) на опасност при транспортиране (RID) : Неприложимо

### 14.4. Опаковъчна група

Опаковъчна група (ADR) : Неприложимо

Опаковъчна група (IMDG) : Неприложимо

Опаковъчна група (IATA) : Неприложимо

Опаковъчна група (ADN) : Неприложимо

Опаковъчна група (RID) : Неприложимо

### 14.5. Опасности за околната среда

Опасно за околната среда : Не

Морски замърсител : Не

Друга информация : Няма допълнителна налична информация

### 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите

#### Сухопътен транспорт

Неприложимо

#### Транспорт по море

Неприложимо

#### Въздушен транспорт

Неприложимо

#### Транспорт по вътрешните водни пътища

Неприложимо

#### Железопътен транспорт

Неприложимо

### 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация

Неприложимо

## 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 за разрешаване на REACH



Не съдържа вещества от Приложение XIV на REACH

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) № 649/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 4 юли 2012 година относно износа и вноса на опасни химикали.

Не съдържа вещество, което е предмет на Регламент (ЕС) № 2019/1021 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година относно устойчивите органични замърсители

Не съдържа вещество, предмет на РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1005/2009 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕС) 2019/1148 на Европейския парламент и на Съвета от 20 юни 2019 година за предлагането на пазара и употребата на прекурсори на взривни вещества

Съдържание на ЛОС : > 50 %

Не съдържа вещество, предмет на Регламент (ЕО) № 273/2004 на Европейския Парламент и на Съвета от 11 февруари 2004 година относно производството и пускането на пазара на определени вещества, използвани при незаконното производство на наркотични и психотропни вещества.

### 15.1.2. Национални разпоредби

Регламент Seveso: 2012/18/EU (Seveso III)

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

Не е извършена оценка на химическата безопасност

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Пълен текст на H- и EUN-предупрежденията за опасност:	
Acute Tox. 2 (инхалационна)	Остра токсичност (инхал.), Категория 2
Acute Tox. 4 (орална)	Остра токсичност (орална), Категория 4
Aquatic Acute 1	Опасно за водната среда – остра опасност, категория 1
Aquatic Chronic 1	Опасно за водната среда – хронична опасност, категория 1
Carc. 2	Канцерогенност, Категория 2
EUN208	Съдържа ПОЛИМЕРЕН БИГУАНИД ХИДРОХЛОРИД(27083-27-8). Може да предизвика алергична реакция.
Eye Dam. 1	Сериозно увреждане/дразнене на очите, Категория 1
H290	Може да бъде корозивно за металите.
H302	Вреден при поглъщане.
H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317	Може да причини алергична кожна реакция.
H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
H330	Смъртоносен при вдишване.
H351	Предполага се, че причинява рак.
H372	Причинява увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция.
H400	Силно токсичен за водните организми.
H410	Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
Met. Corr. 1	Корозивно за метали, Категория 1
Skin Corr. 1A	Корозия/дразнене на кожата, Категория 1, Подкатегория 1A
Skin Sens. 1B	Кожна сенсibiliзация, Категория 1B
STOT RE 1	Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция, Категория 1

Информационен лист за безопасност (ИЛБ), ЕС

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 продукта.