

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## ActiveClearGlass-

# FLUIDRA

Версия 1 Дата на издаване: 21/02/2022

Версия 6 (замества версия 5)

Преглед Дата: 05/03/2024

Страница 1 от 8

Дата на отпечатване:

13/03/2024

### РАЗДЕЛ 1: ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО.

#### 1.1 Идентификатор на продукта.

Име на продукта: ActiveClearGlass  
Код на продукта: 57011 - 57012 - 57013

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

Medio de filtración para el tratamiento del agua.

#### Не се препоръчва следната употреба:

Приложения, различни от препоръчаните.

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

Фирма: **Fluidra Global Distribution S.L.U**  
Адрес: Av.Alcalde barnils 69  
Население: 08174 Sant Cugat del Vallès  
Област: Barcelona) (Spain  
Телефон: Tel. +34 93 713 37 18  
Факс: +34 93 713 41 11  
Е-мейл: infofgd@fluidra.com  
мрежа: www.fluidra.com

#### 1.4 Телефонен номер при спешни случаи: (само през работно време; Понеделник-Петък; 08:00-18:00)

### РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ.

#### 2.1 Класифициране на веществото или сместа.

Продуктът не е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕС) № 1272/2008.

Поради гранулометрията на стъклото и факта, че то няма кристална структура, тоест е класифицирано като аморфно, продуктът не е класифициран като опасен.

#### 2.2 Елементи на етикета.

Да се съхранява на недостъпно за деца място.

#### 2.3 Други опасности.

Веществото не е УБАТ.

Веществото не е силно устойчиво и силно биоакмулиращо.

Веществото няма свойства, които нарушават ендокринната система.

В условията на нормална употреба и в първоначалния си вид, продуктът не съдържа никакви други отрицателни въздействия върху здравето и околната среда.

### РАЗДЕЛ 3: СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ.

#### 3.1 Вещества.

идентификатори	Име	Концентрация	(*)Класификация, Регламент 1272/2008
----------------	-----	--------------	--------------------------------------

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## ActiveClearGlass-

# FLUIDRA

Версия 1 Дата на издаване: 21/02/2022  
Версия 6 (замества версия 5) Преглед Дата: 05/03/2024

Страница 2 от 8  
Дата на отпечатване:  
13/03/2024

			Класификация	Специфичната пределна концентрация и оценката на острата токсичност
CAS номер: 65997-17-3 ЕО номер: 266-046-0	glass, oxide, chemicals	0 - 100 %	-	-

### 3.2 Смеси.

Не е приложимо.

## РАЗДЕЛ 4: МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ.

### 4.1 Описание на мерките за първа помощ.

Поради състава и вида на веществата, присъстващи в продукта, специални предупреждения не са необходими.

#### При вдишване.

If breathing stops, give artificial respiration and seek immediate medical attention. Изведете пострадалия на свеж въздух, дръжте го затоплен и в покой, ако дишането е равномерно или е преустановено, да се предприеме изкуствено дишане.

#### При контакт с очите.

Махнете контактните лещи, ако имате такива и ако е лесно да го направите. Промивайте обилно с чиста прясна вода в продължение най-малко 10 минути, като държите клепачите изключени и да се потърси медицинска помощ.

#### При контакт с кожата.

Свалете замърсените дрехи.

#### При поглъщане.

Дръжте пострадалия в покой. НИКОГА не се предизвиква повръщане.

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

Няма данни за остри и забавени последици от излагането на продукта.

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

В случай на съмнение или ако симптомите не изчезнат непременно да се потърси медицинска помощ. Не поставяйте нищо в устата на хората, които са в безсъзнание.

## РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ.

### 5.1 Средства за гасене на пожар.

#### Подходящи пожарогасителни средства:

Пожарогасителен прах или CO<sub>2</sub>. В случай на по-сериозни пожари, устойчива на алкохол пяна и водна струя.

#### Неподходящи пожарогасителни средства:

Да не се използва за гасене на водна струя. При наличие на електрическо напрежение, не можете да използвате вода или пяна като почистващ агент.

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

#### Особени рискове.

Излагането на горене или продукти на разлагането може да бъде вредно за здравето.

### 5.3 Съвети за пожарникарите.

Охлажда се с вода, резервоари, цистерни или контейнери, в близост до източници на топлина или огън. Помислете за посоката на вятъра.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## ActiveClearGlass-

# FLUIDRA

Версия 1      Дата на издаване: 21/02/2022  
Версия 6 (замества версия 5)      Преглед Дата: 05/03/2024

Страница 3 от 8  
Дата на отпечатване:  
13/03/2024

### **Оборудване за противопожарна защита.**

В зависимост от големината на пожар могат да изискват използването на защитно облекло срещу топлина, дихателни апарати, ръкавици, очила или маска за лице и ботуши.

## **РАЗДЕЛ 6: МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ.**

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

За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8.

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

Не е класифициран като опасно за околната среда, за предотвратяване на евентуалното изтичане.

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

Запазете и съберете разлятия инертен абсорбиращ материал (почва, пясък, вермикулит, диатомитна земя и др.) и незабавно почистете района с подходящ обеззаразващ препарат.

Депонирайте отпадъците в затворени контейнери, подходящи за изхвърляне, в съответствие с местните и национални разпоредби (вижте раздел 13).

### **6.4 Позоваване на други раздели.**

За контрол на експозиция и мерки за лична защита, виж раздел 8.

За да се премахне отпадъци, следвайте препоръките в точка 13.

## **РАЗДЕЛ 7: ОБРАБОТКА И СЪХРАНЕНИЕ.**

### **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа.**

Продуктът не изисква специална обработка, ние препоръчваме следните общи мерки:

За лична защита, виж раздел 8. Никога не използвайте налягане за изпразване на контейнери не са да издържат на налягане контейнери.

В областта на прилагане трябва да не се пуши, яде и пие.

Спазване на здравословни и безопасни условия на труд.

Винаги съхранявайте продукта в опаковки от същия материал като оригинала.

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

Продуктът не изисква специални мерки за съхранение.

Тъй като условията на съхранение трябва да избягват топлина, радиация, електричество и се свържете с храна.

Пазете от оксидиращи агенти и силно киселинни или алкални материали.

Съхранявайте при температура между 5 и 35 °C в сухо и добре проветрено.

Да се съхранява според местното законодателство. Спазвайте етикета.

Продуктът не попада под въздействието на Директива 2012/18/EO (SEVESTO III).

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

не се предлага.

## **РАЗДЕЛ 8: КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА.**

### **8.1 Параметри на контрол.**

Продуктът не съдържа вещества с професионални гранични стойности на експозиция експозиция в работна среда на околната среда. Продуктът на съдържа вещества с гранични стойности на биологична експозиция.

### **8.2 Контрол на експозицията.**

#### **Инженерни мерки:**

Концентрация:	100 %
Употреба:	Medio de filtración para el tratamiento del agua.
Защита на дихателните пътища:	

-Продължава на следващата страница.-

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ




(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## ActiveClearGlass-

# FLUIDRA

Версия 1      Дата на издаване: 21/02/2022  
Версия 6 (замества версия 5)      Преглед Дата: 05/03/2024

Страница 4 от 8  
Дата на отпечатване:  
13/03/2024

РРЕ:	Автофилтрираща маска за частици.			
Характеристики:	""""CE"" категория III. Изработени от филтърен материал, обхваща носа, устата и брадичката."			
CEN стандарти:	EN 149			
Поддръжка:	Да бъдат проверени преди да се използват: за отсъствието на пукнатини, деформации и др. Като лични предпазни средства за еднократна употреба, трябва да се подновяват след всяка употреба.			
Коментари:	Ако не е добре приспособен не защитава работника. Трябва да се следват инструкциите на производителя по отношение на правилното използване на оборудването.			
Необходим тип филтър:	P2			
<b>Защита на ръцете:</b>				
РРЕ:	Защитни ръкавици срещу химикали			
Характеристики:	Показва«CE» Категория III.			
CEN стандарти:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420			
Поддръжка:	Да се съхраняват на сухо място, далеч от източници на топлина, и да се избягва излагането на слънчева светлина. Да не се извършват промени в ръкавиците, които могат да променят устойчивостта им или да се прилагат бои, разтворители или лепила.			
Коментари:	Ръкавиците трябва да бъдат с правилният размер и да отговарят на ръката, без да бъдат прекалено хлабави или прекалено стегнати. Трябва винаги да се използват с чисти, сухи ръце.			
Вещество:	PVC (поливинилхлорид)	Време до проявление на ефекта (мин.):	> 480	Дебелина на веществото (мм): 0,35
<b>Защита на очите:</b>				
РРЕ:	Защитни очила срещу хвърчащи частици			
Характеристики:	CE Категория II. Защитен елемент за очите и лицето срещу пръски.			
CEN стандарти:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168			
Поддръжка:	Видимост през окуляри трябва да са оптимални, за които тези елементи трябва да се почистват ежедневно, защитниците трябва да бъдат дезинфекцирани периодически следвайки инструкциите на производителя.Индикаторите за износване включват: пожълтяване на окулярите, драскотини по тяхната повърхност, пукнатини и др.			
Коментари:	Индикаторите за износване включват: пожълтяване на окулярите, драскотини по тяхната повърхност, пукнатини и др.			
<b>Защита на кожата:</b>				
Ако продуктът се обработва правилно няма нужда за лични предпазни средства.				

## РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА.

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

Агрегатно състояние: Solid

Цвят: Various colours

Мирис: Odorless

Обонятелн праг: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Точка на топене: 1300 - 1550 °C

Точка на замръзване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Запалимост: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Долна граница на експлозивност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

горна граница на експлозивност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Пламна температура: >100 °C

Температура на самозапалване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Температура на разлагане: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

pH: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Кинематичен вискозитет: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Разтворимост: Soluble in water

Разтворимост във вода: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

разтворимост на мазнини: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## ActiveClearGlass-

# FLUIDRA

Версия 1      Дата на издаване: 21/02/2022  
Версия 6 (замества версия 5)      Преглед Дата: 05/03/2024

Страница 5 от 8  
Дата на отпечатване:  
13/03/2024

Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност): Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Налягане на парите: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

абсолютната плътност: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Относителна плътност: 1,5g/cm<sup>3</sup>

Относителна плътност на парите: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Характеристики на частиците: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

### 9.2 Друга информация.

Вискозитет: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Експлозивни свойства: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Окислителни свойства: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Температурата на прокапване: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Блещукане: Неприложимо/Не се предлага поради естеството/свойствата на продукта.

Размер на частиците: стъклен пясък 1 степен: 0,5 мм-1,5 мм

Стъклен пясък 2 степен: 1,5 мм/2,5 мм

Стъклен пясък 3 степен: 2,5 мм/4,5 мм

Микронизиран смесен стъклен пясък: > 1 mm = 0%

Микронизиран бял стъклен пясък: > 1 mm = 0%

## РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ.

### 10.1 Реакционна способност.

Продуктът е безвреден, защото на реактивност.

### 10.2 Химична стабилност.

Устойчив при препоръчаните съхранение и обработка (вижте раздел 7).

### 10.3 Възможност за опасни реакции.

Продуктът няма възможност за опасни реакции.

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

Избягвайте всякакво неправилно съхранение.

### 10.5 Несъвместими материали.

Пазете от оксидиращи агенти и силно алкални или киселинни продукти за да се избегне екзотермична реакция.

### 10.6 Опасни продукти на разпадане.

Не се разпада, ако се използва по предназначение.

## РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

### 11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008.

Няма данни на разположение на продукта.

а) остра токсичност;

Няма убедителна информация за класификация.

б) корозивност/дразнене на кожата;

Няма убедителна информация за класификация.

в) сериозно увреждане на очите/дразнене на очите;

Няма убедителна информация за класификация.

г) сенсбилизация на дихателните пътища или кожата;

Няма убедителна информация за класификация.

д) мутагенност на зародишните клетки;

Няма убедителна информация за класификация.

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## ActiveClearGlass-

# FLUIDRA

Версия 1      Дата на издаване: 21/02/2022  
Версия 6 (замества версия 5)      Преглед Дата: 05/03/2024

Страница 6 от 8  
Дата на отпечатване:  
13/03/2024

е) канцерогенност;  
Няма убедителна информация за класификация.

ж) репродуктивна токсичност;  
Няма убедителна информация за класификация.

з) СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция;  
Няма убедителна информация за класификация.

и) СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция;  
Няма убедителна информация за класификация.

й) опасност при вдишване.  
Няма убедителна информация за класификация.

### 11.2 Информация за други опасности.

#### **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Този продукт не съдържа компоненти с нарушаващи ендокринната система свойства, които въздействат върху човешкото здраве.

#### **Друга информация**

Няма налична информация за други неблагоприятни последици за здравето.

## РАЗДЕЛ 12: ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ.

### 12.1 Токсичност.

Няма налична информация за екоотоксичността.

### 12.2 Устойчивост и разградимост.

Няма налична информация за биоразградимост на съществуващите вещества.

Няма налична информация за разградимост на съществуващите вещества.

Няма налична информация за устойчивостта и разграждане на продукта.

### 12.3 Биоакмулираща способност.

Няма налична информация за биоакмулация.

### 12.4 Преносимост в почвата.

Няма налична информация относно мобилността в почвата.

Да не се допуска да попадне в канализацията или водоизточници.

Предотвратяване на замърсяване на земята.

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

Няма налична информация за РВТ и vPvB на продукта.

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

Този продукт не съдържа компоненти с нарушаващи ендокринната система свойства, които оказват влияние върху околната среда.

### 12.7 Други неблагоприятни ефекти.

Никоя друга информация е на разположение на неблагоприятни ефекти върху околната среда.

## РАЗДЕЛ 13: ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ.

Този продукт е рециклирано стъкло, което може да бъде изхвърлено в обичайния контейнер за рециклиране на стъкло за по-нататъшно рециклиране.

### 13.1 Методи за третиране на отпадъци.

Да не се допуска в канализацията или във водоеми. Отпадъците и празните опаковки трябва да се работи и да се изхвърлят в съответствие с местните / национални разпоредби.

Следвайте разпоредбите на Директива 2008/98/ЕО относно управлението на отпадъците.

-Продължава на следващата страница.-

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## ActiveClearGlass-

# FLUIDRA

Версия 1 Дата на издаване: 21/02/2022  
Версия 6 (замества версия 5) Преглед Дата: 05/03/2024

Страница 7 от 8  
Дата на печатване:  
13/03/2024

### РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО.

Не е опасен товар. В случай на злополука и изхвърляне на продукта да действа като точка 6.

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

Не е опасен товар.

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

Описание:

ADR/RID: Не е опасен товар.

IMDG: Не е опасен товар.

ICAO/IATA: Не е опасен товар.

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

Не е опасен товар.

#### 14.4 Опаковъчна група.

Не е опасен товар.

#### 14.5 Опасности за околната среда.

Не е опасен товар.

Транспорт с кораб случаи - Програма за действия при извънредни (F - Fire, S -Разливи): Не е приложимо.

#### 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите.

Не е опасен товар.

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

Не е опасен товар.

### РАЗДЕЛ 15: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА.

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

Продуктът не е засегнат от Регламент (ЕО) № 1005/2009 на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 година относно вещества, които нарушават озоновия слой.

Класификация на продукта съгласно Анекс 1 на Директива 2012/18/ЕО (SEVESO III): N/A

Продуктът не попада под въздействието на Наредба на ЕО № 528/2012, третираща пазарното разпространение и употреба на биологични продукти.

Продуктът не попада под въздействието на процедурата, установена в Наредба на ЕО № 649/2012, третираща вноса и износа на опасни химикали.

Клас на замърсяване на водата (Германия): pwg: Не е опасно. (Автокласификация съгласно Регламент AwSV)

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

Не е извършена оценка на химическата безопасност на продукта.

### РАЗДЕЛ 16: ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ.

#### Класифициране и процедура, използвана за получаване на класификацията за смеси съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP]:

Физични опасности	На база на данни от изпитвания
Опасности за здравето	Изчислителен метод
Опасности за околната среда	Изчислителен метод

# ИНФОРМАЦИОННИЯТ ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

(В съответствие с Регламент (ЕС) 2020/878)

## ActiveClearGlass-

# FLUIDRA

Версия 1      Дата на издаване: 21/02/2022  
Версия 6 (замества версия 5)      Преглед Дата: 05/03/2024

Страница 8 от 8  
Дата на отпечатване:  
13/03/2024

Изменения спрямо предишната версия:

- Добавени лични предпазни средства (РАЗДЕЛ 8.2).
- Изменения в личните предпазни средства (РАЗДЕЛ 8.2).
- Добавени съкращения и акроними (РАЗДЕЛ 16).

Ние препоръчваме да използвате продукта единствено за предвидената употреба.

Използвани съкращения и акроними:

AwSV: Регламент за инсталации за работа с вещества, опасни за водата.  
CEN: Европейски комитет по стандартизация.  
PPE: Лични предпазни средства.  
WGK: Класове на опасност за вода.

Основни препратки литература и източници на данни:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Регламент (ЕС) 2020/878.

Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Регламент (ЕС) 1272/2008.

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност е изготвен в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2020/878 НА КОМИСИЯТА от от 18 юни 2020 за изменение на приложение II към Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химични вещества и смеси (REACH).

Информацията в този Информационен лист за безопасност за подготовка се основава на текущите познания и на действащите законодателството на ЕС и национално, в които условията на труд на потребителите са извън нашия контрол и знание. Продуктът не трябва да се използва за цели, различни от посочените, без да са получени писмени инструкции работа. Той винаги е отговорност на потребителя е да предприемат необходимите действия за да се съобразят с и зискванията на законодателството.