



# Информационен лист за безопасност в съответствие с Регламент (ЕС) No 1907/2006 със последващи изменения и допълнения

Страница 1 от 11

Stop Humidity AERO 360° green

Илб : 855671  
V001.0

Ревизии: 02.06.2025  
дата на печат: 13.08.2025  
Заменя версията от: -

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

### 1.1. Идентификатори на продукта

Stop Humidity AERO 360° green  
UFI: UMFG-FXPD-820Y-2UTC

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

Употреба по предназначение:  
Сушител на въздуха

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

Henkel Bulgaria EOOD  
Mladost 4; 'Business Park Sofia 2  
1766 Sofia

България

Телефон: +359 (0359) 2 806 3900

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

За актуални информационни листове за безопасност, моля посетете нашия уебсайт [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com) или [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com)

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

112 Телефон за спешни повиквания  
02/ 9154 213 Спешна помощ - УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов”  
02/ 9154 346 ; 02/ 9154 233 Клиника по токсикология към УМБАЛСМ „Н. И. Пирогов”

В случай на остро отравяне може да се използва номера  
за спешна информация на централния офис за информация за отровите (тел: Виена/ 406 43 43)

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

#### Класифициране (CLP):

дразнене на очите  
H319 Предиизвиква сериозно дразнене на очите.

Категория 2

### 2.2. Елементи на етикета

#### Елементи на етикета (CLP):

Пиктограма за опасност:



сигнална дума:

внимание

Предупреждение за опасност:

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

Препоръка за безопасност:

P101 При необходимост от медицинска помощ, носете опаковката или етикета на продукта.

P102 Да се съхранява извън обсега на деца.

P280 Да се носят предпазни средства за очите/лицето.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

P337+P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.

### 2.3. Други опасности

Никакви, ако се използва правилно.

Следните вещества присъстват в концентрации  $\geq$  пределната концентрация за докладване в глава 3 и отговарят на критериите за PBT/vPvB или са идентифицирани като ендокринни разрушители (ED):

Тази смес не съдържа никакви вещества в концентрация  $\geq$  пределно допустимата концентрация за описание в раздел 3, за които е оценено, че са PBT, vPvB или ED.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.2. Смеси

Декларация на компонентите съгласно CLP (EC) № 1272/2008:

Опасни компоненти CAS-№. ЕС Номер REACH рег. №	Концентрация	Класифициране	Специфични граници на концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Допълнителна информация
калциев хлорид 10043-52-4 233-140-8 01-2119494219-28	80- < 100 %	Eye Irrit. 2, H319		

Ако не се показват стойности на АТЕ, моля, вижте стойностите на LD/LC50 в раздел 11.

За пълния текст на H-декларациите и други съкращения виж раздел 16 "Друга информация"

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

Обща информация:

В случай на неблагоприятни въздействия върху здравето, да се потърси медицинска помощ.

При вдишване:

Свеж въздух, ако оплакванията продължават, да се потърси медицинска помощ.

При контакт с кожата:

Изплакнете с течаща вода и сапун. Погрижете се за кожата. Отстранете веднага замърсеното облекло

При контакт с очите:

Незабавно изплакнете очите с лека водна струя или разтвор за очи за поне 5 мин. Ако болката продължава (интензивно парене, чувствителност към светлина, смущения в зрението) продължете с изплакването на очите и потърсете медицинска помощ.

При поглъщане:

Да се изплакне гърлото и устата. Да се изпият 1-2 чаши вода. Да се потърси медицинска помощ.

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

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

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

Виж раздел: Описание на мерките за първа помощ

## **РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки**

### **5.1. Пожарогасителни средства**

**Подходящо средство за пожарогасене:**

въглероден диоксид, пяна, гасяща прах, пълна водна струя, разпръскваща струя

**Пожарогасителни средства, които не трябва да се използват от гледна точка на безопасността:**

Воден спринклер под високо налягане

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

При пожар е възможно образуване на хлорен газ.

### **5.3. Съвети за пожарникарите**

Да се носи самостоятелен апарат за дишане.

Носете предпазно облекло.

## **РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане**

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

Да се носи предпазна екипировка.

Да се избягва контакт с кожата и очите.

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

Не е необходимо.

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

Да се отстрани по механичен начин.

Съгласно точка 13, отстраняването на замърсения материал да се третира като отпадък.

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

Виж информацията в глава 8

## **РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение**

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

Да се отваря и борави внимателно с контейнера.

Да се избягва контакт с кожата и очите.

Мерки за лична хигиена:

- Преди и след приключване на работата ръцете да се измиват.
- По време на работа да не се консумира храна, пие или пуши.

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

Да се съхранява на хладно, сухо място.

Стриктно да се спазва недопускането на температури под 0 °С и над+ 50 °С.

Да не се съхранява в близост до храни и други продукти (кафе, чай, тютюн, т.н.)

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

Сушител на въздуха

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

### 8.1. Параметри на контрол

#### Граници на излагане по време на работа

Валидност  
България

няма

#### Derived No-Effect Level (DNEL):

Име на листа	Application Area	Естеството на въздействието	Health Effect	Exposure Time	Стойност	Забележки
калциев хлорид 10043-52-4	Работници	вдишване	Остър/кратковременно въздействие - ефекти на отделни места		10 mg/m <sup>3</sup>	
калциев хлорид 10043-52-4	Работници	вдишване	Продължително въздействие - ефекти в системата		5 mg/m <sup>3</sup>	
калциев хлорид 10043-52-4	обща популация	вдишване	Продължително въздействие - ефекти в системата		2,5 mg/m <sup>3</sup>	
калциев хлорид 10043-52-4	обща популация	вдишване	Остър/кратковременно въздействие - ефекти на отделни места		5 mg/m <sup>3</sup>	

#### Индекси на биологична експозиция:

няма

### 8.2. Контрол на експозицията:

Дихателна защита:  
Не е необходимо.

**Защита на ръцете:**

В случай на продължителен контакт се препоръчва използването на защитни нитритни ръкавици спрямо EN 374.

Време на перфориране >480 мин.

дебелина на материала > 0.1 mm

При по-дълъг и повторен контакт да се има предвид, че на практика проникването може да стане след много по-кратко време, отколкото е предвидено в EN 374. Винаги трябва да се проверява, дали защитните ръкавици са подходящи за употреба на конкретното работно място (напр. механично и топлинно натоварване, съвместимост с продукта, антистатични ефекти и др.). Ръкавиците трябва да бъдат сменени незабавно след появата на първите признаци на износване. Винаги трябва да се има предвид предоставяната от производителите информация и да се спазват разпоредбите на съответната браншова асоциация за безопасна работа в промишлеността. Препоръчваме разработването на план за грижа за ръцете в сътрудничество с производител на ръкавици и с браншовата асоциация, съобразно условията на конкретното работно място.

**Защита на очите:**

Защитни очила, които могат да прилепнат.

Защитата за очи трябва да съответства на EN166

**Защита на тялото:**

подходящо защитно облекло

Защитното облекло трябва да съответства на EN 14605 при изпръскване или на EN 13982 при запрашване

**Съвети за лично предпазно оборудване:**

Предоставената информация за оборудване за индивидуална защита е предназначена само за указание. Необходима е пълна оценка на риска преди използване на продукта, за да се определи подходящо индивидуално защитно оборудване спрямо конкретните условия. Индивидуалното защитно оборудване трябва да съответства на EN стандарт

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства****9.1. Информация относно основните физични и химични свойства**

Форма на доставка	таблетка
Цвят	Син
Мирис	специфично
Агрегатно състояние	твърдо
Точка на топене	772 °C (1421.6 °F)
Температура на втвърдяване	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Точка на начало на кипене	> 1.600 °C (> 2912 °F)
Запалимост	Продуктът не е запалим
граница на експлозивност	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Точка на запалване	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Температура на самозапалване	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Температура на разпадане	176 °C (348.8 °F);
pH	8 - 10
(20 °C (68 °F); Концентрация: 40 % фабрикат;	
Разтвор: вода)	
Вискозитет (кинематичен)	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Разтворимост (качествена)	разтворимо
(23 °C (73.4 °F); Разтвор: вода)	
коэффициент на разпределение: n-октанол/вода	Не е приложимо
	Смес
Налягане на парите	< 0,1 hPa
(20 °C (68 °F))	
Относително тегло	2,15 g/cm <sup>3</sup>
(20 °C (68 °F))	
Относително обемно тегло	Не е приложимо, Продукта е таблетка.
Относителна на парите плътност:	Не е приложимо, Продуктът е основа.
Характеристики на частиците	Не е приложимо
	Продуктът не е на прах.

**9.2. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**

Друга информация не е приложима за този продукт

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност****10.1. Реактивност**

При температури > 770 °C се осъществява разпад с отделяне на хлор.

**10.2. Химична стабилност**

Продуктът е стабилен при спазване на указанията за съхранение.

**10.3. Възможност за опасни реакции**

виж раздел Реактивност

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

Никакви, ако се използва по предназначение.

**10.5. Несъвместими материали**

виж раздел Реактивност

**10.6. Опасни продукти на разпадане**

Няма познати.

**РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация****11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008****Остра орална токсичност:**

Химичната смес е класифицирана въз основа на калкулационния метод, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	LD50	2.301 mg/kg	плъх	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

**Остра дермална токсичност:**

Химичната смес е класифицирана въз основа на калкулационния метод, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	LD50	> 5.000 mg/kg	заек	без спецификация

**Остра дихателна токсичност:**

Няма данни

**Корозивност/дразнене на кожата:**

Химичната смес е класифицирана въз основа на калкулационния метод, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

Опасни вещества CAS-No.	Резултат	Продължителност	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	не дразнещ		заек	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

**Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите:**

Химичната смес е класифицирана въз основа на калкулационния метод, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Опасни вещества CAS-No.	Резултат	Продължителност	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	умерено дразнещо		заек	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата:**

Няма данни

**Мутагенност на зародишните клетки:**

Химичната смес е класифицирана въз основа на метода на граничните стойности, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

Опасни вещества CAS-No.	Резултат	Тип изследване / Път на администриране	Метаболитно активиране/ Време на експозиция	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	негативно	Тестване на обратната бактериална мутация (например Амес тест)	с и без		OECD Метод 471 (Тестване на обратна бактериална мутация)
калциев хлорид 10043-52-4	негативно	ин витро тест хромозомна аберация при бозайници	с и без		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)

**канцерогенност**

Няма данни

**Репродуктивна токсичност:**

Няма данни

**СТОО(специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция:**

Няма данни

**СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция:**

Химичната смес е класифицирана въз основа на метода на граничните стойности, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Въз основа на наличните данни критериите за класификация не са изпълнени.

Опасни вещества CAS-No.	Резултат / Стойност	Начин на употреба	Време на излагане/ Честота на обработка	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	NOAEL > 1.000 mg/kg	орално: храна	12 w daily	плъх	без спецификация

**опасност при вдишване:**

Няма данни

**11.2 Информация за други опасности**

Не се прилага

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация****12.1. Токсичност****Токсичност (Рибн)**

Химичната смес е класифицирана въз основа на калкулационния метод, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Таблицата по-долу представя данните за класифицираните вещества, присъстващи в сместа.

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Продължител ност	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	LC50	> 10.000 mg/l	96 h	Gambusia affinis	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

**Токсичност (за водни безгръбначни организми):**

Химичната смес е класифицирана въз основа на калкулационния метод, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Таблицата по-долу представя данните за класифицираните вещества, присъстващи в сместа.

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Продължител ност	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	EC50	3.005 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD Метод 202 (. Акутен тест за неподвижност при Дания )

**хронично токсичен за водни безгръбначни организми:**

Няма данни

**Токсичност(Алгея)**

Химичната смес е класифицирана въз основа на калкулационния метод, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Таблицата по-долу представя данните за класифицираните вещества, присъстващи в сместа.

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Продължителност	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	EC50	3.130 mg/l	96 h	Nitscheria linearis	OECD Метод 201 (Алгея, Тест за инхибиране на растежа)

#### Токсично за микроорганизмите:

Химичната смес е класифицирана въз основа на калкулационния метод, отнасящ се до класифицирани вещества, присъстващи в сместа.

Таблицата по-долу представя данните за класифицираните вещества, присъстващи в сместа.

Опасни вещества CAS-No.	Вид стойност	Стойност	Продължителност	Видове	Метод
калциев хлорид 10043-52-4	EC0	> 2.500 mg/l			OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

#### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма данни

#### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма данни

#### 12.4. Преносимост в почвата

Няма данни

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

Таблицата по-долу представя данните за класифицираните вещества, присъстващи в сместа.

Опасни вещества CAS-No.	PBT / vPvB
калциев хлорид 10043-52-4	Които не отговарят на устойчиви, биоакмулиращи и токсични (PBT), много устойчиви и много биоакмулиращи (vPvB) критерии.

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

Не се прилага

#### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма данни

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

Отстраняване на продукта:

Отпадъци и остатъци от продукта да се третират съгласно местните нормативни разпоредби.

Отстраняване на мръсни опаковки:

Само напълно празните опаковки са годни за рециклиране.

Идентификационен код на отпадъците

060314

#### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

- 14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**  
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Точното на наименование на пратката по списъка на ООН**  
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране**  
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.4. Опаковъчна група**  
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.5. Опасности за околната среда**  
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.6. Специални предпазни мерки за потребителите**  
Безопасен, съгласно RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация**  
Не се прилага

#### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

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

Вещества, които нарушават озоновия слой (ВНОС) (Регламент (ЕО) No. 2024/590)	Не е приложимо
Предварително обосновано съгласие („PIC процедурата“) (Регламент (ЕС) № 649/2012):	Не е приложимо
Устойчиви органични замърсители (УОЗ) (Регламент (ЕС) 2019/1021)	Не е приложимо

**Национални разпоредби/информация (България):**

Забележки

ЗАКОН за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.  
Сместа се класифицира като опасна, съгласно ЗЗВВХВС.

**15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес**

Оценка на безопасността на химичното вещество не е била извършена.

**РАЗДЕЛ 16: Друга информация**

Маркирането на продукта е показано в раздел 2. Пълният текст на всички съкращения с кодове в този лист за безопасност е както следва:

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

ED:	Вещество, идентифицирано като притежаващо разрушаващи ендокринната система свойства
EU OEL:	вещество с норма за експозиция на работното място в рамките на Съюза
EU EXPLD 1:	Вещество изброено в приложение I на Регламент (ЕС) No. 2019/1148
EU EXPLD 2:	Вещество изброено в приложение II на Регламент (ЕС) No. 2019/1148
SVHC:	пораждащо сериозно безпокойство вещество (списъка на кандидат-веществата на Регламента REACH)
PBT:	Вещество, отговарящо на критериите за устойчивост, биоакумулация и токсичност
PBT/vPvB:	Веществото отговаря на критериите за устойчивост, биоакумулиране и токсичност и много устойчиво и много биоакумулиращо
vPvB:	Веществото отговаря на критериите за много устойчиви и много биоакумулиращи

**Допълнителна информация:**

Този информационен лист за безопасност е изготвен за продажби от Хенкел на страни, които купуват от Хенкел, се основава на Регламент (ЕО) № 1907/2006 и предоставя информация само в съответствие с приложимите разпоредби на Европейския съюз. В това отношение не се дава никакво изявление, гаранция или представителство за спазването на законови или подзаконовни нормативни актове на друга юрисдикция или територия, различни от Европейския съюз. При износ в територии, различни от Европейския съюз, моля, консултирайте се със съответния информационен лист за безопасност на съответната територия, за да се уверите, че отговаряте или сте свързани с отдела за безопасност на продуктите и регулаторни въпроси на Хенкел (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) износ за други територии, различни от Европейския съюз.

Тази информация се основава на настоящето ни ниво на познания и се отнася за продукта по отношение на състоянието в което се доставя. Предназначена е за описание на нашите продукти от гледна точка на изискванията за безопасност. Няма за цел да гарантира каквито и да било особени свойства .

Уважаеми клиенти, Хенкел се ангажира да създаде устойчиво бъдеще чрез насърчаване на възможностите по цялата верига за създаване на стойност. Ако желаете да допринесете, като преминете от хартия към електронна версия на SDS, моля свържете се с местния представител за обслужване на клиенти. Препоръчваме да използвате неличен имейл адрес (напр. SDS@your\_company.com).

**Направените промени в този лист за безопасност са маркирани с вертикални линии в лявото поле на текста в този документ. Съответният текст е представен в различен цвят в затъмнени полета.**

**Приложение - сценарии на експозиция:**

Сценарии на експозиция за калциев хлорид могат да бъдат записани от следния линк:  
<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection>