

## Scent of Fate Justice

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

Anyag / keverék

Scent of Fate Justice

Szám

keverék

UFI

SOF-51 140 051 001\_HU

A keverék egyéb megnevezései

FNK0-N09K-A008-C50G

QC Dia de los Muertos Black Hat Man - GRIM REAPER

Scent of Fate Justice

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai A keverék azonosított felhasználása

Légfrissítő.

**Elsődleges rendeltetésszerű felhasználás**

PC-AIR-4

Légápolási termékek autókhoz

**Másodlagos felhasználás**

PC-AIR-2

Beltéri helyiségekben használt légápolási termékek (azonnali hatás)

**Ellenjavallt felhasználások (keverék)**

A terméket csak az 1. szakaszban feltüntetett célokra szabad felhasználni.

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Gyártó**

Név vagy kereskedelmi név

JEES s.r.o.

Cím

Nádražní 745, Brandýs nad Labem, 25001

Csehország

Azonosító szám (ID)

48025569

ADÓSZÁM

CZ48025569

Telefon

+420 326 903 815

E-mail

jees@jees.cz

Honlap címe

www.powerair.eu

**A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe**

Név

Tomáš Hrubý

E-mail

tomas.hruby@jees.cz

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSz), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Tel. +36-80-201-199 (ingyenes, éjjel-nappal) +36-1-476-6464 (éjjel-nappal), e-mail: ettsz@nngyk.gov.hu.

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

**A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint**

A keverék veszélyesként van osztályozva.

Skin Sens. 1A, H317

Aquatic Chronic 3, H412

**Legfontosabb egészség- környezetkárosító hatások**

Allergiás bőrreakciót válthat ki. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

#### 2.2. Címkézési elemek

**Veszélyt jelző piktogram**



**Figyelmeztetés**

Figyelem

## Scent of Fate Justice

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

### Veszélyes anyagok

Eugenol  
Cashmeran  
Delta- Damascone  
Cinnamal

### Figyelmeztető mondatok

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

### Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.  
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.  
P301+P310 LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.  
P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.  
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi szabályok szerint.

### 2.3. Egyéb veszélyek

A keverék nem tartalmaz olyan tulajdonságokkal bíró anyagokat, melyek zavarnák az endokrin tevékenységét összhangban a felhatalmazáson alapuló Bizottsági rendeletében (EU) 2017/2100 vagy a Bizottsági rendeletében (EU) 2018/605 megszabott kritériumokkal. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat. Nem tartalmaz PMT/vPvM összetevőket. A por levegővel robbanó keveréket alkothatnak.

## 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

### 3.2. Keverékek

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzemi levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

| Azonosító számok                                                                                     | Anyag neve                 | Tartalom a keverék tömegszázalékában | Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint                                             | Megj. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|                                                                                                      | Papír karton               | 40-60                                |                                                                                             |       |
| CAS: 25265-71-8<br>EK: 246-770-3<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119456811-38-0000                     | Oxydipropanol              | 20-25                                |                                                                                             |       |
| CAS: 97-53-0<br>EK: 202-589-1<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119971802-33-xxxx                        | Eugenol                    | 0,7-1                                | Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                    |       |
| CAS: 33704-61-9<br>EK: 251-649-3<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119977131-40-xxxx                     | Cashmeran                  | 0,7-1                                | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 2, H411 |       |
| Index: 603-235-00-2<br>CAS: 78-70-6<br>EK: 201-134-4<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119474016-42-xxxx | Linalool                   | 0,5-0,8                              | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                            |       |
| CAS: 58567-11-6<br>EK: 261-332-1<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119971571-34-xxxx                     | Ethoxymethoxycyclododecane | 0,5-0,8                              | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                       |       |
| CAS: 77-53-2<br>EK: 201-035-6                                                                        | Cedrol                     | 0,2-0,5                              | Aquatic Chronic 2, H411                                                                     |       |



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Scent of Fate Justice

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

| Azonosító számok                                                                 | Anyag neve                              | Tartalom a keverék tömegszáza lékában | Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint                                                                                                                             | Megj. |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 115-95-7<br>EK: 204-116-4<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119454789-19-xxxx   | Linalyl acetate                         | 0,1-0,4                               | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                             |       |
| CAS: 127-51-5<br>EK: 204-846-3                                                   | alpha-Isomethyl ionone                  | 0,1-0,4                               | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                     |       |
| CAS: 77-54-3<br>EK: 201-036-1<br>Regisztrációs szám:<br>01-2120739845-42-xxxx    | Cedryl acetate                          | 0,1-0,4                               | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                                                                          |       |
| CAS: 5989-27-5<br>EK: 227-813-5<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119529223-47-xxxx  | d-Limonene                              | 0,1-0,3                               | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 3, H412                             |       |
| CAS: 18172-67-3<br>EK: 242-060-2<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119519230-54-xxxx | Beta-pinene                             | 0,1-0,3                               | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                       |       |
| CAS: 470-82-6<br>EK: 207-431-5<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119967772-24-xxxx   | 1,8-Cineole                             | 0,1-0,3                               | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                                                                    |       |
| CAS: 80-56-8<br>EK: 201-291-9<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119519223-49-xxxx    | Pin-2(3)-ene                            | 0,1-0,3                               | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H302<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) |       |
| CAS: 79-92-5<br>EK: 201-234-8                                                    | Camphene                                | 0,1-0,3                               | Flam. Sol. 2, H228<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                                                                                   |       |
| CAS: 13466-78-9<br>EK: 236-719-3                                                 | 3,7,7-trimethylbicyclo[4.1.0]hept-3-ene | 0,1-0,3                               | Flam. Liq. 3, H226<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                             |       |
| CAS: 71048-82-3<br>EK: 275-156-8<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119535122-53-xxxx | Delta- Damascone                        | 0,1-0,2                               | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)                                            |       |
| CAS: 87-44-5<br>EK: 201-746-1<br>Regisztrációs szám:<br>01-2120745237-53-xxxx    | Caryophyllene                           | 0,1-0,2                               | Asp. Tox. 1, H304<br>Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                    |       |



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Scent of Fate Justice

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám  
1.0

| Azonosító számok                                                                                       | Anyag neve | Tartalom a keverék tömegszáza lékában | Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint                                                                   | Megj. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| CAS: 91-64-5<br>EK: 202-086-7<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119949300-45-xxxx                          | Coumarin   | 0,05-0,08                             | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                               |       |
| CAS: 104-55-2<br>EK: 203-213-9<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119935242-45-xxxx                         | Cinnamal   | 0,04-0,07                             | Acute Tox. 4, H312<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 3, H412 |       |
| Index: 605-019-00-3<br>CAS: 5392-40-5<br>EK: 226-394-6<br>Regisztrációs szám:<br>01-2119462829-23-xxxx | Citral     | 0,03-0,06                             | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Eye Irrit. 2, H319                                                   |       |

Minden osztályozás és szabványos figyelmeztető mondat teljes szövege megtalálható a 16. szakaszban.

#### 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

##### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni.

##### Belélegzés esetén

Azonnal szüntesse meg az expozíciót, és a sérültet vigye friss levegőre. Biztosítsa a sérült védelmét felfázás ellen. Orvosi ellátás bebiztosítása szükséges, amennyiben a tünetek tartósak - ingerlés, ill. fulladás esetében.

##### Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni. A sérült bőrfelületet nagy mennyiségű (lehetőleg langyos) vízzel mossa le. Ha a bőr sértetlen, akkor szappant, folyékony kézmosót vagy sampont lehet használni. Biztosítani kell az orvosi ellátást, különösen bőrzékenységi esetén.

##### Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjával húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. A szemet legalább 10 percig öblíteni kell.

##### Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját tiszta vízzel. Rosszullét esetén kérjen orvosi segítséget.

##### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

##### Belélegzés esetén

Nem várhatóak tünetek és hatások.

##### Ha bőrre kerül

Allergiás bőrreakciót válthat ki.

##### Szembe kerülés esetén

Nem várhatóak tünetek és hatások.

##### Lenyelés esetén

Ingerlékenység, rosszullét.

##### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus.

## Scent of Fate Justice

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

##### A megfelelő oltóanyag

Alkoholnak ellenálló hab, széndioxid, por, vízpermet, szórt víz.

##### Az alkalmatlan oltóanyag

Víz - vízszugár.

#### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermékek) belégzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

#### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyvédelmi ruhával csupán abban az esetben, ha személyes (közeli) érintkezés valószínű. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát. Előzze meg a szennyezett tűzoltó anyag csatornába, talaj- vagy felszíni vizekbe való kerülését.

### 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

#### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Használjon egyéni védőeszközöket. Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba. Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

#### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmegsejtés módszerei és anyagai

Helyezze a terméket mechanikusan megfelelő módon. Az összegyűjtött anyagot a 13. fejezetben leírtak szerint semmisítse meg.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Óvakodjék a keverék szembe valamint bőrre kerülése ellen. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat.

#### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyi anyag raktárban kell tárolni.

| Tartalom | Csomagolás fajta | Csomagolás anyaga |
|----------|------------------|-------------------|
| 7,2 g    | zacskó           |                   |
| 6 g      | zacskó           |                   |

Tárolási osztály

13 - Nem tűzveszélyes szilárd anyagok a nem tűzveszélyes csomagolásban

#### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

### 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

#### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék nem olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

DNEL

| Oxydipropanol              |               |                       |                           |                  |
|----------------------------|---------------|-----------------------|---------------------------|------------------|
| Munkavállalók / fogyasztók | Expozíciós út | Érték                 | Hatás                     | Forrás           |
| Fogyasztók                 | Orális        | 24 mg/kg              | Krónikus rendszer hatások | HSH Chemie s.r.o |
| Fogyasztók                 | Dermális      | 51 mg/kg              | Krónikus rendszer hatások | HSH Chemie s.r.o |
| Munkavállalók              | Dermális      | 84 mg/kg              | Krónikus rendszer hatások | HSH Chemie s.r.o |
| Fogyasztók                 | Belélegzés    | 70 mg/m <sup>3</sup>  | Krónikus rendszer hatások | HSH Chemie s.r.o |
| Munkavállalók              | Belélegzés    | 238 mg/m <sup>3</sup> | Krónikus rendszer hatások | HSH Chemie s.r.o |

**Scent of Fate Justice**Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

**PNEC**

| Oxydipropanol                             |              |                  |
|-------------------------------------------|--------------|------------------|
| Expozíciós út                             | Érték        | Forrás           |
| Víz (időszakos szivárgás)                 | 1 mg/l       | HSH Chemie s.r.o |
| Tengeri üledékek                          | 0,0238 mg/kg | HSH Chemie s.r.o |
| Édesvízi üledék                           | 0,238 mg/kg  | HSH Chemie s.r.o |
| Tengervíz                                 | 0,01 mg/l    | HSH Chemie s.r.o |
| Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknak | 1000 mg/l    | HSH Chemie s.r.o |
| Ivóvíz                                    | 0,1 mg/l     | HSH Chemie s.r.o |

**8.2. Az expozíció ellenőrzése**

A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni. Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

**Szem-/arcvédelem**

Nem szükséges.

**Bőrvédelem**

Kéz védelme: Terméknek ellenálló védőkesztyű. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le.

**A légutak védelme**

Nem szükséges.

**Hővesztély**

Nincs megadva.

**A környezeti expozíció elleni védekezés**

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

**9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok****9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

|                                                         |                                 |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Halmazállapot                                           | szilárd                         |
| Szín                                                    | fekete, vörös, sárga            |
| Szag                                                    | jellegzetes                     |
| Olvadáspont/fagyáspont                                  | nincs adat                      |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány | nincs adat                      |
| Tűzveszélyesség                                         | nincs adat                      |
| Felső és alsó robbanási határértékek                    | nincs adat                      |
| Oxydipropanol (CAS: 25265-71-8)                         | 2,9 %<br>12,6 %                 |
| Lobbanáspont                                            | nincs adat                      |
| Oxydipropanol (CAS: 25265-71-8)                         | 130 °C                          |
| Öngyulladás hőmérséklet                                 | nincs adat                      |
| Bomlási hőmérséklet                                     | nincs adat                      |
| pH                                                      | nem oldható (vízben)            |
| Kinematikus viszkozitás                                 | nincs adat                      |
| Oxydipropanol (CAS: 25265-71-8)                         | 118 mm <sup>2</sup> /s 20 °C-on |
| Vízoldhatóság                                           | nincs adat                      |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)           | nincs adat                      |
| Gőznyomás                                               | nincs adat                      |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség                         | nincs adat                      |
| Relatív gőzsűrűség                                      | nincs adat                      |
| Részecskejellemzők                                      | nincs adat                      |
| Forma                                                   | nincs adat                      |
| Delta- Damascone (CAS: 71048-82-3)                      | foliadék                        |

**9.2. Egyéb információk**



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Scent of Fate Justice

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

nincs adat

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

nincs adat

#### 10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Óvja szikráktól, nyílt lángtól, magas hőmérséklettől és fagytól.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Tűz és magas hőmérsékleten keletkező veszélyes termékek, mint. szén-monoxid és szén-dioxid.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok.

#### Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

| Scent of Fate Justice |           |               |                |     |     |                     |        |
|-----------------------|-----------|---------------|----------------|-----|-----|---------------------|--------|
| Expozíciós út         | Paraméter | Érték         | Expozíciós idő | Faj | Nem | Érték meghatározása | Forrás |
| Orális                | ATE       | 86207 mg/kg   |                |     |     | Értékszámítás       |        |
| Dermális              | ATE       | 1571429 mg/kg |                |     |     | Értékszámítás       |        |

| Cashmeran     |           |            |                |     |     |                     |        |
|---------------|-----------|------------|----------------|-----|-----|---------------------|--------|
| Expozíciós út | Paraméter | Érték      | Expozíciós idő | Faj | Nem | Érték meghatározása | Forrás |
| Orális        |           | 2900 mg/kg |                |     |     |                     |        |

| Citral        |                  |            |                |         |     |                     |        |
|---------------|------------------|------------|----------------|---------|-----|---------------------|--------|
| Expozíciós út | Paraméter        | Érték      | Expozíciós idő | Faj     | Nem | Érték meghatározása | Forrás |
| Orális        | LD <sub>50</sub> | 4960 mg/kg |                | Patkány |     |                     |        |
| Dermális      | LD <sub>50</sub> | 2250 mg/kg |                | Patkány |     |                     |        |
|               | LC <sub>50</sub> | 6,78 mg/l  |                |         |     |                     |        |

| Oxydipropanol |                  |              |                |         |     |                     |                  |
|---------------|------------------|--------------|----------------|---------|-----|---------------------|------------------|
| Expozíciós út | Paraméter        | Érték        | Expozíciós idő | Faj     | Nem | Érték meghatározása | Forrás           |
| Orális        | LD <sub>50</sub> | 13300 mg/kg  |                | Patkány |     |                     | HSH Chemie s.r.o |
| Dermális      | LD <sub>50</sub> | >5,010 mg/kg |                | Nyúl    |     |                     | HSH Chemie s.r.o |
| Belélegzés    | LC <sub>50</sub> | >2,34 mg/l   | 4 óra          | Patkány |     |                     | HSH Chemie s.r.o |



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Scent of Fate Justice

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

### Pin-2(3)-ene

| Expozíciós út | Paraméter | Érték     | Expozíciós idő | Faj | Nem | Érték meghatározása | Forrás |
|---------------|-----------|-----------|----------------|-----|-----|---------------------|--------|
| Orális        |           | 500 mg/kg |                |     |     |                     |        |

### Bőrkorrózió/bőrirritáció

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Allergiás bőrreakciót válthat ki. A keverék összetevőire vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

### Csírasejt-mutagenitás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

### Rákkeltő hatás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

### Reprodukciós toxicitás

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

### Aspirációs veszély

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok. A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz az embereknek potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

### Egyéb információk

nincs adat

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

**Scent of Fate Justice**Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

**Akut toxicitás**

| Oxydipropanol    |            |                |                                                                     |           |                   |
|------------------|------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------|
| Paraméter        | Érték      | Expozíciós idő | Faj                                                                 | Környezet | Forrás            |
| LC <sub>50</sub> | >1000 mg/l | 96 óra         | Halak ( <i>Oryzias latipes</i> )                                    |           | HSH Chemie s.r.o. |
| EC <sub>50</sub> | >100 mg/l  | 48 óra         | Vízi gerinctelenek ( <i>Daphnia magna</i> )                         |           | HSH Chemie s.r.o. |
| EC <sub>50</sub> | >100 mg/l  | 72 óra         | Moszatok és további víz növények ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> ) |           | HSH Chemie s.r.o. |

**Krónikus toxicitás**

| Oxydipropanol    |           |                |                                         |           |                   |
|------------------|-----------|----------------|-----------------------------------------|-----------|-------------------|
| Paraméter        | Érték     | Expozíciós idő | Faj                                     | Környezet | Forrás            |
| EC <sub>10</sub> | 1000 mg/l | 16 óra         | Bakterium ( <i>Pseudomonas putida</i> ) |           | HSH Chemie s.r.o. |

**12.2. Perzisztencia és lebonthatóság**

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

**12.3. Bioakkumulációs képesség**

A keverékre vagy az összetevőkre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

**12.4. A talajban való mobilitás**

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PMT/vPvM összetevőket.

**12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz PBT/vPvB összetevőket.

**12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

A rendelkezésre álló adatok alapján a keverék besorolási kritériumai nem teljesülnek. Nem tartalmaz a környezetben potenciálisan az endokrin rendszer zavarait okozó összetevőket.

**12.7. Egyéb káros hatások**

Nincs megadva.

**13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok****13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A környezet szennyeződésének veszélye, kövesse a módosított 2012. évi CLXXXV. törvényt a hulladékról és a hulladék ártalmatlanítás végrehajtási rendeletek szerint. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. Az üres csomagolóanyagokat hulladékégetőkben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

**Scent of Fate Justice**Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

**Jogi előírások a hulladékokról:**

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

**Csomagolóanyag hulladéktípus kódja**

15 01 01 papír és karton csomagolási hulladékok  
15 01 02 műanyag csomagolási hulladékok

**14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk****14.1. UN-szám vagy azonosító szám**

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés**

nem releváns

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)**

nem releváns

**14.4. Csomagolási csoport**

nem releváns

**14.5. Környezeti veszélyek**

nem releváns

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések**

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás**

nem releváns

**15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk****15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, Mm rendeletei. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

**15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

nincs adat

**16. SZAKASZ: Egyéb információk**

## Scent of Fate Justice

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

|      |                                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------|
| H226 | Tűzveszélyes folyadék és gőz.                                    |
| H228 | Tűzveszélyes szilárd anyag.                                      |
| H302 | Lenyelve ártalmas.                                               |
| H304 | Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.                   |
| H312 | Bőrrel érintkezve ártalmas.                                      |
| H315 | Bőrirritáló hatású.                                              |
| H317 | Allergiás bőrreakciót válthat ki.                                |
| H319 | Súlyos szemirritációt okoz.                                      |
| H400 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra.                                |
| H410 | Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. |
| H411 | Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.        |
| H412 | Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.       |

### A biztonsági adatlapban alkalmazott óvintézkedésekre vonatkozó mondatok jegyzéke

|           |                                                                        |
|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| P101      | Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét. |
| P102      | Gyermekektől elzárva tartandó.                                         |
| P301+P310 | LENYELÉS ESETÉN: Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.   |
| P302+P352 | HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.                                     |
| P501      | A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi szabályok szerint.  |

### Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

### A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

|                  |                                                                                                     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.       | Akut toxicitás                                                                                      |
| ADR              | Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás                           |
| AK               | Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)                   |
| Aquatic Acute    | A vízi környezetre veszélyes (akut)                                                                 |
| Aquatic Chronic  | A vízi környezetre veszélyes (kronikus)                                                             |
| Asp. Tox.        | Aspirációs veszély                                                                                  |
| BCF              | Biokoncentrációs tényező                                                                            |
| CAS              | Chemical Abstracts Service                                                                          |
| CLP              | Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet |
| EC <sub>10</sub> | Közepes effektív koncentráció                                                                       |
| EC <sub>50</sub> | Közepes effektív koncentráció                                                                       |
| EINECS           | Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke                                                  |
| EK               | EINECS azonosító szám                                                                               |
| EmS              | Készültségi terv                                                                                    |
| EU               | Európai Unió                                                                                        |
| EuPCS            | Unió termékbesorolási rendszer                                                                      |
| Eye Irrit.       | Szemirritáció                                                                                       |
| Flam. Liq.       | Tűzveszélyes folyadék                                                                               |
| Flam. Sol.       | Tűzveszélyes szilárd anyag                                                                          |
| IATA             | Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség                                                                |
| IBC              | Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi                                                     |
| ICAO             | Nemzetközi személy légi szervezete                                                                  |
| IMDG             | Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi                                                     |
| IMO              | Nemzetközi Tengerészeti Szervezet                                                                   |
| INCI             | Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana                                                        |
| ISO              | Nemzetközi Szabványügyi Szervezet                                                                   |
| IUPAC            | Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója                                                  |
| LC <sub>50</sub> | Egy anyag halálos koncentrációja, amelyben a lakosság 50%-ának halála várható                       |
| LD <sub>50</sub> | Olyan anyag halálos dózisa, amelynél a lakosság 50%-ának halála várható                             |
| log Kow          | Megoszlási hányados: n-oktanol/víz                                                                  |
| MK               | Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)                                |



# BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében

## Scent of Fate Justice

Kidolgozás időpontja  
Felülvizsgálat dátuma

2025. 02. 18.

Verziószám

1.0

|             |                                                                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OEL         | Munkahelyi expozíciós határértékek                                                                              |
| PBT         | Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező                                                                          |
| PMT         | Perzisztens, mobilis és mérgező                                                                                 |
| ppm         | Milliomodrész                                                                                                   |
| REACH       | Vegyí anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása                                           |
| RID         | Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat                                                 |
| Skin Irrit. | Bőrirritáció                                                                                                    |
| Skin Sens.  | Bőrszenzibilizáció                                                                                              |
| UN          | Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „ENSZ Minta Szabályzat”                               |
| UVCB        | Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok |
| VOC         | Illékony szerves vegyületek                                                                                     |
| vPvB        | Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív                                                                     |
| vPvM        | Nagyon perzisztens és nagyon mobilis                                                                            |

### Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

### Ajánlott felhasználási korlátozások

nincs adat

### A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelete. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról és módosításairól. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

### További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

### Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz.