

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## SHINE SAFFRON sminktetováló festék

Kidolgozás időpontja 2022. 08. 11.  
Felülvizsgálat dátuma Verziószám 1.0

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

- 1.1. Termékazonosító** SHINE SAFFRON sminktetováló festék  
Anyag / keverék keverék
- 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
**A keverék azonosított felhasználása**  
Kozmetikai tetováláshoz használt pigmentek, epidermális és dermális tetováláshoz.  
**Ellenjavallt felhasználások (keverék)**  
nincs adat
- 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**  
**Forgalmazó**  
Név vagy kereskedelmi név Iceracing08 Kft.  
Cím Kálvin tér 8, Nyíregyháza, 4400  
Magyarország  
Telefon +36203717886
- 1.4. Sürgősségi telefonszám**  
Toxicológiai Információs Központ, levelezési cím: 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2., Magyarország, tel. +36 80 20 11 99, (0-24 óra).

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**  
**A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint**  
A keverék az 1272/2008/EK rendelet szerint nincs osztályozva.  
A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.
- 2.2. Címkézési elemek**  
nincs
- 2.3. Egyéb veszélyek**  
nincs adat

### 3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

#### 3.2. Keverékek

##### Kémiai jellemzői

Nincsenek további releváns információk.

**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.
CAS: 7732-18-5 EK: 231-791-2	víz	55	nincs veszélyesként osztályozva	
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EK: 200-661-7	propán-2-ol	10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1
CAS: 6448-95-9 EK: 229-245-3	C.I. Red 22 (RD-2), 3-hydroxy-4-[(2-methyl-5-nitrophenyl)diazenyl]-N-phenylnaphthalene-2-carboxamide	0-10		
CAS: 36968-27-1 EK: 253-292-9	C.I. Red 210 (RD-1, RD-4), 4-[(4-carbamoylphenyl)diazenyl]-3-hydroxy-N-(2-methoxyphenyl)naphthalene-2-carboxamide	0-10		

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## SHINE SAFFRON sminktetováló festék

Kidolgozás időpontja 2022. 08. 11.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 67990-05-0 EK: 268-028-8	C.I. Red 269 (RD-6), N-(5-Chloro-2-methoxyphenyl)-3-hydroxy-4-[[2-methoxy-5[(phenylamino)carbonyl]phenyl]azo]naphthalene-2-carboxamide	0-10		
CAS: 7732-18-5	Proprietary Styrene Acrylic Polymer Resin	0-5		

### Megjegyzések

1 Uniós munkahelyi expozíciós határértékkel rendelkező anyag.

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Távolítsa el a szennyezett ruházatot.

#### Belélegzés esetén

Friss levegő, pihenés, meleg.

#### Ha bőrre kerül

Távolítsa el a felesleges anyagot egy pamut törülkövel, öblítse le folyó vízzel és szappannal.

#### Szembe kerülés esetén

Öblítse ki a szemet folyó víz alatt 15 percen keresztül a szem széles részénél.

#### Lenyelés esetén

Ne hánytasson, igyon sok vizet.

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

#### Belélegzés esetén

Nincsenek ismert tünetek és hatások.

#### Ha bőrre kerül

Nincsenek ismert tünetek és hatások.

#### Szembe kerülés esetén

Nincsenek ismert tünetek és hatások.

#### Lenyelés esetén

Nincsenek ismert tünetek és hatások.

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

nincs adat

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

#### A megfelelő oltóanyag

Porlasztott víz, vegyi vagy levegő-mechanikus hab, homok, mindenféle tűzoltó készülék.

#### Az alkalmatlan oltóanyag

nincs adat

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

Éghetetlen.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

A szokásos óvintézkedések betartásával távolról oltsa a tüzet. Hordozható légzőkészüléket kell viselni.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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

Megfelelő védőfelszerelés (beleértve a biztonsági adatlap 8. pontjában meghatározott egyéni védőfelszerelést) viselése a bőr, a szem és a személyes ruházat bármilyen szennyeződésének megelőzése érdekében. Ne lélegezze be a port. Kerülje a bőrrel, szemmel és ruházattal való érintkezést.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## SHINE SAFFRON sminktetováló festék

Kidolgozás időpontja 2022. 08. 11.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1.0

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Szennyvízrendszertől, felszíni vizektől és talajvíztől távol kell tartani.

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

nincs adat

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. fejezetet. Személyi védőfelszerelés: lásd a 8. pontot. Nem összeférhető anyagok: lásd a 10. pontot. Ártalmatlanítás: lásd a 13. pontot.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Különleges óvintézkedések nem szükségesek.

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

Száraz helyen tárolva. Javasolt tárolási hőmérséklet: 5 - 25 °C. Helyi és általános szellőztetést kell alkalmazni.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat

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

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
propán-2-ol (CAS: 67-63-0)	ÁK-érték	500 mg/m <sup>3</sup>	Bőrön át is felszívódik. Az ÁK-értékek a veszélyes anyagoknak ezt a tulajdonságát, illetve az ebből származó expozíciót csak a levegőben megengedett koncentrációjuk mértékének megfelelően veszik figyelembe., ingerlő anyag (izgatja a bőrt, nyálkahártyát, szemet vagy mindhármát)
	CK-érték	2000 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

nincs adat

#### Szem-/arcvédelem

Használjon oldalsóvédővel ellátott védőszemüveget.

#### Bőrvédelem

Vegyianyagoknak ellenálló, az EN 374 szabványnak megfelelő védőkesztyű.

- A kesztyű anyaga: NBR (nitril gumi)
- Anyagvastagság: > 0,11 mm.
- A kesztyű anyagának áthatolási ideje: > 480 perc (áteresztőképesség: 6. szint)
- Egyéb védelmi intézkedések: Megelőző bőrvédelem (védő krémek/kenőcsök)

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## SHINE SAFFRON sminktetováló festék

Kidolgozás időpontja 2022. 08. 11.  
Felülvizsgálat dátuma Verziószám 1.0

### A légutak védelme

nincs adat

### Hőveszély

nincs adat

### A környezeti expozíció elleni védekezés

Szennyvízrendszertől, felszíni vizektől és talajvíztől távol kell tartani.

### További adatok

Fogadja el a gyógyulási időszakokat a bőr regenerálódásához. Megelőző bőrvédelem (védő krémek/kenőcsök).

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	folyékony
Szín	nincs adat
Szag	nincs adat
Olvadáspont/fagyáspont	nincs adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs adat
Tűzveszélyesség	nincs adat
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs adat
Lobbanáspont	nincs adat
Öngyulladás hőmérséklet	nincs adat
Bomlási hőmérséklet	nincs adat
pH	5-9 (hígítatlan)
Kinematikus viszkozitás	nincs adat
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

### 9.2. Egyéb információk

nincs adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Az anyag normál környezeti körülmények között nem reagál.

### 10.2. Kémiai stabilitás

Az anyag ellenáll a normál környezeti feltételeknek és a várható tárolási és kezelési feltételeknek, azaz a hőmérsékletnek és a nyomásnak.

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.

### 10.4. Kerülendő körülmények

Nincsenek további releváns információk.

### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Nincsenek további releváns információk.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes égéstermékek: lásd az 5. fejezetet.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A termékre vonatkozóan nincsenek toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes összetevőire vonatkozóan rendelkezésre álló toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## SHINE SAFFRON sminktetováló festék

Kidolgozás időpontja	2022. 08. 11.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

### Akut toxicitás

Izopropil-alkohol:

Orális patkány LD50: 5,84 g/kg

Inhalációs patkány LC50: > 10 000 ppm

Dermális nyúl LD50: 16,4 ml/kg

Glicerín:

Orális patkány LD50: 27 mg/kg

Bőrüreg LD50: 45 ml/kg

### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem minősül maró/bőrizgató hatásúnak.

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem minősül súlyos szem irritáló hatásúnak

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem minősül légúti irritálónak vagy bőr allergénnek.

### Csírasejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

### Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

### Reproduktív toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

### Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján nem felel meg az osztályozási kritériumoknak.

## 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

nincs adat

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

### 12.1. Toxicitás

#### Akut toxicitás

Izopropil-alkohol:

LC50: 10000 mg/l Pimephales promelas 96 h

LC50: > 10000 mg/l Daphnia Magna 24 h

Glicerín:

LC50: 54000 mg/l Oncorhynchus mykiss 96 h

LC50: 1955 mg/l Daphnia Magna

#### További adatok

1272/2008/EK szerint: Nem minősül a vízi környezetre veszélyesnek.

### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A biológiai lebonthatóság meghatározására szolgáló módszerek nem alkalmazhatók szerves anyagokra.

### 12.3. Bioakkumulációs képesség

nincs adat

### 12.4. A talajban való mobilitás

nincs adat

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

nincs adat

### 12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

nincs adat

### 12.7. Egyéb káros hatások

nincs adat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## SHINE SAFFRON sminktetováó festék

Kidolgozás időpontja	2022. 08. 11.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

Az anyagot és edényzetét veszélyes hulladékként kell ártalmatlanítani. A tartalom / tartály ártalmatlanítása a helyi / regionális / nemzeti / nemzetközi előírásoknak megfelelően.

#### Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól.  
2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról.

### 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

nincs adat

#### 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

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. 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 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, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről.

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Egyik kémiai biztonsági értékelést sem végeztek el erre az anyagra.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

#### A biztonsági adatlapban alkalmazott figyelmeztető mondatok jegyzéke

H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat.

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

nincs adat

#### A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## SHINE SAFFRON sminktetováló festék

Kidolgozás időpontja	2022. 08. 11.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MARPOL	Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
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 bioakumulatív
Eye Irrit.	Szemirritáció
Flam. Liq.	Tűzveszélyes folyadék
STOT SE	Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció

### Oktatási utasítások

nincs adat

### 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), 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, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. Az anyag/keverék gyártójától származó adatok, ha rendelkezésre állnak - regisztrációs beadványokból.

## Nyilatkozat

# BIZTONSÁGI ADATLAP

az Európai Parlament és a Tanács hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK  
(REACH) rendelete értelmében

## SHINE SAFFRON sminktetováló festék

Kidolgozás időpontja	2022. 08. 11.	Verziószám	1.0
Felülvizsgálat dátuma			

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért. A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.