

BIZTONSÁGI ADATLAP

(az 1907/2006/EK rendelet II. Melléklete szerint)

Kiállítás dátuma: 2017.02.13.**Felülvizsgálva: 2021.09.06.****1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása****1.1. Termékazonosító**

A keverék/anyag neve: ALLURA RED E129
Egyéb nevek, szinonímák: Disodium 6-hydroxy-5-[(2-methoxy-5-methyl-4-sulfophenyl)azo]-2-naphthalenesulfonate
Termékkód/egyedi azonosítók: CAS-szám: 25956-17-6

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavalt felhasználásai

Felhasználási terület: Élelmiszeripari és háztartásvegyipari színezék. (C.I.: 16035)

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó: ANILIN Zrt.
1097 Budapest, Gubacsi út 10/a
tel: +36-1-215-3058
fax: +36-1-215-2387
Termékbiztonsági információért kérjük, lépjen kapcsolatba az illetékesekkel az msds@anilin.hu e-mail címen.

Gyártó: .

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
címe: 1096, Budapest, Nagyvárad tér 2.
tel: +36/80/20 11 99 (zöld szám), +36/1/476 64 64
(munkaidőben)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

Az 1272/2008/EK rendelet szerint ez a termék nem minősül veszélyesnek.
1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint az anyag/keverék veszélyességi besorolása nem indokolt.

2.2. Címkézési elemek

1907/2006/EK és az 1272/2008/EK rendelet szerint az anyag/keverék veszélyességi besorolása nem indokolt

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb: Nem ismert.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó adatok**3.1. Anyagok**

Tartalom: Monoazo színezék
Összetevők:
Disodium 6-hydroxy-5-[(2-methoxy-5-methyl-4-sulfophenyl)azo]-2-naphthalenesulfonate
CAS-szám: 25956-17-6
EINECS-szám: 247-368-0
H-mondat: --
Veszélyességi kategória: --

További információk: A megadott veszélyességi utalások szövege a 16. fejezetben található.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegezve:	A sérültet friss levegőre kell vinni, kényelmes helyzetbe le kell fektetni, szoros ruhadarabjait meg kell lazítani, ha szükség van orvost kell hívni. Légzéskimaradáskor azonnal légzéstámogatást vagy lélegeztetőkészüléket kell alkalmazni, adott esetben oxigén belélegeztetést kell biztosítani.
Bőrrre kerülve:	Az elszennyeződött ruházatot el kell távolítani, a bőrfelületet bő vízzel le kell mosni. Azonnal
Lenyelve:	Az anyag véletlenszerű lenyelése esetén a sérültet ne hánytassuk, azonnal hívjunk orvost. Ha hányás lép fel, tartsa a sérült fejét lefelé, hogy nehogy a tüdőbe kerüljön a hányadék. Ha nincs eszméleténél, ne adjon semmit szájon át.
Szembe jutva:	A szemet bő vízzel (a szemhéjak széthúzása mellett) legalább 15 percig kell öblíteni és orvost hívni. A kontaktlencsét távolítsa el.
Egyéb információk:	Általános tanács: Rosszullét esetén forduljon a Toxikológiai Központhoz/orvoshoz. Mutassa meg a biztonsági adatlapot.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Nincs adat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag:	vízpermet, oltópor, oltóhab, CO2
Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyag:	Nem ismert.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékekhez társuló különleges veszélyek

Veszélyes bomlástermékek:	Tűz esetén mérgező/erősen mérgező füstök képződhetnek.
---------------------------	--

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz esetén viseljen független légellátású légzőkészüléket és védőöltözetet. Maradjon széllel szemben, és kerülje a mélyebben fekvő területeket.
Vízpermetet használhat a veszélyeztetett tartályok hűtésére.
A szennyezett oltóvizet külön gyűjtse és ne engedje bele a csatornába.
Az égéstermékeket és a szennyezett oltóvizet a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

TANÁCSOK A MENTÉSBEN NEM RÉSZT VEVŐ SZEMÉLYZET SZÁMÁRA
Ne lélegezze be a port. Kerülje a szemmel, bőrrel való érintkezést. Viseljen védőfelszerelést. Nyílt lángtól, gyújtóforrástól tartsa távol. Kerülje a porképződést. Viseljen légzésvédőt. Megfelelő szellőztetés mellett használja. A személyzetet vigye biztonságos területre.
TANÁCSOK A MENTÉSBEN RÉSZT VEVŐK SZÁMÁRA
A védőruházat tekintetében használja a 8. fejezetben javasolt személyvédelmi berendezéseket.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a termék maradékait talajba, élővízbe és közcsatornába.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

A szétszóródott anyagot lapáttal jól zárható tartályba kell helyezni és víztől védve szállítani. A kiszóródott anyagot pormegkötő anyaggal szedje fel. A maradékot helyezze alkalmas, fedett, megfelelően címkézett tartályba. Az abszorbeált anyagot a helyi hatósági előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani. A szennyezett felületeket vízzel mossa le

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Használja a 8. fejezetben javasolt személyvédelmi berendezéseket. Az anyagot a 13. fejezetben jelölt szabályok (Ártalmatlanítási Szempontok) szerint kell ártalmatlanítani.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kezelés: Használjon személyi védőfelszerelést. Ne jusson a szembe, bőrre vagy a ruházatra. Ne lélegezze be a port. Megfelelő szellőztetés mellett használja.

HIGÉNYAI KÖVETELMÉNYEK

Amikor ezt a terméket kezeli, sose egyen, igyon vagy dohányozzon. Evés, ivás, dohányzás előtt kezet kell mosni. Távolítsa el a szennyezett ruhát és a védőfelszerelést, mielőtt belép az étkezőbe.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Tárolás: Szorosan lezárva, száraz, hűvös, jól szellőztethető helyen, közvetlen napsütéstől védve, eredeti edényben tárolja. Az elektrosztatikus feltöltődéstől védje. Erős oxidáló-/redukálószerektől, savaktól, lúgoktól tartsa távol.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Speciális felhasználás: Ld. 1.2. szakasz

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek: Az 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet rendelet nem tartalmaz az anyagra vonatkozó expozíciós határértéket.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Foglalkozási expozíció ellenőrzése: GÉPÉSZETI INTÉZKEDÉSEK :
Általános szellőzés ajánlott.

Szem-/arcvédelem: Oldalvédővel ellátott védőszemüveg használata ajánlott. (EN 166)

Testvédelem: Viseljen szabványos védőruhát.

Kézvédelem: Védőkesztyű használata ajánlott.
A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, de egyéb minőségi jellemzőktől is függ és a gyártótól függően különböző lehet. A pontos áteresztőképességet a gyártótól kérdezze meg és tartsa be.
Az alkalmazandó európai szabvány az EN 374-ben található.

Légutak védelme: Szűrőbetétes porálarc használata ajánlott. P1 típus (EN 143)

Környezeti expozíció ellenőrzése: Az elszívásból, ill. a munkafolyamatból adódó kibocsájtást ellenőrizni kell, hogy a hatósági környezetvédelmi előírásoknak megfeleljen. Esetenként szűrőkre, vagy egyéb mérnöki megoldásokra szükség lehet, hogy a káros anyag kibocsájtás az elfogadható szint alatt maradjon.

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

a) Halmazállapot	por
b) Szín	sötétpiros
c) Szag	szagtalan
d) Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
e) Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva
f) Tűzveszélyesség	nincs meghatározva
g) Felső és alsó robbanási határértékek	nincs meghatározva
h) Lobbanáspont	nincs meghatározva
i) Öngyulladási hőmérséklet	nincs meghatározva
j) Bomlási hőmérséklet	nincs meghatározva
k) pH	5-7 (20 °C)
l) Kinematikus viszkozitás	nincs meghatározva
m) Oldhatóság	220 g/l (20 °C)
n) N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	nincs meghatározva
o) Gőznyomás	nincs meghatározva
p) Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	nincs meghatározva
q) Relatív gőzsűrűség	nincs meghatározva
r) Részecskejellemzők	nincs meghatározva

9.2. Egyéb információk

Egyéb információk: Nincs további releváns információ.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség**10.1. Reakciókészség**

Reakciókészség: A termékre/komponensekre nincsenek specifikus adatok.

10.2. Kémiai stabilitás

Kémiai stabilitás: Az ajánlott kezelési és tárolási körülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége: Rendeltetésszerű használat esetén nincs.

10.4. Kerülendő körülmények:

Kerülendő körülmények: Porképződés, nedvesség, gyújtóforrás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok: Erős oxidáló-/redukálószer, savak, lúgok.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Tűz esetén mérgező/erősen mérgező füstök képződhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk****Termék:**

a) Akut toxicitás	Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.
b) Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.
c) Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.
d) Légzőszervi vagy	Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

bőrszenzibilizáció

e) Csírasejt-mutagenitás Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

f) Rákkeltő hatás Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

g) Reprodukciós toxicitás Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

h) Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

i) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

j) Aspirációs veszély Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

Egyéb információk: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nincs információ.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

LC50 érték: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság: Nem ismert jelentősebb hatás, vagy kritikus veszély.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Bioakkumulációs képesség: Nincs adat

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás: Nincs adat

12.5. A PBT- és vPvB értékelés eredményei

A PBT- és vPvB értékelés eredményei: Nincs adat, mivel Kémiai biztonsági értékelés nem szükséges/nem készült.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Endokrin károsító tulajdonságok: Nem ismert.

12.7. Egyéb káros hatások

Nem ismert.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A helyi hatósági előírásoknak megfelelően.

A szennyezett csomagolást a tartalmának megfelelően kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám Nem alkalmazható.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés A SZÁLLÍTÁS SORÁN A TERMÉK NEM SZABÁLYOZOTT

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) Nem alkalmazható.

14.4. Csomagolási csoport Nem alkalmazható.

14.5. Környezeti veszélyek Nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Nem alkalmazható.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás Nem alkalmazható.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

A Veszélyes anyagokra és a Veszélyes keverékekre vonatkozó 1907/2006/EK (2006.12.18.), valamint az 1272/2008/EK rendelet (2008.12.31.)

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelés: Nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. pontban található veszélyességi kategóriák, H-mondatok:

Felülvizsgált fejezetek: 8,9

Egyéb információk: Adatforrások:
A gyártó biztonsági adatlapja

Rövidítések és betűszavak:

CAS-szám, név: A Chemical Abstracts Service

jegyzékében szereplő szám, név

CLP: Az osztályozásról, címkézésről és csomagolásról szóló rendelet

DNEL: Származtatott hatásmentes szint

EINECS: A piacra került létező anyagok európai listája

LC50: 50% halálozási rátához tartozó koncentráció

LD50: Közepes halálos dózis

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező

PNEC: Becsült hatásmentes koncentráció

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív

Készült:

A gyártó 2020.12.29-én kelt. biztonsági adatlapja alapján. Jelen biztonsági adatlapnak a célja a termék leírása biztonságtechnikai szempontból. A terméket a termékleirással összhangban kell alkalmazni. A terméket kezelő személyzetet tájékoztatni kell az ajánlott biztonsági óvintézkedésekről, s ezeknek a személyeknek hozzá kell férniük ehhez az információhoz. Minden más, a fentiekben megadott felhasználástól eltérő felhasználás esetén a felhasználónak kell felállítania a megfelelő kezelési gyakorlatot és képzési programokat, melyek biztosítják a biztonságos munkát.