

BIZTONSÁGI ADATLAP
Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)
1272/2008/EK rendelet alapján módosítva
Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

Termék: IBOLYA

1-7 oldal

1. Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító:

Márkanév: IBOLYA illat

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Felhasználása: Illatanyag fogyasztói termékhez.

1.3 Gyártó, forgalmazó, a biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Társaság: HASTI KFT.
Cím: 1132 Budapest, Visegrádi u. 17.
Telefonszám: + 36 30 / 300 1888
e-mail cím: doczy.laszlo@gmail.com
felelős személy neve: Dóczy László
Sürgősségi telefon: 06 80 201119 ETTSZ zöld szám 1097 Budapest, Nagyvárad tér 2.

2. Veszélyesség szerinti besorolás

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás



GHS09 környezet Vízi, krónikus 2. H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.



GHS07 Szem irrit. 2 H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Osztályozás (1999/45/EK)

A 67/548/EGK irányelv vagy a 1999/45/EK irányelv szerinti osztályozás

Xi; Irritatív

R36 Szemizgató hatású

N; Környezeti veszély

R51/53: Mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.

Az emberek és a környezet veszélyeztetettségére vonatkozó különleges információk

A termék jelölése a többször módosított "Készítmények általános besorolási EK-irányelvei" számítási eljárása értelmében kötelező.

Osztályozási rendszer:

Az osztályba sorolás megfelel az érvényes EK listáknak, de kiegészítik a szakirodalomból származó és a cégek által megadott adatok.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés 1272/2008/EK RENDELETE alapján

Veszélyt jelző piktogramok.



GHS09 környezet



GHS07 Figyelem

Figyelmeztető mondatok

H319 Súlyos szemirritációt okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP
Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)
1272/2008/EK rendelet alapján módosítva

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

Termék: IBOLYA

1-7 oldal

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

P264 A használatot követően a kezet alaposan meg kell mosni

P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező

P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.

P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

CAS szám anyag neve

60-12-8 Feniletil alkohol

14901-07-6 béta Ionone

Cimkézés az EK irányelvek alapján 1999/45/EK

Jelölés(ek) N környezetre veszélyes

Xi irritatív

R – mondat(ok) R36 szemizgató hatású

R51/53 mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okoz

S – mondat(ok) S25 a szembe kerülés kerülendő.

S 29/35 Csatornába engedni nem szabad. Az anyagot és az edényzetet megfelelő módon kell ártalmatlanítani

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

CAS szám anyag neve

60-12-8 Feniletil alkohol

14901-07-6 béta Ionone

2.3 Egyéb veszélyek: semmi előre nem látható

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1 Anyagok

Nem releváns – a termék keverék

3.2 Keverékek

veszélyes komponensek:

<u>Kémiai Név</u>	<u>CAS szám</u>	<u>EU-szám</u>	<u>Osztályozás</u>	<u>GHS osztályozás</u>	<u>Koncentr. [%]</u>
Feniletil alkohol	60-12-8	200-456-2	Xi;R36	szem irr. 2; H319	35
béta ionone	14901-07-6	238-969-9	N, R51/53	vizi kron. 2 H411	20

Az ebben a részben említett R mondatok teljes szövegét lásd a 16. részben.

4. Elsősegélynyújtás

4.1 Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Általános tanácsok: Vegye figyelembe a Kockázati és biztonsági figyelmeztetéseket (15. pont)

BIZTONSÁGI ADATLAP
Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)
1272/2008/EK rendelet alapján módosítva

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

Termék: IBOLYA

1-7 oldal

Belélegzés esetén: *Távozzon a veszélyes helyről friss levegőre, és pihenjen. Kérjen tanácsot orvosától.*

Bőrrel való érintkezés esetén: *Vegye le az érintett ruhaneműt. Mosakodjon meg alaposan vízzel (és szappannal).*

Szembe kerülés esetén: *Azonnal és legalább 15 percig öblítse le folyó vízzel.*

Lenyelés esetén: *Öblítse ki a száját vízzel, és kérjen tanácsot orvosától.*

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

Tünetek: Nincs információ

Kockázatok: Nincs információ

4.3 Azonnali orvosi ellátásra és speciális kezelésre vonatkozó jelzés szükséges

Kezelés: nem kell

5. Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag: Szénsavas oltókészülék, poroltó, hab.

Nem megfelelő oltóanyagok: Az égő anyag oltásához ne használjon közvetlen vízsugarat.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Különleges veszélyek a tűzoltás során: A víz hatástalan lehet.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

További információk: Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.

6. Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

6.1.1 Nem sürgősségi ellátás esetén

Személyi óvintézkedések: Kerülje a belélegzést, valamint a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Nagyobb mértékű kiömlés esetén zárt rendszerű légzőkészülék használata ajánlott.

6.1.2 Sürgősségi ellátás esetén

Személyi óvintézkedések: *Kerülje a belélegzést, valamint a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Nagyobb mértékű kiömlés esetén zárt rendszerű légzőkészülék használata ajánlott.*

Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Viseljünk védőfelszerelést. Távolítsuk el a védtelen személyeket.

Környezetvédelmi óvintézkedések:

A környezeti vizekbe vagy csatornába való behatolás esetén értesítsük az illetékes hatóságokat.

Ne hagyjuk bekerülni a csatornába/felszíni vizekbe/talajvízbe.

A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Folyadékot megkötő anyaggal (homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő anyag) itassuk fel.

Gondoskodjunk megfelelő szellőztetésről.

Ne öblítsük le vízzel, vagy víztartalmú tisztítószerekkel.

Hivatkozás más szakaszokra

A biztonságos kezeléshez lásd a 7. Fejezetben közölt információkat.

A személyes védőfelszereléshez lásd a 8. Fejezetben közölt információkat.

Az eltávolítással kapcsolatban lásd a 13. Fejezetben közölt információkat

7. Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok:

Kerülje a nagy koncentrációjú gőzök túlzott mértékű belélegzését. Kövesse a háztartási és személyi higiénia alapelveit. A kemikáliákkal érintkező bőrfelületet azonnal öblítse le; étkezések, dohányzás, italfogyasztás és

BIZTONSÁGI ADATLAP
Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)
1272/2008/EK rendelet alapján módosítva
Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

Termék: IBOLYA

1-7 oldal

szünetek előtt, valamint az egyes munkavégzési periódusok végén mossa meg a kezét és a többi, érintkezésnek kitett bőrfelületet. A kemikáliával érintkező ruhákat és cipőket az újbóli használat előtt alaposan meg kell tisztítani.

Az anyag kezelésére vonatkozó szabályok adott esetben a berendezések tisztítása, illetve az anyagmaradványoknak a tartályokból vagy egyéb tárolóedényekből történő eltávolítása esetén is alkalmazandók, különösen ha ehhez gőz vagy forró víz használata szükséges, mivel ezek növelhetik a kemikáliák koncentrációját a munkahely levegőjében. A vegyi anyagok nyílt kezelésére csak megfelelően kiképzett alkalmazottak kaphatnak megbízást. Az illékony kemikáliák kibocsátásának minimalizálása érdekében minden melegítési folyamatot a lehető legalacsonyabb hőmérsékleten végezzen.

Tanács a tűz és robbanás elleni védelemhez: Tartsa távol a lehetséges tűzforrásoktól és a nyílt lángtól.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tartályokra vonatkozó követelmények: Tárolja hűvös, száraz, jól szellőző helyen, hőforrásoktól távol. Használaton kívüli állapotban a konténereket tárolja egyenesen felállítva és szorosan lezárva.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok): Nincs információ.

8. Expozíció-ellenőrzés/személyi védelem

Pótlólagos információ a műszaki berendezés kialakításához: További adatok nincsenek; lásd 7. pontot.

Ellenőrzési paraméterek

Alkotórészek munkahelyre vonatkoztatott, felügyelet tárgyát képező határértékekkel:

A termék nem tartalmaz olyan releváns anyagmennyiségeket, amelyek munkahelyre vonatkoztatott, ellenőrizendő határértékekkel rendelkeznek.

Pótlólagos információk: *A létrehozásnál érvényes listák képezték a kiindulópontot.*

Az expozíció ellenőrzése

Személyes védőfelszerelés:

Általános védekezési és higiéniai intézkedések:

Tartsuk távol ételiszerektől, italoktól és takarmányoktól.

A szennyezett folyadékkal átitatott ruházatot azonnal vegyük le.

Munkahelyi szünetek előtt és a munka befejezésekor mossunk kezet.

Kerüljük a bőrre jutást.

Kerüljük a szemmel és bőrrel való érintkezést.

Légzésvédelem: *Nem megfelelő szellőzőeszköz védőálc szükséges.*

A nyitott tartályok és egyéb veszélyforrások körül - beleértve az olyan helyeket is, ahol a keveréket csomagolás nélkül mérik vagy adagolják - a túlzott mértékű belélegzés elkerülése érdekében helyi szívószellőztetést kell alkalmazni. Az olyan munkahelyeken, ahol a rendelkezésre álló műszaki megoldás, mint például a szükséges mértékű szellőzés stb. elégséges, normál tevékenységek esetén nem szükséges a légzésvédelem.

Amennyiben a műszaki megoldás és a biztonságos munkavégzési módszerek nem elégségesek - különösen az alábbi esetekben -, olyan jóváhagyott és megfelelően szerelt légzőkészüléket kell használni, amely organikus páralecsapató tartállyal és részecskeszűrővel:

a) a műszaki megoldások, illetve a megfelelő munkavédelmi előírások és/vagy folyamatok életbe léptetéséig; vagy

b) olyan rövidebb karbantartási munkák idején, amikor a műszaki megoldások nem a megszokott módon működnek vagy nem elégségesek; vagy

c) amikor hő hatására nő a munkahely levegőjének gőzkoncentrációja; vagy

d) vészhelyzetben; vagy

e) ha a műszaki és munkavédelmi megoldások nem elégségesek ahhoz, hogy a levegő károsanyag-koncentrációját az adott foglalkozási ág számára meghatározott veszélyességi limit alatt tartsák.

Kézvédelem: *Kerülje az anyag bőrrel való érintkezését. Használjon a vegyi anyagoknak ellenálló védőkesztyűt:*

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességűnek és a készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.

A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történik.

BIZTONSÁGI ADATLAP
Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)
1272/2008/EK rendelet alapján módosítva
Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

Termék: IBOLYA

1-7 oldal

A vízben oldhatatlan készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz emulziót) használjunk. Mivel a készítmény több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

Védőkésztyű:

A kesztyű anyagának át nem eresztő képességének és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. Megfelelő vizsgálatok hiányában a termékre/készítményre/vegyszerkeverékre nem lehet alkalmas kesztyű anyagot javasolni. A kesztyű anyagának kiválasztása az áttörési idő, permeációs sebesség és a bomlás figyelembevételével történt.

Kesztyűanyag

A vízben oldhatatlan anyag/termék/készítmény használata előtt vízdékony bőrvédő szert (zsírmentes réteggépzőt vagy olaj/víz-emulziót) használjunk. Mivel a termék több anyagból összeállított készítményt jelent, a kesztyű anyagának tartóssága előre nem számítható ki, ezért a használat előtt ezt ellenőrizni kell.

Áthatolási idő a kesztyűanyagon

A pontos behatolási időt a kesztyű gyártójától kell megkérdezni és azt be is kell tartani.

Szemvédelem: Jól záró védőszemüveg.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Megjelenés

Halmazállapot:	folyadék
Szín:	színtelentől világos sárgáig
Szag:	sztenderdnek megfelelő
Lobbanáspont:	>61,0 °C
Relatív sűrűség (20°C):	sztenderdnek megfelelő
Törésmutató:	sztenderdnek megfelelő

10. Stabilitás és reakcióképesség

10.1 Reakciókészség

Külön említésre méltó veszély nincs.

10.2 Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók: Megjegyzés: Sem önmagában, sem vízzel érintkezve nem hordoz jelentős reaktivitási kockázatot.

Kerülje az anyag erős savakkal, lúgos vagy oxidálószerrel való érintkezését.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények: Közvetlen hőforrás.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok: Kerülje az anyag erős savakkal, lúgos vagy oxidálószerrel való érintkezését.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek: Az égés során szénmonoxid és azonosítatlan szerves vegyületek keletkezhetnek.

11. Toxikológiai információk

A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut toxicitás:

Primer ingerhatás:

A bőrön: Nem ingerli a bőrt és a nyálkahártyákat.

A szemben: Ingerlő hatás lép fel.

Érzékenyítés: Bőrrel való érintkezés esetén a szenzibilizáció lehetséges.

További toxikológiai információk:

Készítményekre vonatkozó általános besorolási irányelvének érvényes kiadásában közzétett számítási eljárás alapján. A termék az alábbi veszélyekkel jár:

Irritatív

BIZTONSÁGI ADATLAP
Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)
1272/2008/EK rendelet alapján módosítva
Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

Termék: IBOLYA

1-7 oldal

Szenzibilizáció: Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

12. Ökológiai információk

Toxicitás

Akvatikus toxicitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Perzisztencia és lebonthatóság: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Környezeti feltételek melletti viselkedés:

Bioakkumulációs képesség: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

A talajban való mobilitás: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

Ökotoxikus hatások:

Megjegyzés: Halakra fokozottan mérgező hatású.

További ökológiai információk:

Általános információk: Ne engedjük bele a talajvízbe, a környezeti vizekbe, vagy a csatornahálózatba. Csekély mennyiségek talajba kerülése is veszélyezteti az ivóvizet. A vizekben mérgező hatást fejt ki a halakra és planktonokra is. A vízi élőlényekre erősen mérgező.

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT: Nem alkalmazható

vPvB: Nem alkalmazható

Egyéb káros hatások: További lényeges információk nem állnak rendelkezésre.

13. Ártalmatlanítási szempontok

Hulladékkezelési módszerek

Ajánlás: Nem keverhető hozzá a háztartási hulladékhoz. Ne engedjük bele a csatornahálózatba.

Tisztítatlan csomagolások:

Ajánlás: A kezelés módját a hatósági előírások szabják meg.

14. Szállításra vonatkozó információk

ADR

nem veszélyes anyag

IATA

nem veszélyes anyag

IMDG

nem veszélyes anyag

Tengeri szennyezés: Igen

UN "Model Regulation": UN1169, FOLYÉKONY AROMÁS KIVONATOK, 3, III

Környezeti veszélyek: A termék tartalmaz környezetre veszélyes anyagok: béta ionone

A felhasználót érintő különleges óvintézkedések Figyelem

A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás: Nem alkalmazható

15. Szabályozással kapcsolatos információk

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

Címkzés az EK irányelvek alapján 1999/45/EK

Jelölés(ek)	N	környezeti veszély
	Xi	irritatív
R – mondat(ok)	R36	szemizgató hatású

BIZTONSÁGI ADATLAP
Európai Unió 1907/2006 EK rendelete szerint (Reach Rendelet)
1272/2008/EK rendelet alapján módosítva

Felülvizsgálat, kiadás dátuma: 2017. 10. 13. Verzió:1.0

Termék: IBOLYA

1-7 oldal

R51/53 mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okoz

S – mondat(ok) S25 A szembe kerülés kerülendő.

Címkézés # Osztályozás a 1999/45/EK irányelvek alapján—

figyelmeztető mondatok : H319 Súlyos szemirritációt okoz
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés:
P264 A használatot követően a(z) ... -t alaposan meg kell mosni
P273 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P391 A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni.
P501 Az edény tartalmát / a tartályt a helyi/regionális/nemzeti/nemzetközi szabályozásoknak megfelelően kell hulladékként elhelyezni.
P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni
P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

Kémiai biztonsági értékelés: A kémiai biztonsági értékelést nem végezték.

16. Egyéb információk

A 2. és 3. fejezetben található lényeges mondatok:

R36 Szemizgató hatású
R51/53 mérgező a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszantartó károsodást okoz

A H-mondatok teljes szövegére a 2. és 3. részekben utalunk.

H319 Súlyos szemirritációt okoz
H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz

További információ

Az 1907/2006 sz. EC szabályozás értelmében a jelen biztonsági dokumentumban található információk az anyagoknak a HASTI KFT. a dokumentum kiadásának időpontjában ismert tulajdonságain alapulnak. A biztonsági adatokat tartalmazó dokumentum célja az anyagok, valamint a csomagolás, a tárolás és a munkahelyen történő alkalmazás körülményeinek egészségügyi és biztonsági szempontú értékelése. A dokumentum nem minőségbiztosítás céljából készült. Az érvényben lévő előírások és rendelkezések betartása a felhasználó kötelessége, a Hasti Kft. nem vállal semmilyen felelősséget a termék kezelése, a vele való érintkezés nyomán keletkezett kárért.