

**Ilfostop**

AZ 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) és 2020/878 EK-RENDELKEZÉSEK ALAPJÁN

**1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA****1.1 Termékazonosító**

Termék Neve	Ilfostop
Termék Kód.	1893870
UFI	HRSG-1265-6G0Y-F29F

**1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**

Azonosított Felhasználás	Fejlesztői stop megoldás
Ellenjavallt Felhasználások	Ismeretlen.

**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**

Gyártó/termelő	
Társaság Meghatározása.	HARMAN Technology Ltd
Gyártó címe	Ilford Way Mobberley Knutsford Cheshire East WA16 7JL
Irányítószám	WA16 7JL
Telefon:	+44(0)1565 650000
Fax	+44(0)1565 872734
e-mailen	web-admin@harmantechnology.com
Fogadó óra	

Szállító	
Társaság Meghatározása.	Ilfordert KFT
Beszállító címe	28 Akacos Road Telki 2089 HUNGARY
Irányítószám	Ismeretlen.
Telefon:	+36309321470
Fax	Ismeretlen.
e-mailen	ilfordert@gmail.com
Fogadó óra	

**1.4 Sürgősségi telefonszám**


Nemzeti Méreg-információs Központ	
Cím	Országos Népegészségügyi Központ 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6.
Segélyhívó Telefonszáma	+36 80 201 199

**2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA****2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**

1272/2008/EK rendelete (CLP)	Eye Irrit. 2 :Súlyos szemirritációt okoz.
------------------------------	---

**2.2 Címkézési elemek**

Termék Neve	Az 1272/2008 sz. (CLP) előírás alapján (EK) Ilfostop
-------------	---

Veszélyt Jelző Piktogram(ok)	
------------------------------	---

GHS07

Figyelmeztetés(ek)	Figyelem
--------------------	----------

Figyelmeztető Mondat(ok)	H319: Súlyos szemirritációt okoz.
--------------------------	-----------------------------------

Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok)	P102: Gyermekektől elzárva tartandó. P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező. P302+P352: HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P337+P313: Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni. P501: Selejtezze a tartalmat a helyi vagy állami előírások szerint.
-------------------------------------	---

**Ifostop****2.3 Egyéb veszélyek**

Egy sem ismert.

**2.4 Kiegészítő információ.**

Az H/P mondatok teljes szövege a 16. részben látható.

**3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK****3.1 Anyagok**

Nem alkalmas.

**3.2 Keverékek**

VESZÉLYESES ALKOTÓELEMEK(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	EK (Európai Közösség) szám / REACH Regisztrációs Sz.	%W/W	Figyelmeztető Mondat(ok)	Veszélyt Jelző Piktogram(ok)
Citric acid	77-92-9	201-069-1	10-30%	Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
2-fenoxietanol	122-99-6	204-589-7	1-5%	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319	GHS07

VESZÉLYESES ALKOTÓELEMEK(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	Egyedi koncentrációs határértéket	M-tényező	ATÉ
2-fenoxietanol	122-99-6			Acute Tox. 4 (H302) : 1394 (17th ATP)

Nem tartalmaz nem osztályozott vPvB anyagot.

Nem tartalmaz olyan nem osztályozott anyagokat, amelyekre uniós munkahelyi expozíciós határérték vonatkozik.

Az H/P mondatok teljes szövege a 16. részben látható.

**4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK****4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Belélegzés	Kezeljék a tünetek szerint.
Bőrre Kerülés	Kezeljék a tünetek szerint.
Szembe Kerülés	Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Adott esetben kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.
Lenyelés	Kezeljék a tünetek szerint.

**4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások**

Irritálást okozhat.

**4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése**

Kezeljék a tünetek szerint.

**5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK****5.1 Oltóanyag**A Megfelelő Oltóanyag A környező tuznek megfelelően.  
Az alkalmatlan oltóanyag Egy(ik) sem.**5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek**

Tuz hatására elbomolhat, mérgező füstöt és ingerlő hatású gőzöket kibocsátva.

**5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat**

A környező tuznek megfelelően.

**6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENszerű KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN****6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni. Megfelelő védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédelem kell viselni.

**Ifostop****6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések**

Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon ártalmatlanítani kell.

**6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai**

Itassa fel a kiömlött szert homokkal vagy földdel illetve más megfelelő adszorbens anyaggal. Tegye egy tartályba ártalmatlanítás céljából.

**6.4 Hivatkozás más szakaszokra**

Lásd ugyancsak a .... részt/szakaszt: 8, 13.

**7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS****7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A használatot követően alaposan meg kell mosni az kezeket és a kitett borfelületeket. Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

**7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

Tárolási hőmérséklet	Környezeti.
Tárolási idő	Állandó/Stabil szabályos körülmények között.
Nem összeférhető anyagok	Egy sem ismert.

**7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Fejlesztői stop megoldás

**8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM****8.1 Ellenőrzési paraméterek**

8.1.1 Munkaegészségügyi Kitétségi Határok Nincs Munkaegészségügyi Határérték.

**8.2 Az expozíció elleni védekezés**

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés Gondoskodjon megfelelő szelloztatásról. A közelben elérhetőnek kell lennie megfelelő mosdási lehetőségnek/víznek a szem és a bőr lemosására.

**8.2.2. Személyi védőfelszerelés**

A Szem Védelme

Viseljen oldalsó védelemmel is rendelkező védőszemüveget (EN166).



Bőrvédelem

Viseljen védőruházatot és védőkesztyűt: Légmentesen záró védőkesztyű (EN 374).



A légutak védelme

Normál esetben nincs szükség személyi légzésvédelemre.



Hőveszély

Egy sem ismert.



8.2.3. A Környezeti Expozíció Elleni Védekezés

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

**9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK****9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot	Folyékony.
Szín	Ismeretlen.
Szag	Ismeretlen.
Olvadáspont/fagyáspont	Ismeretlen.
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	Ismeretlen.
Gyúlékonyság	Ismeretlen.
Felső és alsó robbanási határértékek	Ismeretlen.
Lobbanáspont	Ismeretlen.
Öngyulladás hőmérséklet	Ismeretlen.
Bomlási hőmérséklet	Ismeretlen.
pH	Ismeretlen.

**Ilfostop**

Kinematikus Viszkozitás	Ismeretlen.
Oldhatóság	Oldékonyság (Víz) : Ismeretlen. Oldékonyság (más közegben) : Ismeretlen.
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Ismeretlen.
Gőznyomás	Ismeretlen.
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	Ismeretlen.
Relatív gőzsűrűség	Ismeretlen.
Részecskejellemzők	Ismeretlen.
<b>9.2 Egyéb információk</b>	Egy(ik) sem.

**10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**

<b>10.1 Reakciókészség</b>	Egyik sem előre látható.
<b>10.2 Kémiai Stabilitás</b>	Állandó/Stabil szabályos körülmények között.
<b>10.3 A veszélyes reakciók lehetősége</b>	Rendeltetésszerű használat esetén veszélyes reakció nem ismert.
<b>10.4 Kerülendő körülmények</b>	Egyik sem előre látható.
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok</b>	Ismeretlen.
<b>10.6 Veszélyes bomlástermékek</b>	Nincs ismert veszélyes bomlástermék.

**11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**

<b>11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk</b>	
Akut toxicitás - Lenyelés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva. Számítási módszer : Számított becsült akut toxicitási érték (ATE) Calc ATE - 94189.19
Akut toxicitás - Bőrre Kerülés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Akut toxicitás - Belélegzés	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Számítási módszer : Súlyos szemirritációt okoz.
Bőrzékenyítési adatok	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Légzőszervi érzékenyítési adatok	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Csírsejt-mutagenitás	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Rákkeltő hatás	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Reprodukciós toxicitás	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Laktáció	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
Aspirációs veszély	Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.
<b>11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ</b>	Ismeretlen.

**12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK**

<b>12.1 Toxicitás</b>	
Toxicitás - Vízi gerinctelenek	A gerinctelen állatokra kis mértékben mérgező.
Toxicitás - Hal	Halakra kis mértékben mérgező.
Toxicitás - Alga	Algákra kis mértékben mérgező.
Toxicitás - Üledék Környezet	Nincs osztályba sorolva.
Toxicitás - Szárazföldi környezet	Nincs osztályba sorolva.
<b>12.2 Perzisztencia és lebonthatóság</b>	Ismeretlen.
<b>12.3 Bioakkumulációs képesség</b>	Ismeretlen.
<b>12.4 A talajban való mobilitás</b>	Ismeretlen.
<b>12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei</b>	Ismeretlen.

**IlfoSTOP**

- 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok** Egy sem ismert.
- 12.7 Egyéb káros hatások** Ismeretlen.

**13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**

- 13.1 Hulladékkezelési módszerek** Küldje engedélyezett újrahasznosító, elfogadó vagy égető helyre. A hulladékot helyezze el megfelelő hulladékkezelő telepen.
- 13.2 Kiegészítő információ.** Az ártalmatlanításnak a helyi, országos rendelkezéseknek vagy a nemzeti törvényhozásnak megfelelően kell történnie.

**14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK**

**Szállításhoz nem minősül veszélyesnek.**

- 14.1 UN-szám vagy azonosító szám** Nem alkalmas
- 14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** Nem alkalmas
- 14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)** Nem alkalmas
- 14.4 Csomagolási csoport** Nem alkalmas
- 14.5 Környezeti veszélyek** Nincs tengeri szennyezőanyagként besorolva.
- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** Ismeretlen
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás** Ismeretlen

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

- Európai Szabályozások/eloírások - Használati Engedélyezések és/vagy Korlátozások
- A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltilistája Nem szerepel
- REACH: XIV. MELLÉKLET az engedélyköteles anyagok jegyzéke Nem szerepel
- REACH: XVII. Melléklete Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások Citric acid (77-92-9), 2-fenoxietanol (122-99-6)
- Közösségi gőrdülő cselekvési terv (CoRAP) Nem szerepel
- Az Európai Parlament és a Tanács 2019/1021/EU Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról Nem szerepel
- Az Európai Parlament és a Tanács 1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról Nem szerepel
- Az Európai Parlament és a Tanács 649/2012/EK Rendelete a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról Nem szerepel
- Állami rendelkezések**
- Egyéb Ismeretlen.
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés** A REACH szerinti kémiai biztonsági értékelés nem történt.

**16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK**

A következő részek módosításokat vagy új megállapításokat tartalmaznak.

**JELMAGYARÁZAT**

**Ifostop**

Veszélyt Jelző Piktogram(ok)



GHS07

Kockázat besorolása

Acute Tox. 4 : Akut toxicitás, Kategória 4  
 Eye Irrit. 2 : Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, Kategória 2  
 STOT SE 3 : Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció, Kategória 3

Figyelmeztető Mondat(ok)

H302: Lenyelve ártalmatlan.  
 H319: Súlyos szemirritációt okoz.  
 H335: Légúti irritációt okozhat.

Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok)

P264: A használatot követően alaposan meg kell mosni az kezeket és a kitett borfelületeket.  
 P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
 P305+P351+P338: SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.  
 P337+P313: Ha a szemirritáció nem múlik el: Orvosi ellátást kell kérni.

Mozaikszavak

ATÉ : Becsült Akut Toxicitási Érték  
 CAS : Chemical Abstracts Service  
 CLP : Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet  
 DNEL : Származtatott hatás nélküli szint  
 EK : Európai Közösséget  
 EINECS : Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke  
 HTKH : Hosszú távú kitettségi határérték  
 PBT : Perzisztens, Bioakkumulatív és Toxikus  
 PNEC : Előre látható hatás nélküli koncentráció  
 REACH : Vegyi anyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása  
 STEL : Rövid távú kitettségi határérték  
 STOT : Specifikus célszerv toxicitás  
 vPvB : nagyon Perzisztens és nagyon Bioakkumulatív

Fontosabb irodalmi hivatkozások és adatforrások, melyeket a biztonsági adatlap összeállításához használtak  
 Felelősség kizárása

1272/2008/EK rendelete (CLP)

A jelen kiadványban található vagy a Felhasználóknak egyéb úton rendelkezésére bocsátott információk tudomásunk szerint pontosak és mi jóhiszeműen adtuk meg ezeket, de a Felhasználók maguk kell, hogy megbizonyosodjanak arról, megfelel-e a termék az általuk alkalmazni kívánt célra. HARMAN Technology Ltd nem ad garanciát arra, hogy a termék bármilyen sajátos célra megfelel, illetve kizár minden, a termékkel kapcsolatos (törvény által vagy egyéb módon szabályozott) garanciát vagy feltételt, kivéve a kizárást a törvény nem engedi. HARMAN Technology Ltd nem vállal felelősséget semminemű olyan veszteségért vagy kárért, amely jelen információkra való hagyatkozásból ered (kivéve, ha bizonyítottan a hibás termék által okozott haláleset vagy személyi sérülés miatt felmerülő igényeket). A szabadalmak, a szerzői jog (copyright) és a design betartása alól nem adunk felmentést.