

Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

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 Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)
Termék Kód. 1878176**1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása**Azonosított Felhasználás Fényképfeljesztő megoldás
Ellenjavallt Felhasználások Ismeretlen.**1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Gyártó/termelő
Társaság Meghatározása. HARMAN Technology Ltd
Gyártó címe Iford Way
Mobberley
Knutsford
Cheshire East
WA16 7JL
Telefon: +44(0)1565 650000
Fax +44(0)1565 872734
e-mailen web-admin@harmantechnology.com
Fogadó óraSzállító
Társaság Meghatározása. Ifordert KFT
Beszállító címe 28 Akacos Road
Telki
2089
HUNGARYIrányítószám Ismeretlen.
Telefon: +36309321470
Fax Ismeretlen.
e-mailen ifordert@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) Nem rangsorolt mint szállítás/felhasználás szempontjából veszélyes anyag.

2.2 Címkézési elemekAz 1272/2008 sz. (CLP) előírás alapján (EK)
Termék Neve Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

Veszélyt Jelző Piktogram(ok) Egy(ik) sem.

Figyelmeztetés(ek) Egy(ik) sem.

Figyelmeztető Mondat(ok) EUH031: Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.

Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok) P102: Gyermekektől elzárva tartandó.
P280: Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P501: Selejtezze a tartalmat a helyi vagy állami előírások szerint.**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.

Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)**3.2 Keverékek**

VESZÉLYES ALKOTÓELEM(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	EK (Európai Közösség) szám / REACH Regisztrációs Sz.	%W/W	Figyelmeztető Mondat(ok)	Veszélyt Jelző Piktogram(ok)
sodium hydrogensulphite ... %sodium bisulphite ... %	7631-90-5	231-548-0	9.01	Acute Tox. 4 H302	GHS07

VESZÉLYES ALKOTÓELEM(EK)	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	Egyedi koncentrációs határértéket	M-tényező	ATÉ
sodium hydrogensulphite ... %sodium bisulphite ... %	7631-90-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500

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 Légzési nehézségek esetén az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.

Bőrre Kerülés Mossa le a borfelületet vízzel.

Szembe Kerülés Mossa a szemét vízzel legalább 15 percen át.

Lenyelés Mossuk ki a száját vízzel.

4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Egyik sem előre látható. Kezeljék a tünetek szerint.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nem valószínű, hogy szükséges, de ha mégis akkor tünetek szerint kezelendő.

5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK**5.1 Oltóanyag**

A Megfelelő Oltóanyag A környező tüznek megfelelően.

Az alkalmatlan oltóanyag Egy(ik) sem.

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Egyik sem előre látható. A hevítése bomlást idézhet elő.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A környező tüznek megfelelően.

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

Megfelelő szellőztetésről kell gondoskodni. Viseljen megfelelő kesztyűt a valószínűsíthető, hogy bőre huzamosabb ideig érintkezik az anyaggal.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedjen nagy mennyiséget a felszíni vizekbe vagy a lefolyóba.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Itassa fel a kiömlött szert homokkal vagy földdel illetve más megfelelő adszorbens anyaggal.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Lásd ugyancsak a részt/szakaszt: 8, 13.

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

Ismeretlen.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási hőmérséklet

Környezeti.

Ilfotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

Tárolási idő	Állandó/Stabil szabályos körülmények között.
Nem összeférhető anyagok	Egy sem ismert.
7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	Fényképfelkészítő 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 szellőztetésről.

8.2.2. Személyi védőfelszerelés



A Szem Védelme

Viseljen oldalsó védelemmel is rendelkező védőszemüveget (EN166).



Bőrvédelem

Rendszerint nem szükséges.



A légutak védelme

Normál esetben nincs szükség személyi légzésvédelemre.



Hőveszély

Egy sem ismert.

8.2.3. A Környezeti Expozíció Elleni Védekezés

Ne engedjen nagy mennyiséget a felszíni vizekbe vagy a lefolyóba.

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.
Kinematikus Viskozitás	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.

9.2 Egyéb információk

Egy(ik) sem.

10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG**10.1 Reakciókészség**

Egyik sem előre látható.

10.2 Kémiai Stabilitás

Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

Állandó/Stabil szabályos körülmények között.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű használat esetén veszélyes reakció nem ismert.

10.4 Kerülendő körülmények

Egyik sem előre látható.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Ismeretlen.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincs ismert veszélyes bomlástermék.

11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK**11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk**

Akut toxicitás - Lenyelés

Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.

Számítási módszer : Számított becsült akut toxicitási érték (ATE) Calc ATE - 5549.39

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 : Nincs osztályba sorolva.

Bőrzédenyítési adatok

Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.

Légzőszervi érzékenyítési adatok

Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.

Csírasejt-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

Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.

toxicitás (STOT)

Ismétlődő expozíció utáni célszervi

Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.

toxicitás (STOT)

Aspirációs veszély

Számítási módszer : Nincs osztályba sorolva.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Ismeretlen.

12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK**12.1 Toxicitás**

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.

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Ismeretlen.

12.3 Bioakkumulációs képesség

Ismeretlen.

12.4 A talajban való mobilitás

Ismeretlen.

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ismeretlen.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Egy sem ismert.

12.7 Egyéb káros hatások

Ismeretlen.

13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK**13.1 Hulladékkezelési módszerek**

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

Szállításához nem minősül veszélyesnek.

Ilfotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

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/előírások - Használati Engedélyezések és/vagy Korlátozások	
A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája	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	sodium hydrogensulphite ... %sodium bisulphite ... % (7631-90-5)
Közösségi gördülő 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

Veszélyt Jelző Piktogram(ok)	Egy(ik) sem. GHS07: GHS: Felkiáltójel
Kockázat besorolása	Acute Tox. 4 : Akut toxicitás, Kategória 4
Figyelmeztető Mondat(ok)	H302: Lenyelve ártalmatlan. EUH031: Savval érintkezve mérgező gázok képződnek.
Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok) Mozaikszavak	Egy(ik) sem. 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

Ilfotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

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
adattalok, 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.