

Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

PREMA PROPISIMA EC 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) I 2020/878

SEKCIJA 1: PREPOZNAVANJE SUPSTANCE/MEŠAVINA I KOMPANIJE/PREDUZEĆA**1.1 Identifikator proizvoda**

Ime Proizvoda Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)
Šifra Proizvoda 1878176

1.2 Relevantna identifikovana korišćenja supstance ili mešavine i korišćenja koja nisu savetovana

Identifikovane Upotrebe Решење за програмере фотографије
Upotrebe Koji Nisu Savetovane Nije poznato.

1.3 Detalji o dobavljaču Bezbednosno-tehničkog lista

Proizvođač
Identifikacija Kompanije HARMAN Technology Ltd
Adresa proizvođača Iford Way
Mobberley
Knutsford
Cheshire East
WA16 7JL
Poštanski broj +44(0)1565 650000
Telefon: +44(0)1565 872734
Kopija web-admin@harmantechnology.com
E-mail
Radno vreme

Snabdevač
Identifikacija Kompanije BG Elit Foto
Adresa dobavljača "TC ""Staklenac""
11000 Beograd
Srbija"

Poštanski broj Nije poznato.
Telefon: (+381) 69 400 20 35
Kopija Nije poznato.
E-mail info@bgefoto.rs
Radno vreme

1.4 Telefon broj u hitnosti

Broj Telefona u Nuždi +381 11 367 21 87
Kontakt Military Medical Academy
17 Crnotravska St., 11040 Belgrade

SEKCIJA 2: PREPOZNAVANJE OPASNOSTI**2.1 Klasifikacija supstance ili mešavine**

Propis (EC) br. 1272/2008 (CLP) Nije klasifikovano kao opasno za dobavljanje/upotrebu.

2.2 Elementi oznake

Prema propisu (EC) Br. 1272/2008 (CLP)
Ime Proizvoda Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

Piktogram(i) Opasnosti Nijedno.

Signalne Reči Nijedno.

Izjave Opasnosti EUH031: Dodir sa kiselinama oslobađa otrovan gas.

Izjave o Merama Opreza P102: Držati izvan dosegade dece.
P280: Koristiti zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.
P501: Odbaciti sadržaj prema lokalnim, državnim ili nacionalnim zakonima.

2.3 Ostale opasnosti

Nijedno poznato.

2.4 Dodatne Informacije

Za celi tekst H/P izraza pogledati pasus 16.

SEKCIJA 3: SASTAV/INFORMACIJA O SASTOJECIMA**3.1 Supstance**

Ne važi.

3.2 Smesa

Ilfotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

PASNOG SASTOJKA (OPASNIH SASTOJAKA)	CAS Br.	EZ Br. / REACH Registracijski Br.	%W/W	Izjave Opasnosti	Piktogram(i) Opasnosti
sodium hydrogensulphite ... %sodium bisulphite ... %	7631-90-5	231-548-0	9.01	Acute Tox. 4 H302	GHS07

PASNOG SASTOJKA (OPASNIH SASTOJAKA)	CAS Br.	Granica specifične koncentracije	M-faktor	PAT
sodium hydrogensulphite ... %sodium bisulphite ... %	7631-90-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Ne sadrži neklasifikovane vPvB supstance.
Ne sadrži supstance koje su klasifikovane kao supstance sa ograničenom izloženosti skupa ljudi na radnom mestu.
Za celi tekst H/P izraza pogledati pasus 16.

SEKCIJA 4: MERE PRVE POMOĆI**4.1 Opis mera prve pomoći**

Udisanje

Ako je disanje teško, unesrećenog premestite na sveži vazduh i pazite da miruje u položaju koji pruža udobno disanje.

Dodir sa Kožom

Oprati kožu vodom.

Dodir sa Očima

Isperite oči vodom najmanje 15 minuta.

Gutanje

Isprati usta vodom.

4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i zakasneli

Nijedno predviđeno. Obraditi simptomatski.

4.3 Naznaka potrebe za hitnom lečničkom negom i posebnim lečenjem

Verovatno neće da bude potrebno, ali ako je neophodno, obraditi simptomatski.

SEKCIJA 5: MERE ZA BORBUTIV POŽARA**5.1 Sredstva za Gašenje.**

Prikladan Medijum za Gašenje

Kao što je podesno za okolnu vatru.

Neprikladna Sredstva za Gašenje

Nijedno.

5.2 Posebne opasnosti nastale od supstance ili mešavine

Nijedno predviđeno. Zagrevanje može da prouzrokuje raspadanje.

5.3 Savet za vatrogasce

Kao što je podesno za okolnu vatru.

SEKCIJA 6: MERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA**6.1 Osobne mere, zaštitna oprema i postupci u hitnosti**

Omogućiti primereno provetranje. Nositi prikladne rukavice ako je produženi dodir sa kožom verovatan.

6.2 Predostrožnost za okolinu

Ne ispuštati velike količine u površinske vode ili odvođe.

6.3 Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje

Adsorbovati ono što se prosulo na pesak, zemlju ili bilo koji drugi odgovarajući adsorpcijski materijal.

6.4 Referenca prema drugim odeljcima

Vidi Takođe Pasus 8, 13.

SEKCIJA 7: RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE**7.1 mere opreza za bezbedno rukovanje**

Nije poznato.

7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući bilo koje nekompatibilnosti

Temperatura skladištenja

Okolina.

Vreme skladištenja

Stabilno pod normalnim uslovima.

Nespojivi materijali

Nijedno poznato.

7.3 Specifične krajnje upotrebe

Решенје за програмере фотографије

Ilfotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)**SEKCIJA 8: KONTROLE IZLAGANJA/LIČNA ZAŠTITA****8.1 Kontrola parametara**

8.1.1 Granice Profesionalne Izloženosti Granica Profesionalne Izloženosti nije određena.

8.2 Kontrole izloženosti

8.2.1. Odgovarajuće kontrole inženjeringa Obezbediti primereno provetranje.

8.2.2. Oprema za ličnu zaštitu



Zaštita Očiju.

Koristiti zaštitu za oči sa bočnom zaštitom (EN166).



Zaštita kože

Obično nije potrebno.



Zaštita za disanje

Uobičajeno nije potrebna nikakva osobna zaštita za disanje.



Termičke opasnosti

Nijedno poznato.

8.2.3. Kontrole Izlaganja Okoline

Ne ispuštati velike količine u površinske vode ili odvođe.

SEKCIJA 9: FIZIČKE I HEMIJSKE OSOBINE**9.1 Informacije o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima**

Fizičko stanje	Tečnost.
Boja	Nije poznato.
Miris	Nije poznato.
Tačka Topljenja/Tačka Smrzavanja	Nije poznato.
Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja	Nije poznato.
Zapaljivost	Nije poznato.
Donja i gornja granica eksplozije	Nije poznato.
Tačka Paljenja	Nije poznato.
Tačke samozapaljenja	Nije poznato.
Temperatura Raspadanja	Nije poznato.
pH	Nije poznato.
Kinematska Viskoznost	Nije poznato.
Rastvorljivost	Rastvorljivost (Voda) : Nije poznato. Rastvorljivost (Drugo) : Nije poznato.
Koeficijent razdvajanja n-oktanol/voda (evidenciona vrednost)	Nije poznato.
Pritisak pare	Nije poznato.
Gustina i/ili relativna gustina	Nije poznato.
Relativna gustina pare	Nije poznato.
Karakteristike čestica	Nije poznato.

9.2 Ostale informacije

Nijedno.

SEKCIJA 10: STABILNOST I REAKTIVNOST**10.1 Reaktivnost**

Nijedno predviđeno.

10.2 Hemijska Stabilnost

Stabilno pod normalnim uslovima.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Nema poznatih opasnih reakcija ako se koriste prema svojoj nameni.

10.4 Uslovi koje je potrebno izbegavati

Nijedno predviđeno.

Ilfotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)**10.5 Nespojivi materijali**

Nije poznato.

10.6 Opasan proizvod (opasni proizvodi) raspadanja

Nema poznatih opasnih proizvoda razlaganja.

SEKCIJA 11: TOKSIKOLOŠKA INFORMACIJA**11.1 Podaci o razredima opasnosti kao što su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008**

Akutna toksičnost - Gutanje	Mešavina : Nije klasifikovano. Mešavina : Izračunati akutne toksičnosti procjene (ATE) Calc ATE - 5549.39
Akutna toksičnost - Dodir sa Kožom	Mešavina : Nije klasifikovano.
Akutna toksičnost - Udisanje	Mešavina : Nije klasifikovano.
Nagrizanje/nadraživanje kože	Mešavina : Nije klasifikovano.
Ozbiljno nadraživanje/oštećenje očiju	Mešavina : Nije klasifikovano.
Podaci o preosetljivosti kože	Mešavina : Nije klasifikovano.
Podaci o preosetljivosti organa	Mešavina : Nije klasifikovano.
Mutagenost ćelije mikroba	Mešavina : Nije klasifikovano.
Kancerogenost	Mešavina : Nije klasifikovano.
Reproduktivna otrovnost	Mešavina : Nije klasifikovano.
Dojenje	Mešavina : Nije klasifikovano.
STOT-jednostruka izloženost	Mešavina : Nije klasifikovano.
STOT-ponavljana izloženost	Mešavina : Nije klasifikovano.
Opasnost od udisanja	Mešavina : Nije klasifikovano.

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Nije poznato.

SEKCIJA 12: EKOLOŠKA INFORMACIJA**12.1 Toksičnost**

Toksičnost - Beskičmenjaci koji žive u vodi	Niska toksičnost za beskičmenjake.
Toksičnost - Ribe	Niska toksičnost za ribe.
Toksičnost - Alge	Niska toksičnost za alge.
Toksičnost - Odeljak za sediment	Nije klasifikovano.
Toksičnost - Odeljak na tlu	Nije klasifikovano.

12.2 Postojanost i degradacija

Nije poznato.

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Nije poznato.

12.4 Pokretljivost u tlu

Nije poznato.

12.5 Rezultati PBT i vPvB ocene

Nije poznato.

12.6 Endokrino ugrožavajuće karakteristike

Nijedno poznato.

12.7 Ostali nepovoljni efekti

Nije poznato.

SEKCIJA 13: ŠTA MORA DA SE UZME U OBZIR KOD ODSTRANJIVANJA**13.1 Metode obrade otpada**

Odbaciti na prikladnoj lokaciji za odlaganje.

13.2 Dodatne Informacije

Odstranjivanje mora da bude u saglasnosti sa lokalnim ili državnim propisima.

SEKCIJA 14: INFORMACIJA O PREVOZU

Nije klasifikovano kao opasno za prevoz.

14.1 UN broj ili ID broj

Ne važi

14.2 UN pravo otpremno ime

Ne važi

14.3 Klase opasnosti pri transportu

Ne važi

14.4 Grupa pakovanja

Ilfotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

Ne važi

14.5 Opasnosti za okruženje

Nije klasifikovano kao Morski Zagađivač.

14.6 Posebne mere opreza za korisnika

Nije poznato

14.7 Pomorski transport u rasutom stanju prema instrumentima IMO

Nije poznato

SEKCIJA 15: INFORMACIJA O PROPISIMA**15.1 Propisi/zakoni o bezbednosti, zdravlju i okruženju koji su specifični za supstancu ili mešavinu**

Evropski Propisi - Ovlašćenja i/ili Ograničenja za Korišćenje

Lista supstanci koje predstavljaju veliki rizik za odobravanje Nije na listi

REACH: PRILOG XIV lista supstanci koje podležu odobravanju Nije na listi

REACH: PRILOG XVII ograničenja sodium hydrogensulphite ... %sodium bisulphite ... % (7631-90-5)

proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja određenih opasnih supstanci, mešavina i proizvoda

Akcioni plan uključivanja zajednice (CoRAP) Nije na listi

Regulativa (EU) br. 2019/1021 Evropskog parlamenta i Veća o postojanim organskim zagađujućim supstancama Nije na listi

Regulativa (EZ) br. 1005/2009 Evropskog parlamenta i Veća o supstancama koje oštećuju ozonski omotač Nije na listi

Regulativa (EZ) br. 649/2012 Evropskog parlamenta i Veća o izvozu i uvozu opasnih hemikalija Nije na listi

Nacionalni propisi

Drugo Nije poznato.

15.2 Ocena hemijske bezbednosti

Procena hemijske bezbednosti pod uredbom REACH nije sprovedena.

SEKCIJA 16: DRUGE INFORMACIJE

Sledeći pasusi sadržavaju promenjene ili nove izjave:

FUSNOTA

Piktogram(i) Opasnosti

Nijedno.

GHS07: GHS: Uzvičnik

Klasifikacija opasnosti

Acute Tox. 4 : Akutna toksičnost, Categorie 4

Izjave Opasnosti

H302: Štetno pri gutanju.
EUH031: Dodir sa kiselinama oslobađa otrovan gas.Izjave o Merama Opreza
SkraceniciceNijedno.
PAT : Procenjena Akutna Toksičnost
CAS : Služba hemijskih abstrakta
CLP : Uredbom (EZ) broj 1272/2008 klasifikaciji, obeležavanju i pakovanju supstanci i smeša
DNEL : Izračunati nivo koji nema efekta
EZ : Evropska zajednica
EINECS : Evropski inventar postojećih komercijalnih supstanci
GVI : Granična vrednost izloženosti na radnom mestu
PBT : Postojano, Bioakumulacijsko i Toksično
PNEC : Predviđena koncentracija koja nema efekta
REACH : Registracija, evaluacija, odobravanje i ograničavanje hemikalija
KGV1 : Kratkotrajna granična vrednost izloženosti
STOT : Otrovnost za specifično ciljani organ
vPvB : vrlo Postojano i vrlo Bioakumulacijsko

Ključne reference i izvori podataka iz literature upotrebljeni za sastavljanje

Propis (EC) br. 1272/2008 (CLP)

Ilfotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

Bezbednosnog lista
Odricanja

Za informaciju koja je sadržana u ovoj publikaciji ili koja je na neki drugi način data korisnicima se veruje da je tačna i data u dobroj nameri, ali na korisnicima je da se uvere u celishodnost proizvoda za njihovu namenu. HARMAN Technology Ltd ne daje nikakve garantije za prikladnost proizvoda za bilo koju namenu i bilo koja implikovana garantija ili uslov (statutarni ili neki drugi) su isključeni sem ako je isključenje sprečeno zakonom. HARMAN Technology Ltd ne prihvata nikakvu odgovornost za štetu ili gubitke (osim ako je u pitanju smrt ili lična ozleda koju je prouzrokovao defektan proizvod, ako se dokaže), koja nastaje zbog oslanjanja na ovu informaciju. Oslobođenje od patenata, autorskih prava i dizajna ne može da se uzme zdravo za gotovo.