

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

V SKLADU Z ES-PREDPISI 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in 2020/878

**ODDELEK 1: IDENTIFIKACIJA SNOVI/ZMESI IN DRUŽBE/PODJETJA****1.1 Identifikator izdelka**

Ime izdelka Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)  
Koda izdelka 1878176

**1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Opredeljena uporaba Rešitev za razvijanje fotografij  
Odsvetovane uporabe Ni znano.

**1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**

Proizvajalec  
Identifikacija podjetja HARMAN Technology Ltd  
Naslov proizvajalca Iford Way  
Mobberley  
Knutsford  
Cheshire East  
WA16 7JL  
Telefon: +44(0)1565 650000  
Faks +44(0)1565 872734  
E-pošte web-admin@harmantechnology.com  
Uradne ure

Dobavitelj  
Identifikacija podjetja Euro Foto  
Naslov dobavitelja Euro Foto D.O.O  
Poslovna Cona A20  
EORI 64550125  
Sencur 4208  
SLOVENIA

Poštna številka Ni znano.  
Telefon: +386-246-25-280  
Faks Ni znano.  
E-pošte info@eurofoto.si  
Uradne ure

**1.4 Telefonska številka za nujne primere**

Poison Centre  
Naslov Urad Republike Slovenije za kemikalije, Ministrstvo za zdravje  
Ajdovščina 4, 1000 Ljubljana, Slovenija  
Telefonska št. v nujnem primeru 112

**ODDELEK 2: DOLOČITEV NEVARNOSTI****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**

Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP) Ni klasificirana kot nevarna za dostavo/uporabo.

**2.2 Elementi etikete**

Ime izdelka Ifotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)

Piktogrami za nevarnost Brez.

Opozorilne besede Brez.

Stavki o nevarnosti EUH031: V stiku s kisljinami se sprošča strupen plin.

Previdnostni stavki  
P102: Hraniti zunaj dosega otrok.  
P280: Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.  
P501: Zavržite vsebine v skladu z lokalno, državno ali nacionalno zakonodajo.

**2.3 Druge nevarnosti**

Ni znano.

**2.4 Dodatne informacije**

Za celotno besedilo H/P stavkov glej oddelek 16.

**ODDELEK 3: SESTAVA/PODATKI O SESTAVINAH****3.1 Snovi**

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

Ni uporabno.

**3.2 Zmesi**

NEVARNE SESTAVINE	CAS št.	EC št. / REACH št.	%W/W	Stavki o nevarnosti	Piktogrami za nevarnost
sodium hydrogensulphite ... %sodium bisulphite ... %	7631-90-5	231-548-0	9.01	Acute Tox. 4 H302	GHS07

NEVARNE SESTAVINE	CAS št.	Posebne mejne koncentracije	M-dejavnik	OAS
sodium hydrogensulphite ... %sodium bisulphite ... %	7631-90-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Ne vsebuje nerazvrščenih snovi vPvB.

Vsebuje nerazvrščeno snov z omejitvijo Unije za izpostavljenost na delovnem mestu. Polietilen Glikol (PEG) - srednja molska masa 200–400 (25322-68-3)

Za celotno besedilo H/P stavkov glej oddelek 16.

**ODDELEK 4: UKREPI ZA PRVO POMOČ****4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**

Vdihovanje

Pri oteženem dihanju prenesti žrtev na svež zrak in jo pustiti počivati v položaju, ki olajša dihanje.

Stik s kožo

Kožo sperite z vodo.

Stik z očmi

Oči spirajte z vodo vsaj 15 minut.

Zaužitje

Usta izperite z vodo.

**4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

Se ne pričakuje. Obravnavajte glede na simptome.

**4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Redko potrebno, vendar v primeru nuje obravnavajte glede na simptome.

**ODDELEK 5: PROTIPOŽARNI UKREPI****5.1 Sredstva za gašenje**

Ustrezna sredstva za gašenje

Kot ustreza za okoliški ogenj.

Neustrezna sredstva za gašenje

Brez.

**5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

Se ne pričakuje. Segrevanje lahko povzroči razpad.

**5.3 Nasvet za gasilce**

Kot ustreza za okoliški ogenj.

**ODDELEK 6: UKREPI OB NENAMERNIH IZPUSTITIH****6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Omogočite primerno prezračevanje. Nosite ustrezne rokavice, če se pojavi verjetnost dolgotrajnega stika.

**6.2 Okoljevarstveni ukrepi**

Ne spuščajte v površinsko vodo ali odtokove velikih količin.

**6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Adsorbirajte razlitja s peskom, zemljo ali kakšno drugo ustrezno adsorpcijsko snovjo.

**6.4 Sklicevanje na druge oddelke**

Glej tudi oddelek 8, 13.

**ODDELEK 7: RAVNANJE IN SKLADIŠČENJE****7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Ni znano.

**7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

Temperatura shranjevanja

Okolje.

Čas skladiščenja

Trden v normalnih pogojih.

Nezdružljivi materiali

Ni znano.

**Ilfotec RT Rapid Film Developer/Replenisher (Part B)****7.3 Posebne končne uporabe**

Rešitev za razvijanje fotografij

**ODDELEK 8: NADZOR IZPOSTAVLJENOSTI/OSEBNA ZAŠČITA****8.1 Parametri nadzora**

8.1.1 Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu      Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu ni določena.

**8.2 Nadzor izpostavljenosti**

8.2.1. Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor      Poskrbite za primerno prezračevanje.

8.2.2. Osebna zaščitna oprema



Zaščita oči

Nosite zaščito oči s stransko zaščito (EN166).



Zaščito kože

Navadno se ne zahteva.



Zaščito dihal

Običajno ni potrebna nobena osebna dihalna zaščita.



Toplotno nevarnostjo

Ni znano.

8.2.3. Nadzor izpostavljenosti okolja      Ne spuščajte v površinsko vodo ali odtok velikih količin.

**ODDELEK 9: FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI****9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnosti**

Agregatno stanje	Tekočina.
Barva	Ni znano.
Vonj	Ni znano.
Tališče/ledišče	Ni znano.
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča	Ni znano.
Vnetljivost	Ni znano.
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Ni znano.
Plamenišče	Ni znano.
Temperatura samovžiga	Ni znano.
Temperatura razpadanja	Ni znano.
pH	Ni znano.
Kinematična viskoznost	Ni znano.
Topnost	Topnost (v Vodi) : Ni znano. Topnost (Drugo) : Ni znano.
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Ni znano.
Parni tlak	Ni znano.
Gostota in/ali relativna gostota	Ni znano.
Relativna parna gostota	Ni znano.
Lastnosti delcev	Ni znano.

**9.2 Drugi podatki**

Brez.

**ODDELEK 10: OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST****10.1 Reaktivnost**

Se ne pričakuje.

**10.2 Kemijska stabilnost**

Trden v normalnih pogojih.

**10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij**

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

- Ni znanih nevarnih reakcij pri uporabi za predviden namen.
- 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Se ne pričakuje.
- 10.5 Nezdružljivi materiali** Ni znano.
- 10.6 Nevarni produkti razgradnje** Ni nevarnih produktov pri razgradnji.

**ODDELEK 11: TOKSIKOLOŠKI PODATKI****11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

Akutna strupenost - Zaužitje	Računska metoda : Ni klasificirano. Računska metoda : Izračunana ocena akutne strupenosti (ATE) Calc ATE - 5549.39
Akutna strupenost - Stik s kožo	Računska metoda : Ni klasificirano.
Akutna strupenost - Vdihovanje	Računska metoda : Ni klasificirano.
Jedkost za kožo/draženje kože	Računska metoda : Ni klasificirano.
Resne okvare oči/draženje	Računska metoda : Ni klasificirano.
Podatki o preobčutljivosti kože	Računska metoda : Ni klasificirano.
Podatki o dihalni preobčutljivosti	Računska metoda : Ni klasificirano.
Mutagenost za zarodne celice	Računska metoda : Ni klasificirano.
Rakotvornost	Računska metoda : Ni klasificirano.
Strupenost za razmnoževanje	Računska metoda : Ni klasificirano.
Dojenje	Računska metoda : Ni klasificirano.
STOT – enkratna izpostavljenost	Računska metoda : Ni klasificirano.
STOT – ponavljajoča se izpostavljenost	Računska metoda : Ni klasificirano.
Nevarnost pri vdihavanju	Računska metoda : Ni klasificirano.

**11.2 Podatki o drugih nevarnostih**

Ni znano.

**ODDELEK 12: EKOLOŠKI PODATKI****12.1 Strupenost**

Strupenost - Vodni nevretenčarji	Blago strupeno za nevretenčarje.
Strupenost - Ribe	Nizka toksičnost za ribe.
Strupenost - Alge	Nizka toksičnost za alge.
Strupenost - Sediment Del	Ni klasificirano.
Strupenost - Kopenski Del	Ni klasificirano.

**12.2 Obstočnost in razgradljivost**

Ni znano.

**12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih**

Ni znano.

**12.4 Mobilnost v tleh**

Ni znano.

**12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ni znano.

**12.6 Lastnosti endokrinih motilcev**

Ni znano.

**12.7 Drugi škodljivi učinki**

Ni znano.

**ODDELEK 13: ODSTRANJEVANJE****13.1 Metode ravnanja z odpadki**

Zavržite na ustreznem odlagališču.

**13.2 Dodatne informacije**

Odlaganje mora biti v skladu s krajevno, državno ali narodno zakonodajo.

**ODDELEK 14: PODATKI O PREVOZU**

Ni razvrščeno kot nevarno za prevoz.

**14.1 Številka ZN in številka ID**

Ni uporabno

**14.2 Pravilno odpremno ime ZN**

Ni uporabno

**14.3 Razredi nevarnosti prevoza**

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

	Ni uporabno
<b>14.4 Skupina embalaže</b>	Ni uporabno
<b>14.5 Nevarnosti za okolje</b>	Ni klasificirano kot onesnaževalec morja.
<b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	Ni znano
<b>14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b>	Ni znano

**ODDELEK 15: ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI****15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Evropski predpisi - Dovoljenja in / ali Omejitve glede uporabe

Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo

REACH: PRILOGA XIV seznam snovi, ki so predmet avtorizacije

REACH: Priloga XVII Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, zmesi in izdelkov

Tekočega akcijskega načrta Skupnosti (CoRAP)

Uredba Evropskega Parlamenta in Sveta (EU) št. 2019/1021 o obstojnih organskih onesnaževalih

Uredba (ES) št. 1005/2009 Evropskega parlamenta in Sveta o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč

Uredba Evropskega Parlamenta in Sveta (ES) št. 649/2012 o izvozu in uvozu nevarnih kemikalij

Drugo

Ni na seznamu

Ni na seznamu

Ni na seznamu

Ni na seznamu

Ni na seznamu

Ni na seznamu

Ni na seznamu

Ni na seznamu

Ni na seznamu

Ni na seznamu

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

Ni znano.

**ODDELEK 16: DRUGI PODATKI**

Sledeči odstavki vsebujejo popravke ali nove trditve:

**LEGENDA**

Piktogrami za nevarnost	Brez. GHS07: GHS: Klicaj
Razvrstitev nevarnosti	Acute Tox. 4 : Akutna strupenost, Kategorija 4
Stavki o nevarnosti	H302: Zdravju škodljivo pri zaužitju. EUH031: V stiku s kisljinami se sprošča strupen plin.
Previdnostni stavki	Brez.
Kratice	OAS : Ocena Akutne Strupenosti CAS : Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov CLP : Uredba (ES) št 1272/2008 o razvrščanju, označevanju in pakiranju snovi ter zmesi DNEL : Pridobljena stopnja brez učinka ES : Evropska Skupnost EINECS : Evropski Seznam Obstoječih Kemičnih Snovi DDI : Dovoljena dolgotrajna izpostavljenost PBT : Obstojne, Bioakumulativne in Strupene PNEC : Predvidena koncentracija brez učinka REACH : Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij KTV : Kratkotrajna vrednost STOT : Strupenost za posamezne organe vPvB : zelo Obstojne in zelo Bioakumulativne

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

Ključne reference v literaturi in viri  
podatkov za pripravo varnostnega lista  
Zanikalci odgovornosti

Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)

Verjamemo, da so podatki, ki so navedeni v tej publikaciji ali kakorkoli drugače posredovani uporabnikom, natančni in podani dobronamerno, toda uporabniki morajo sami zagotoviti ustreznost izdelka za njihov določen namen. HARMAN Technology Ltd nikakor ne jamči, da izdelek ustreza kakršnim koli posebnim namenom. Hkrati se izključuje kakršna koli vključena garancija ali pogoj (ustaven ali drugačen), razen v primeru, če zakon to preprečuje. HARMAN Technology Ltd ne sprejema nobene odgovornosti za izgubo ali poškodbo (razen če je dokazano, da je okvarjen izdelek povzročil smrt ali telesno poškodbo), ki izhaja iz zanašanja na te informacije. Ni mogoče zahtevati neodvisnosti pred Zakonom o avtorskih pravicah ter o industrijskih vzorcih.