

Ilfotol

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 Ifotol
Šifra Proizvoda 1905162

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

Identifikovane Upotrebe rešenje za obradu
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
Telefon: +44(0)1565 650000
Kopija +44(0)1565 872734
E-mail web-admin@harmantechnology.com
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) Eye Irrit. 2 :Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju.

2.2 Elementi oznake

Prema propisu (EC) Br. 1272/2008 (CLP)

Ime Proizvoda Ifotol

Piktogram(i) Opasnosti



GHS07

Signalne Reči Upozorenje

Izjave Opasnosti H319: Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju.

Izjave o Merama Opreza
P101: Ako je potreban lečnički savet, imajte pri ruci spremnik ili oznaku proizvoda.
P102: Držati izvan doseg a dece.
P280: Koristiti zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.
P305+P351+P338: AKO JE U OČIMA: Pažljivo ispirite vodom nekoliko minuta.
Uklonite kontaktna sočiva, ako ih ima i ako je jednostavno. Nastavite sa ispiranjem.
P501: Odbaciti sadržaj prema lokalnim, državnim ili nacionalnim zakonima.

2.3 Ostale opasnosti

Nijedno poznato.

Ilfotol**2.4 Dodatne Informacije**

Za celi tekst H/P izraza pogledati pasus 16.

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

Ne važi.

3.2 Smesa

PASNOG SASTOJKA (OPASNIH SASTOJAKA)	CAS Br.	EZ Br. / REACH Registracijski Br.	%W/W	Izjave Opasnosti	Piktogram(i) Opasnosti
Isotridecanol, ethoxylated	9043-30-5	500-027-2	<2.5%	Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 3 H412	GHS09
2-fenoxyethan-1-ol	122-99-6	204-589-7	1.001	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335	GHS05 GHS07

PASNOG SASTOJKA (OPASNIH SASTOJAKA)	CAS Br.	Granica specifične koncentracije	M-faktor	PAT
2-fenoxyethan-1-ol	122-99-6			Acute Tox. 4 (H302) : 1394 (17th ATP)

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

Obraditi simptomatski.

Dodir sa Kožom

Obraditi simptomatski.

Dodir sa Očima

Pažljivo ispirite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktna sočiva, ako ih ima i ako je jednostavno. Nastavite sa ispiranjem. Ako nadraživanje očiju ne prestaje:

Potražite lečnički savet/pomoć.

Gutanje

Obraditi simptomatski.

4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i zakasneli

Može da prouzrokuje nadraženost.

4.3 Naznaka potrebe za hitnom lečničkom negom i posebnim lečenjem

Obraditi simptomatski.

SEKCIJA 5: MERE ZA BORB U PROTIV 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

U požaru može da se raspada ispuštajući otrovna i nadražujuća isparenja.

5.3 Savet za vatrogasce

Vatrogasci moraju koristiti potpunu zaštitnu odeću, uključujući samostalne uređaje za disanje. Nasuti vodu za kontrolu požara za kasniju upotrebu.

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

Omogućiti primereno provetravanje. Nositi prikladnu zaštitnu odeću, rukavice i zaštitu za oči/lice.

6.2 Predostrožnost za okolinu

Odgovarajući regulacioni organ mora da bude upozoren na rasipanje materijala ili nekontrolisano pražnjenje u vodene tokove.

6.3 Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje

Adsorbovati ono što se prosulo na pesak, zemlju ili bilo koji drugi odgovarajući adsorpcijski materijal. Zaustaviti prosipanje materijala peskom, zemljom ili bilo kojim

lffotol

prikladnim adsorbujućim materijalom. Zemlja može da se zgrne da bi se zaustavilo prosipanje materijala i izbeglo zagađenje kanalizacije i vodenih tokova.

6.4 Referenca prema drugim odeljcima

Vidi Takođe Patus 8, 13.

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

Nakon rukovanja dobro operite ruke i izloženu kožu. Koristiti zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice.

7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući bilo koje nekompatibilnosti

Temperatura skladištenja

Okolina.

Vreme skladištenja

Stabilno pod normalnim uslovima.

Nespojivi metarijali

Nijedno poznato.

7.3 Specifične krajnje upotrebe

решење за обраду

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. Mora postojati prostor za pranje ili voda za čišćenje očiju i kože.

8.2.2. Oprema za ličnu zaštitu

Zaštita Očiju.

Koristiti zaštitu za oči sa bočnom zaštitom (EN166).



Zaštita kože

Koristiti zaštitnu odeću i rukavice: Nepropusne rukavice (EN 374).



Zaštita za disanje

Uobičajeno nije potrebna nikakva osobna zaštita za disanje.



Termičke opasnosti

Nijedno poznato.



8.2.3. Kontrole Izlaganja Okoline

Izbegavati ispuštanje u okruženje.

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

Nije poznato.

i opseg ključanja

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 (evidencionna vrednost)

Nije poznato.

Ilfotol

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.

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 - 139260.73
Akutna toksičnost - Dodir sa Kožom	Mešavina : Nije klasifikovano.
Akutna toksičnost - Udisanje	Mešavina : Nije klasifikovano.
Nagrivanje/nadraživanje kože	Mešavina : Nije klasifikovano.
Ozbiljno nadraživanje/oštećenje očiju	Mešavina : Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju.
Podaci o preosetljivosti kože	Mešavina : Nije klasifikovano.
Podaci o preosetljivosti dišnih 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**

Štetno za organizme koji žive u vodi.

Toksičnost - Beskičmenjaci koji žive u vodi	Nije poznato.
Toksičnost - Ribe	Nije poznato.
Toksičnost - Alge	Nije poznato.
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

Ilfotol**13.1 Metode obrade otpada**

Poslati odgovarajućoj ustanovi za recikliranje, obnavljanje ili spaljivanje. 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

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 Nije na listi

podležu odobravanju

REACH: PRILOG XVII ograničenja Isotridecanol, ethoxylated (9043-30-5), 2-fenoxyethan-1-ol (122-99-6)

proizvodnje, stavljanja u promet I

korišćenja određenih opasnih supstanci, mešavina I proizvoda

Akcion plan uključivanja zajednice (CoRAP) Nije na listi

Regulativa (EU) br. 2019/1021 Evropskog parlamenta i Veća o postojećim Nije na listi

organskim zagađujućim supstancama

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

oštećuju ozonski omotač

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

opasnih hemikalija

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



GHS07

GHS05: GHS: Korozija

GHS09: GHS: Okruženje

Ilfotol

Klasifikacija opasnosti	Acute Tox. 4 : Akutna toksičnost, Categorie 4 Eye Dam. 1 : Ozbiljno nadraživanje/oštećenje očiju, Categorie 1 Eye Irrit. 2 : Ozbiljno nadraživanje/oštećenje očiju, Categorie 2 STOT SE 3 : Specifična toksičnost ciljnih organa - jednokratno izlaganje, Categorie 3 Aquatic Acute 1 : Opasno za vodeni okoliš, Akutno, Categorie 1 Aquatic Chronic 3 : Opasno za vodeni okoliš, Hronično, Categorie 3
Izjave Opasnosti	H302: Štetno pri gutanju. H318: Uzrokuje ozbiljno oštećenja vida. H319: Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju. H335: Može uzrokovati nadraživanje dišnih organa. H400: Vrlo otrovno za organizme koji žive u vodi. H412: Štetno za organizme koji žive u vodi sa dugotrajnim efektima.
Izjave o Merama Opreza	P264: Nakon rukovanja dobro operite ruke i izloženu kožu. P280: Koristiti zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice. P305+P351+P338: AKO JE U OČIMA: Pažljivo ispirite vodom nekoliko minuta. Uklonite kontaktna sočiva, ako ih ima i ako je jednostavno. Nastavite sa ispiranjem. P337+P313: Ako nadraživanje očiju ne prestaje: Potražite lečnički savet/pomoć.
Skraćenice	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 KGVI : 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 Bezbednosnog lista Odricanja	Propis (EC) br. 1272/2008 (CLP) 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.