

Ifostop

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	Ifostop
Šifra Proizvoda	1893870
UFI	HRSG-1265-6G0Y-F29F

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

Identifikovane Upotrebe	Решење за заустављање програмера
Upotrebe Koji Nisu Savetovane	Nije poznato.

1.3 Detalji o dobavljaču Bezbednosno-tehničkog lista

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

Snabdevač	BG Elit Foto
Identifikacija Kompanije	"TC ""Staklenac""
Adresa dobavljača	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

Ime Proizvoda	Prema propisu (EC) Br. 1272/2008 (CLP)
	Ifostop

Piktogram(i) Opasnosti	
------------------------	---

GHS07

Signalne Reči	Upozorenje
---------------	------------

Izjave Opasnosti	H319: Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju.
------------------	---

Izjave o Merama Opreza	P102: Držati izvan doseg a dece. P280: Koristiti zaštitne rukavice / zaštitnu odeću / zaštitu za oči / zaštitu za lice. P302+P352: AKO JE NA KOŽI: Oprati sa puno vode. 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. P501: Odbaciti sadržaj prema lokalnim, državnim ili nacionalnim zakonima.
------------------------	--

Ilfostop**2.3 Ostale opasnosti**

Nijedno poznato.

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 SASTOJKA)	CAS Br.	EZ Br. / REACH Registracijski Br.	%W/W	Izjave Opasnosti	Piktogram(i) Opasnosti
Citric acid	77-92-9	201-069-1	10-30%	Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
2-fenoxyethan-1-ol	122-99-6	204-589-7	1-5%	Acute Tox. 4 H302 Eye Irrit. 2 H319	GHS07

PASNOG SASTOJKA (OPASNIH SASTOJKA)	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 BORBUNO 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

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 prikladnu zaštitnu odeću, rukavice i zaštitu za oči/lice.

6.2 Predostrožnost za okolinu

Ovaj materijal i njegova posuda moraju da budu odstranjeni na bezbedan način.

6.3 Metode i materijal za zadržavanje i čišćenje

Adsorbovati ono što se prosulo na pesak, zemlju ili bilo koji drugi odgovarajući adsorpcijski materijal. Prebaciti u posudu za otpad.

Ifostop**6.4 Referenca prema drugim odeljcima**

Vidi Takođe Pasus 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 materijali

Nijedno poznato.

7.3 Specifične krajnje upotrebe

Решење за заустављање програмера

SEKCIJA 8: KONTROLE IZLAGANJALIČNA 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

Nije poznato.

(evidenciona vrednost)

Pritisak pare

Nije poznato.

Gustina i/ili relativna gustina

Nije poznato.

Ilfostop

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 metarijali	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 - 94189.19
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 : 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**

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

Ilfostop**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 predstavljaju veliki rizik za odobravanje Nije na listi

podležu odobravanju

REACH: PRILOG XVII ograničenja Citric acid (77-92-9), 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 postojanim organskim zagađujućim supstancama

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

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

Klasifikacija opasnosti

Acute Tox. 4 : Akutna toksičnost, Categorie 4
Eye Irrit. 2 : Ozbiljno nadraživanje/oštećenje očiju, Categorie 2

Ilfostop

STOT SE 3 : Specifična toksičnost ciljnih organa - jednokratno izlaganje, Categorie 3

Izjave Opasnosti

H302: Štetno pri gutanju.
H319: Uzrokuje ozbiljno nadraživanje očiju.
H335: Može uzrokovati nadraživanje dišnih organa.

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
KGVl : 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.