

Ifotec DD Starter

SASKAŅĀ AR EK REGULĀM 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) un 2020/878

1. IEDAĻA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA IDENTIFICĒŠANA**1.1 Produkta identifikators**

Produkta nosaukums	Ifotec DD Starter
Produkta kods	1182130
UFI	93TU-7KKG-8U0M-G63C

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Apzināta lietošana	Izstrādātāju sākuma risinājums
Neieteicami lietošanas veidi	Nav zināms.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Ražotājs	
Kompānijas identifikators	HARMAN Technology Ltd
Ražotāja adrese	Iford Way Mobberley Knuttsford Cheshire East WA16 7JL
Pasta indekss	WA16 7JL
Telefons:	+44(0)1565 650000
Fakss	+44(0)1565 872734
E-mail	web-admin@harmantechnology.com
Darba laiks	

Piegādātājs	
Kompānijas identifikators	Focus Nordic AB
Piegādātāja adrese	Box 55026 400 53 Goteberg Sverige Bergsjodalen 48 415 23 Goteberg Sverige
Pasta indekss	Nav zināms.
Telefons:	0046 31 336 2300
Fakss	Nav zināms.
E-mail	rebecca.laanements@focusnordic.se
Darba laiks	

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts reaģēšanas centrs	
Adrese:	Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038
Telefona numurs neparedzētiem gadījumiem	+371 67042473

2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA**2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana**

Regula (EK) Nr 1272/2008 (CLP)	Repr. 2 :Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam. STOT RE 2 :Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
--------------------------------	---

2.2 Etiķetes elementi

Produkta nosaukums	Saskaņā ar Regulu (EK) Nr 1272/2008 (CLP) Ifotec DD Starter
--------------------	--

Bīstamības piktogrammu(-as)



GHS08

Signālvārdu(-us)	Uzmanību
------------------	----------

Bīstamības apzīmējumu(-us)	H361: Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam. H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
----------------------------	--

Ilfotec DD Starter

EUH031: Saskaroties ar skābēm, izdala toksiskas gāzes.

Drošības prasību apzīmējumu(-us)

P102: Sargāt no bērniem.
 P280: Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/sejas aizsargus.
 P302+P352: SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens/.. daudzumu.
 P305+P351+P338: SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.
 P405: Glabāt slēgtā veidā.
 P501: Iznīcināt saturu saskaņā ar vietējājiem, valsts un nacionālajiem likumiem.

2.3 Citi apdraudējumi

Nekas nav zināms.

2.4 Papildinformācija

Pilnu H/P apzīmējumus tekstu skatīt 16. lodaļa.

3. IEDAĻA. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**3.1 Vielas**

Nav piemērojams.

3.2 Maisījumi

BĪSTAMĀ(S) SASTĀVDAĻĀ(S)	CAS Nr.	ES Nr. / REACH reģistrācijas numurs	%W/W	Bīstamības apzīmējumu(-us)	Bīstamības piktogrammu(-as)
Sodium bromide	7647-15-6	231-599-9	10-30%	STOT SE 3 H336 Repr. 2 H361 STOT RE 2 H373	GHS08 GHS07
Sodium Bisulphite	7631-90-5	231-548-0	<1%	Acute Tox. 4 H302	GHS07

BĪSTAMĀ(S) SASTĀVDAĻĀ(S)	CAS Nr.	Noteiktās specifiskās robežkoncentrācijas	Reizināš ana- faktors	AAT
Sodium Bisulphite	7631-90-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500

Nesatur neklasificētas vPvB vielas.

Satur neklasificētu vielu, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība. Hroma-amonijs sulfāts, pēc Cr (hroma-amonijs alauns) (7732-18-5)

Pilnu H/P apzīmējumus tekstu skatīt 16. lodaļa.

4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI**4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

Ieelpošana

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Saskare ar ādu

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Saskare ar acīm

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.

Uzņemšana caur barības traktu

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem. Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI**5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi**

Piemēroti Ugunsdzēsības Līdzekļi

Atbilstoši ierobežojamā ugunsgrēka raksturam.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nekas nav.

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Karsēšana var izraisīt sadalīšanos.

Ifotec DD Starter**5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

Atbilstoši ierobežojamā ugunsgrēka raksturam.

6. IEDAĻA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS**6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju. Nodrošināt pilnu personisko aizsardzību (ieskaitot elpošanas aizsardzību) izšķīstīto vielu savākšanas laikā. .

6.2 Vides drošības pasākumi

Par izlaistītām vielām vai nekontrolētām noplūdēm ūdens tilpnēs ir jābrīdina atbilstošie valsts varas orgāni.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Adsorbēt šļakatas uz smiltīm, zemes vai cita piemērota adsorbējoša materiāla. Pārvietot atkritumu savākšanas rezervuāros.

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Skatīt arī Iedaļa 8, 13.

7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA**7.1 Piesardzība drošai lietošanai**

Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu. Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapgērbus/ acu aizsargus/sejas aizsargus.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Glabāt slēgtā veidā.

Uzglabāšanas temperatūra

Apkārtesošs.

Uzglabāšanas ilgums

Stabils normālos apstākļos.

Nesaderīgi materiāli

Nekas nav zināms.

7.3 Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Izstrādātāju sākuma risinājums

8. IEDAĻA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA**8.1 Pārvaldības parametri**

8.1.1 Iedarbības faktora robežvērtības darba vietas gaisā

Nav Piešķirta Iedarbības Faktora Robežvērtība Darba Vietas Gaisā.

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Lietot kopā ar ventilāciju, vietējās nosūces ventilāciju vai elpošanas aizsardzību.

8.2.2. Individuālās aizsardzības aprīkojums

Acu aizsardzība

Uzvelciet acu aizsardzību ar sānu aizsardzību (EN166).



Ādas aizsardzība

Valkā aizsargtērpu un cimdus: Necauraidīgie cimdi (EN 374).



Elpošanas aizsardzība

Var rasties vajadzība izmantot piemērotu sejas masku ar A (atbilstošu EN14387 vai EN405 prasībām) tipa filtru.



Termiska bīstamība

Nekas nav zināms.



8.2.3. Vides Riska Pārvaldība

Par izlaistītām vielām vai nekontrolētām noplūdēm ūdens tilpnēs ir jābrīdina atbilstošie valsts varas orgāni.

9. IEDAĻA. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS**9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātvaioklis

Šķidrums.

Ilfotec DD Starter

Krāsa	Nav zināms.
Smarža	Nav zināms.
Kušanas/sasalšanas temperatūra	Nav zināms.
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons	Nav zināms.
Uzliesmojamība	Nav zināms.
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	Nav zināms.
Uzliesmošanas Temperatūra	Nav zināms.
Pašaizdegšanās temperatūra	Nav zināms.
Noārdīšanās temperatūra	Nav zināms.
pH	Nav zināms.
Kinemātiskā viskozitāte	Nav zināms.
Šķīdība	Nav zināms. Šķīdība (Ūdens) : Nav zināms. Šķīdība (Citur) : Nav zināms.
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav zināms.
Tvaika spiediens	Nav zināms.
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	Nav zināms.
Relatīvais tvaika blīvums	Nav zināms.
Dalīņu raksturlielumi	Nav zināms.
9.2 Cita informācija	Nekas nav.

10. IEDAĻA. STABILĪTĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1 Reaģētspēja	Nekas nav paredzēts.
10.2 Ķīmiskā stabilitāte	Stabils normālos apstākļos.
10.3 Bīstamu reakciju iespējamība	Ja lietots tam paredzētajiem mērķiem, nav zināma nekāda bīstama reakcija.
10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās	Nekas nav paredzēts.
10.5 Nesaderīgi materiāli	Nav zināms.
10.6 Bīstami noārdīšanās produkti	Nav zināmas nekādas bīstamās sadalīšanās preces.

11. IEDAĻA. TOKSIKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA**11.1 Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm**

Akūts toksiskums - Uzņemšana caur barības traktu	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
	Aprēķina metode : aprēķināto akūto toksicitāti (ATE) Calc ATE - 50761.42
Akūts toksiskums - Saskaņā ar ādu	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Akūts toksiskums - Ieelpošana	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Kodīgs/kairinošs ādai	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Nopietns acu bojājums/kairinājums	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Ādas sensibilizācijas dati	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Elpošanas orgānu sensibilizācijas dati	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Cilmes šūnu mutācija	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Kancerogenitāte	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Aprēķina metode : Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
Laktāciju	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Aprēķina metode : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
Bīstamība ieelpojot	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem	Nav zināms.

12. IEDAĻA. EKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA**12.1 Toksiskums**

Ilfotec DD Starter

Toksiskums - Ūdens bezmugurkaulnieki	Maz toksisks bezmugurkaulniekiem.
Toksiskums - Zivs	Maz toksisks zivīm.
Toksiskums - Aļģes	Maz toksisks aļģēm.
Toksiskums - Nogulsnes Vide	Nav klasificēts.
Toksiskums - Sauszemes vide	Nav klasificēts.
12.2 Noturība un spēja noārdīties	Nav zināms.
12.3 Bioakumulācijas potenciāls	Nav zināms.
12.4 Mobilitāte augsnē	Nav zināms.
12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	Nav zināms.
12.6 Endokrīni disruptīvās īpašības	Nekas nav zināms.
12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes	Nav zināms.

13. IEDAĻA. APSVĒRUMI SAISTĪBĀ AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1 Atkritumu apstrādes metodes	Iznīcināt saturu saskaņā ar vietējājiem, valsts un nacionālajiem likumiem. Likvidēt šo vielu vai tās iepakojumu bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā. Izmetiet piemērotajā atkritumu vietā.
13.2 Papildinformācija	Iznīcināšanai jānotiek saskaņā ar vietējo, rajona vai nacionālo likumdošanu.

14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.

14.1 ANO numurs vai ID numurs	Nav piemērojams
14.2 ANO sūtīšanas nosaukums	Nav piemērojams
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Nav piemērojams
14.4 Iepakojuma grupa	Nav piemērojams
14.5 Vides apdraudējumi	Nav klasificēts kā Jūras Piesārņojotājs.
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem	Nav zināms
14.7 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem	Nav zināms

15. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1 Uz produktu vai maisījumu attiecināmie drošības un veselības un vides aizsardzības noteikumi vai tiesību akti	
Eiropas noteikumi - Izmantošanas pilnvarojumi un/ vai ierobežojumi	
Licencēšanai pakļauto īpaši bīstamo vielu Nav sarakstā	
kandidātu saraksts	
REACH: XIV PIELIKUMS to vielu Nav sarakstā	
saraksts, uz ko attiecas licencēšana	
dokumentācija sociālo un ekonomisko	
aspektu analīze	
REACH: XVII pielikumu Ierobežojumi Sodium bromide (7647-15-6), Sodium Bisulphite (7631-90-5)	
attiecībā uz dažādu bīstamu vielu,	
maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu,	
laišanu tirgū un lietošanu	
Kopienas rīcības plāna (CoRAP) Nav sarakstā	
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nav sarakstā	
(ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem	
organiskajiem piesārņotājiem	
Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nav sarakstā	

Ilfotec DD Starter

(EK) Nr. 1005/2009 par vielām, kas noārda ozona slāni

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nav sarakstā

(EK) Nr. 649/2012 par bīstamo ķīmisko vielu eksportu un importu

Valsts noteikumi

Citi

Nav zināms.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

REACH ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts.

16. IEDAĻA. CITA INFORMĀCIJA

Sekojošas nodaļas satur izmaiņas vai arī jaunus formulējumus:

LEĢENDA

Bīstamības piktogrammu(-as)



GHS08

GHS07: GHS: Izsaukuma zīme

Bīstamības klasifikācija

Acute Tox. 4 : Akūts toksiskums, Kategorija 4
STOT SE 3 : Toksiska ietekme uz mērķorgānu – vienreizēja iedarbība (Stot), Kategorija 3
Repr. 2 : Toksisks reproduktīvajai sistēmai, Kategorija 2
STOT RE 2 : Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot), Kategorija 2

Bīstamības apzīmējumu(-us)

H302: Kaitīgs, ja norij.
H336: Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H361: Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
EUH031: Saskaroties ar skābēm, izdala toksiskas gāzes.

Drošības prasību apzīmējumu(-us)

P201: Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.
P202: Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.
P260: Neieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.
P280: Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.
P308+P313: Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.
P314: Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.
P405: Glabāt slēgtā veidā.

Akronīmi

P501: Iznīcināt saturu saskaņā ar vietējajiem, valsts un nacionālajiem likumiem.
AAT : Aprēķināto Akūto Toksicitāti
CAS : Informatīvais ķīmijas dienests
CLP : Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu
DNEL : Ietekmes līmenis nav sasniegts
EK : Eiropas Kopiena
EINECS : Eiropas Ķīmisko Komerčvielu Saraksts
LTEL : Kaitīgā faktora ilgtermiņa iedarbības robežvērtība
PBT : Noturīgs, Bioakumulatīvs un Toksisks
PNEC : Koncentrācijas ietekme nav paredzama
REACH : Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
STEL : Īslaicīgas iedarbības robeža
STOT : Īpašu mērķorgānu toksicitāti
vPvB : Īoti Noturīgs un Īoti Bioakumulatīvs

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas izmantoti DDL izveidošanā Noliegumi

Regula (EK) Nr 1272/2008 (CLP)

Tiek uzskatīts, ka informācija, ko satur šis izdevums, vai kas savādākā veidā ir nogādāta Lietotājiem, ir precīza un ir izsniegta pēc vislabākās sirdsapziņas, bet Lietotāji paši atbild par produkta piemērotību viņu personīgajiem, specifiskajiem

Ifotec DD Starter

mērķiem. HARMAN Technology Ltd negarantē to, ka produkts ir piemērots jebkuram specifiskam pielietojumam un jebkura iekļautā garantija vai nosacījums (noteikts ar likumu vai cits) netiek ievērots, izņemot tās reizes, kad šāds atteikums nav pieļaujams likuma kārtībā. HARMAN Technology Ltd nepiekrīt nekādām saistībām, attiecībā uz zaudējumiem vai izdevumiem (savādākiem kā tie, kas radušies bojāta produkta izsauktas nāves vai traumu rezultātā, ja tas ir pierādīts), kuru cēlonis ir paļaušanās uz šo informāciju. Netiek pieļauta Patentu, Autortiesību un Dizaina izmantošana.