

Ifotec HC Film Developer

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 HC Film Developer
 Produkta kods 1155064
 UFI EQ0E-V2KD-AG03-M0DT

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

Apzināta lietošana Fotogrāfijas izstrādātāja 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
 Knutsford
 Cheshire East
 WA16 7JL
 Pasta indekss
 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 Tālruna 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 +371 67042473
 gadījumiem

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

Regula (EK) Nr 1272/2008 (CLP) Acute Tox. 4 :Kaitīgs, ja norij.
 Skin Irrit. 2 :Kairina ādu.
 Skin Sens. 1B :Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
 Eye Dam. 1 :Izraisa nopietnus acu bojājumus.
 Muta. 2 :Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
 Carc. 2 :Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
 Repr. 2 :Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
 STOT RE 2 :Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
 Aquatic Acute 1 :Ļoti toksisks ūdens organismiem.
 Aquatic Chronic 2 :Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

2.2 Etiķetes elementi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr 1272/2008 (CLP)
 Produkta nosaukums Ifotec HC Film Developer

Bīstamības piktogrammu(-as)



Ilfotec HC Film Developer

	GHS05	GHS08	GHS07	GHS09
Signālvārdu(-us)	Draudi			
Bīstamības apzīmējumu(-us)	H302: Kaitīgs, ja norij. H315: Kairina ādu. H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus. H341: Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus. H351: Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi. H361: Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam. H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā. H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.			
Drošības prasību apzīmējumu(-us)	P101: Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. P273: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. P280: Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/sejas aizsargus. P301+P312: NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta. 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)
2,2'-iminodiethanoldiethanolamine	111-42-2	203-868-0	10-30%	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Repr. 2 H361 STOT RE 2 H373	GHS05 GHS08 GHS07
2,2' -oxybisethanoldiethylene glycol	111-46-6	203-872-2	10-30%	Acute Tox. 4 H302	GHS07
Hydroquinone	123-31-9	204-617-8	5-10%	Acute Tox. 4 H302 Skin Sens. 1B H317 Eye Dam. 1 H318 Muta. 2 H341 Carc. 2 H351 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS05 GHS08 GHS07 GHS09
N-carboxymethyliminobis(ethylenenitrilo)tetra(acetic acid)	67-43-6	200-652-8	1-5%	Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Repr. 2 H361 STOT RE 2 H373	GHS08 GHS07
4-methyl-1-phenyl-3-pyrazolidone	2654-57-1	220-180-6	<1%	Acute Tox. 4 H302	GHS07

Ilfotec HC Film Developer

				Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS09
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenitrilo)tetraacetate	140-01-2	205-391-3	<1%	Met. Corr. 1 H290 Eye Irrit. 2 H319 Acute Tox. 4 H332 Repr. 2 H361	GHS05 GHS08 GHS07

BĪSTAMĀ(S) SASTĀVDAĻA(S)	CAS Nr.	Noteiktās specifiskās robežkoncentrācijas	Reizināš ana-faktors	AAT
2,2'-iminodiethanoldiethanolamine	111-42-2			Acute Tox. 4 (H302) : 500
2,2' -oxybisethanoldiethylene glycol	111-46-6			Acute Tox. 4 (H302) : 500
Hydroquinone	123-31-9		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500
N-carboxymethyliminobis(ethylenitrilo)tetra(acetic acid)	67-43-6			Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP)
4-methyl-1-phenyl-3-pyrazolidone	2654-57-1			Acute Tox. 4 (H302) : 500
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenitrilo)tetraacetate	140-01-2			Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP)

Nesatur neklasificētas vPvB vielas.

Satur neklasificētu vielu, kam konkretizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība. Hroma-amonijsulfāts, pēc Cr (hroma-amonijsulfāts) (7732-18-5) Nātrija sulfāts (7757-82-6)

Pilnu H/P apzīmējumus tekstu skatīt 16. lidaļa.

4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

leļpošana	Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.
Saskare ar ādu	Nekavējoties novilkt visu piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Ja rodas ādas iekaisums: Lūdziet palīdzību mediķiem. Īpaša medicīniskā palīdzība (skat Medicīniskie norādījumi uz etiķetes). Ja saskaras vai saistīts ar: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.
Saskare ar acīm	
Uzņemšana caur barības traktu	Izskalot muti. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Rada apdegumus. Alerģiskais kontaktdermatīts.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Īpaša medicīniskā palīdzība (skat Medicīniskie norādījumi uz etiķetes). 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

Ilfotec HC Film Developer

Degot var sadalīties, izdalot toksiskus un kairinošus dūmus.

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdzēsējiem jāvalkā pilnu aizsargtērpu, ieskaitot autonomus elpošanas aparātus. Ierobežot dzēšanai izmantoto ūdeni, lai to vēlāk varētu savākt un likvidēt.

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) izšļakstīto vielu savākšanas laikā.

6.2 Vides drošības pasākumi

Izvairoties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Par izlaistām vielām vai nekontrolētām noplūdēm ūdens tilpnēs ir jābrīdina atbilstošie valsts varas orgāni.

6.3 Leroberžošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt izšļakstīto šķidrums. Adsorbēt šļakatas uz smiltīm, zemes vai cita piemērota adsorbējoša materiāla. Apturēt izšļakstītās vielas izplatīšanos ar smiltīm, zemi vai jebkādu piemērotu adsorbējošu materiālu. Zemi vajadzētu saraut, lai apturētu izšļakstītās vielas izplatīšanos un nepieļautu kanalizācijas un ūdens tilpņu piesārņošanu.

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. Neizmantot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi. Izvairoties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu. Pēc rīkošanās rokas un pakļauti ādas kārtīgi nomazgāt. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbus/ 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)

Fotogrāfijas izstrādātāja risinājums

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

8.1.1 Iedarbības faktora robežvērtības darba vietas gaisā

Iedarbības faktora robežvērtības darba vietas gaisā						
VIELA.	CAS Nr.	LTEL (8 stundas TWA ppm)	LTEL (8 stundas TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Piezīme:
Dietilēnglikols (2,2' oksibisetanols, 2,2' dihidroksidietilēteris)	111-46-6		10			

Reģions
ES
Latvija

Avots
Indikatīvā kaitīgā faktora iedarbības robežvērtība darba vietas gaisā
Ķīmisko vielu aroda ekspozīcijas robežvērtības (AER) darba vietas gaisā, 2021, Latvija

Piezīme

Piezīmes

8.2 Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Lietot kopā ar ventilāciju, vietējās nosūces ventilāciju vai elpošanas aizsardzību. Mazgāšanas iekārtām/ ūdenim acu un ādas tīrīšanai jābūt klāt.

8.2.2. Individuālās aizsardzības aprīkojums

Acu aizsardzība

Uzvelciet acu aizsardzību ar sānu aizsardzību (EN166).



Ilfotec HC Film Developer

Ādas aizsardzība

Valkā aizsargtērpu un cimdus: Necaurļaidīgie 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**

Agregātvoklis	Šķidrums.
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.
Ķīnematiskā viskozitāte	Nav zināms.
Šķīdība	Šķīdība (Ūdens) : Nav zināms. Šķīdība (Citur) : Nav zināms.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)	Nav zināms.
Tvaika spiediens	Nav zināms.
Bļivums un/vai relatīvais bļivums	Nav zināms.
Relatīvais tvaika bļivums	Nav zināms.
Dalīņu raksturlielumi	Nav zināms.

9.2 Cita informācija

Nekas nav.

10. IEDAĻA. STABILĪTĀTE UN REAGĒTSPĒJA**10.1 Reagētspēja**

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

Akūts toksiskums - Uzņemšana caur barības traktu Aprēķina metode : Kaitīgs, ja norij.

Ilfotec HC Film Developer

Akūts toksiskums - Saskare ar ādu	Aprēķina metode : aprēķināto akūto toksicitāti (ATE) Calc ATE - 1082.87
Akūts toksiskums - Ieelpošana	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Kodīgs/kairinošs ādai	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Nopietns acu bojājums/kairinājums	Aprēķina metode : aprēķināto akūto toksicitāti (ATE) Calc ATE - 466.58
Ādas sensibilizācija dati	Aprēķina metode : Kairina ādu.
Elpošanas orgānu sensibilizācijas dati	Aprēķina metode : Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Cilmes šūnu mutācija	Aprēķina metode : Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
Kancerogenitāte	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Aprēķina metode : Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.
Laktāiju	Aprēķina metode : Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode : Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
Bīstamība ieelpojot	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem	Aprēķina metode : Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
	Aprēķina metode : Nav klasificēts.
	Nav zināms.

12. IEDAĻA. EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA**12.1 Toksiskums**

Toksiskums - Ūdens bezmugurkaulnieki	Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
Toksiskums - Zivs	Nav zināms.
Toksiskums - Aļģes	Nav zināms.
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. Nosūtīt pie licencēta pārstrādātāja, labotāja vai sadedzinātāja. 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.

Ilfotec HC Film Developer**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 2,2'-iminodiethanoldiethanolamine (111-42-2), Hydroquinone (123-31-9), 2,2' -
attiecībā uz dažu bīstamu vielu, oxybisethanoldiethylene glycol (111-46-6), 4-methyl-1-phenyl-3-pyrazolidone (2654-
maisījumu un izstrādājumu izgatavošanu, 57-1), N-carboxymethyliminobis(ethylenenitrilo)tetra(acetic acid) (67-43-6),
laišanu tirgū un lietošanu pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate (140-01-2)

Kopienas rīcības plāna (CoRAP)

2,2'-iminodietanols (111-42-2), Hydroquinone (123-31-9), 2,2'-oxydiethanol (111-46-
6)

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nav sarakstā

(ES) Nr. 2019/1021 par noturīgiem

organiskajiem piesārņotājiem

Eiropas Parlamenta un Padomes Regula Nav sarakstā

(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)



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Bīstamības klasifikācija

Met. Corr. 1 : Viela vai maisījums, kas izraisa metālu koroziju, Kategorija 1

Acute Tox. 4 : Akūts toksiskums, Kategorija 4

Skin Irrit. 2 : Kodīgs/kairinošs ādai, Kategorija 2

Skin Sens. 1 : Ādas sensibilizācija, Kategorija 1

Skin Sens. 1B : Ādas sensibilizācija, Kategorija 1B

Eye Dam. 1 : Nopietns acu bojājums/kairinājums, Kategorija 1

Eye Irrit. 2 : Nopietns acu bojājums/kairinājums, Kategorija 2

Acute Tox. 4 : Akūts toksiskums, Kategorija 4

Muta. 2 : Cilmes šūnu mutācija, Kategorija 2

Carc. 2 : Kancerogenitāte, Kategorija 2

Repr. 2 : Toksisks reproduktīvajai sistēmai, Kategorija 2

STOT RE 2 : Toksiska ietekme uz mērķorgānu – atkārtota iedarbība (Stot), Kategorija 2

Aquatic Acute 1 : Ūdens vides apdraudējumi, Akūts, Kategorija 1

Aquatic Chronic 1 : Ūdens vides apdraudējumi, Hronisks, Kategorija 1

Aquatic Chronic 2 : Ūdens vides apdraudējumi, Hronisks, Kategorija 2

Ilfotec HC Film Developer

Bīstamības apzīmējumu(-us)	<p>H290: Var kodīgi iedarboties uz metāliem.</p> <p>H302: Kaitīgs, ja norij.</p> <p>H315: Kairina ādu.</p> <p>H317: Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.</p> <p>H318: Izraisa nopietnus acu bojājumus.</p> <p>H319: Izraisa nopietnu acu kairinājumu.</p> <p>H332: Kaitīgs ieelpojot.</p> <p>H341: Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus.</p> <p>H351: Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi.</p> <p>H361: Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.</p> <p>H373: Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.</p> <p>H400: Ļoti toksisks ūdens organismiem.</p> <p>H410: Ļoti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.</p> <p>H411: Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.</p>
Drošības prasību apzīmējumu(-us)	<p>P201: Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukciju.</p> <p>P202: Neizmantojot pirms nav izlasīti un saprasti visi apzīmējumi.</p> <p>P260: Neieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.</p> <p>P261: Izvairīties ieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/ smidzinājumu.</p> <p>P264: Pēc rīkošanās rokas un pakļauti ādas kārtīgi nomazgāt.</p> <p>P270: Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.</p> <p>P272: Piesārņoto darba apģērbu neizņemt ārpus darba telpām.</p> <p>P273: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.</p> <p>P280: Izmantot aizsargcimdus/ aizsargapģērbu/ acu aizsargus/ sejas aizsargus.</p> <p>P301+P312: NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu, ja jums ir slikta pašsajūta.</p> <p>P302+P352: SASKARĒ AR ĀDU: Nomazgāt ar lielu ūdens/.. daudzumu.</p> <p>P305+P351+P338+P310: IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ ārstu.</p> <p>P308+P313: Ja saskaras vai saistīts ar: Lūdziet palīdzību mediķiem.</p> <p>P314: Lūdziet palīdzību mediķiem, ja jums ir slikta pašsajūta.</p> <p>P321: Īpaša medicīniskā palīdzība (skat Medicīniskie norādījumi uz etiķetes).</p> <p>P330: Izskalot muti.</p> <p>P332+P313: Ja rodas ādas iekaisums: Lūdziet palīdzību mediķiem.</p> <p>P333+P313: Ja rodas ādas iekaisums vai izsitumi: Lūdziet palīdzību mediķiem.</p> <p>P362+P364: Novilkiet piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.</p> <p>P391: Savākt izšļakstīto šķidrumu.</p> <p>P405: Glabāt slēgtā veidā.</p> <p>P501: Iznīcināt saturu saskaņā ar vietējājiem, valsts un nacionālajiem likumiem.</p>
Akronīmi	<p>AAT : Aprēķināto Akūto Toksicitāti</p> <p>CAS : Informatīvais ķīmijas dienests</p> <p>CLP : Regulu (EK) Nr. 1272/2008 par vielu un maisījumu klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu</p> <p>DNEL : Ietekmes līmenis nav sasniegts</p> <p>EK : Eiropas Kopiena</p> <p>EINECS : Eiropas Ķīmisko Komerccielu Saraksts</p> <p>LTEL : Kaitīgā faktora ilgtermiņa iedarbības robežvērtība</p> <p>PBT : Noturīgs, Bioakumulatīvs un Toksisks</p> <p>PNEC : Koncentrācijas ietekme nav paredzama</p> <p>REACH : Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana</p> <p>STEL : Īslaicīgas iedarbības robeža</p> <p>STOT : Īpašu mērķorgānu toksicitāti</p> <p>vPvB : Ļoti Noturīgs un Ļoti Bioakumulatīvs</p>
Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas izmantoti DDL izveidošanā Noliegumi	<p>Regula (EK) Nr 1272/2008 (CLP)</p> <p>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 mērķiem. HARMAN Technology Ltd negarantē to, ka produkts ir piemērots jebkura specifiskam pielietojumam un jebkura iekļautā garantija vai nosacījums (noteikts ar likumu vai citi) netiek ievērots, izņemot tās reizes, kad šāds atteikums nav</p>

Ifotec HC Film Developer

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.