

**Ifotec LC29 Film Developer**

CE-CONFORM REGULAMENTULUI 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (PCL) &amp; 2020/878

**SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNTRERINDERII****1.1 Element de identificare a produsului**

Denumire produs Ifotec LC29 Film Developer  
 Cod produs 1131811  
 UFI AT0E-D285-MG0K-9AYV

**1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**

Utilizare identificată Soluție pentru dezvoltatori fotografici  
 Utilizeaza sfătuiți să nu Nu este cunoscut.

**1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

Producător  
 Identificarea companiei HARMAN Technology Ltd  
 Adresa producătorului Iford Way  
 Mobberley  
 Knutsford  
 Cheshire East  
 WA16 7JL  
 Cod postal  
 Telefon: +44(0)1565 650000  
 Fax +44(0)1565 872734  
 e-mail web-admin@harmantechnology.com  
 Ore de birou

Furnizor  
 Identificarea companiei Focus Nordic AB  
 Adresa furnizorului Box 55026  
 400 53 Goteberg  
 Sverige  
 Bergsjodalen 48  
 415 23  
 Goteberg  
 Sverige  
 Cod postal Nu este cunoscut.  
 Telefon: 0046 31 336 2300  
 Fax Nu este cunoscut.  
 e-mail rebecca.laanements@focusnordic.se  
 Ore de birou

**1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

Spitalul de Urgenta Floreasca  
 Adresă Institutul National De Sanatate Publica Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5,  
 Bucuresti, directie.generala {at} insp.gov.ro, 050463 România.  
 Număr telefon de urgenta +40 2 1 318 3606 (0800 - 1500)

**SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR****2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL) Acute Tox. 4 :Nociv în caz de înghițire.  
 Skin Irrit. 2 :Provoacă iritarea pielii.  
 Skin Sens. 1B :Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
 Eye Dam. 1 :Provoacă leziuni oculare grave.  
 Muta. 2 :Susceptibil de a provoca anomalii genetice.  
 Carc. 2 :Susceptibil de a provoca cancer.  
 STOT RE 2 :Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.  
 Aquatic Acute 1 :Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
 Aquatic Chronic 2 :Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**2.2 Elemente pentru etichetă**

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)  
 Denumire produs Ifotec LC29 Film Developer

Pictogramă (pictograme) de pericol



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

**Ilfotec LC29 Film Developer**

Cuvânt (cuvinte) de avertizare

Pericol

Frază (fraze) de pericol

H302: Nociv în caz de înghițire.  
H315: Provoacă iritarea pielii.  
H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.  
H318: Provoacă leziuni oculare grave.  
H341: Susceptibil de a provoca anomalii genetice.  
H351: Susceptibil de a provoca cancer.  
H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.  
H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Frază (fraze) de Precauție

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
P273: Evitați dispersarea în mediu.  
P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
P301+P312: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.  
P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă.  
P305+P351+P338: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.  
P405: A se depozita sub cheie.  
P501: A se elimina în conformitate cu conținutul de stat locale, sau de legislația națională.

**2.3 Alte pericole**

Nici unul cunoscut.

**2.4 Informații suplimentare**

Pentru text complet sau declarația de H/P vezi secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII****3.1 Substanțe**

Neaplicabil.

**3.2 Amestecuri**

COMPONENTA/COMPONENTE RISCANT(E)	Nr. CAS	Nr. EC / REACH Nr de inregistrare	%W/W	Frază (fraze) de pericol	Pictogramă (pictograme) de pericol
Diethanolamine	111-42-2	203-868-0	10-30%	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 STOT RE 2 H373	GHS05 GHS08 GHS07
2,2'-oxybisethanoldiethylene glycol	111-46-6	203-872-2	5-10%	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 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	GHS07 GHS09

## Ilfotec LC29 Film Developer

pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)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
---	----------	-----------	-----	---	-------------------------

COMPONENTA/COMPONENTE RISCANT(E)	Nr. CAS	Limitele de concentrație specifice	Factor de M	ETA
Diethanolamine	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(ethylenenitrilo)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(ethylenenitrilo)tetraacetate	140-01-2			Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP)

Nu conține substanțe vPvB neclasificate.

Nu conține nicio substanță cu limită de expunere la locul de muncă specificată de către o Uniune.  
Pentru text complet sau declarația de H/P vezi secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

## 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare	ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul.
Contact cu pielea	Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. În caz de iritare a pielii: Consultați medicul. Tratament specific (a se vedea Sfaturi medicale de pe această etichetă). ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
Contact cu ochii	Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
Ingerare	Clătiți gura. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

## 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Cauzează arsuri. Dermatite alergice de contact.

## 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament specific (a se vedea Sfaturi medicale de pe această etichetă). ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul. Tratați simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

## 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare Astfel adecvat pentru incendiu in apropiere.

Mijloace de stingere necorespunzătoare Niciunul.

## 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Se poate descompune într-un incendiu emanând vapori toxici și iritanți.

## 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Pompieri trebuie să poarte echipament de protecție complet, inclusiv auto-aparat de respirație. Îndiguiți apa de stingere a incendiului pentru înlăturare ulterioară.

## SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

**Ilfotec LC29 Film Developer****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Asigurați o ventilație adecvată. Asigurați protecție personală completă (inclusiv protecție respiratorie) în timpul îndepărtării scurgerilor.

**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Evitați dispersarea în mediu. Scurgerile sau scăpările necontrolate în cursurile de apă trebuie semnalate forurilor de control adecvate.

**6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Colecți scurgerile de produs. Adsorbiți scurgerile pe nisip, pământ sau orice material adsorbant potrivit. Conține scurgeri cu nisip, pământ sau orice alt material adsorbant. Aplicați pământ cu ajutorul unei lopeți pentru a delimita scurgerea și pentru a evita contaminarea canalelor și cursurilor de apă.

**6.4 Trimitere la alte secțiuni**

Vezi de asemenea Secțiunea 8, 13.

**SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA****7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Spălați-vă pe mâinile și pielea expusă cu grijă după utilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

A se depozita sub cheie.

Temperatura de pastrare

Ambiant.

Durata de pastrare

Stabil în condiții normale.

Materiale incompatibile

Nici unul cunoscut.

**7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Soluție pentru dezvoltatori fotografici

**SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ****8.1 Parametri de control****8.1.1 Limite de expunere profesională**

Limite de expunere profesională						
SUBSTANȚĂ.	Nr. CAS	LTEL (8 ore TWA ppm)	LTEL (8 ore TWA mg/m3)	STEL (ppm)	STEL (mg/m3)	Notă:
2,2' oxibisetanol/ Dietilenglicol	111-46-6	115	500	184	800	
1,4-dihidroxibenzen/ Hidrochinonă	123-31-9		1		2	C2, M2

Regiune  
UE  
România

Sursă  
Valoarea limitei de expunere profesională semnificativăm  
HG nr 1.218 din 6 septembrie 2006: Cu privire la cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru a asigura protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici, 2020, România

Observații  
C2  
M2

Note  
Susceptibil de a provoca apariția cancerului - Categorie 2  
Susceptibil de a provoca anomalii genetice - Categorie 2

**8.2 Controale ale expunerii**

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare Utilizarea împreună cu ventilație, de ventilație locală de evacuare sau de protecție respiratorie. O facilitate de spalare / apă pentru ochi și piele în scopuri de curățare ar trebui să fie prezente.

**8.2.2. Echipamentul individual de protecție**

Protejarea ochilor

Purtați de protecție a ochilor, cu protecție laterală (EN166).



Protecția pielii

Purtați îmbrăcăminte de protecție și mănuși: Mănuși impermeabile (EN 374).

**Ifotec LC29 Film Developer**

Protecția respiratorie O mască adecvată cu filtru tip A (EN14387 sau EN405) poate fi indicată.



Pericole termice Nici unul cunoscut.

8.2.3. Controlul Expunerii Mediului Scurgerile sau scăpările necontrolate în cursurile de apă trebuie semnalate forurilor de control adecvate.

**SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Starea fizică	Lichid.
Culoare	Nu este cunoscut.
Miros	Nu este cunoscut.
Punctul de topire/punctul de înghețare	Nu este cunoscut.
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu este cunoscut.
Inflamabilitatea	Nu este cunoscut.
Limita inferioară și superioară de explozie	Nu este cunoscut.
Punctul de Aprindere	Nu este cunoscut.
Temperatura de autoaprindere	Nu este cunoscut.
Temperatura de descompunere	Nu este cunoscut.
pH	Nu este cunoscut.
Vâscozitatea cinematică	Nu este cunoscut.
Solubilitate	Solubilitatea (în apă) : Nu este cunoscut. Solubilitatea (în alte substanțe) : Nu este cunoscut.
Coefficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nu este cunoscut.
Presiunea de vapori	Nu este cunoscut.
Densitatea și/sau densitatea relativă	Nu este cunoscut.
Densitatea relativă a vaporilor	Nu este cunoscut.
Caracteristicile particulei	Nu este cunoscut.

**9.2 Alte informații**

Niciunul.

**SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE****10.1 Reactivitate**

Nici unul anticipat.

**10.2 Stabilitate Chimică**

Stabil în condiții normale.

**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**

Nu se cunosc reacții periculoase dacă este utilizat în scopul pentru care a fost creat.

**10.4 Condiții de evitat**

Nici unul anticipat.

**10.5 Materiale incompatibile**

Nu este cunoscut.

**10.6 Produri de descompunere periculoși**

Nu sunt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

**SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE****11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Toxicitatea acută - Ingerare	Metoda de calculare : Nociv în caz de înghițire. Metoda de calculare : Calculat estimarea toxicității acute (ATE) Calc ATE - 1496
Toxicitatea acută - Contact cu pielea	Metoda de calculare : Neclasificat.
Toxicitatea acută - Inhalare	Metoda de calculare : Neclasificat. Metoda de calculare : Calculat estimarea toxicității acute (ATE) Calc ATE - 659.24
Corodarea/iritarea pielii	Metoda de calculare : Provoacă iritarea pielii.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	Metoda de calculare : Provoacă leziuni oculare grave.
De date sensibilizarea pielii	Metoda de calculare : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Datele de sensibilizare respiratorie	Metoda de calculare : Neclasificat.
Mutagenitatea celulelor germinative	Metoda de calculare : Susceptibil de a provoca anomalii genetice.

**Ilfotec LC29 Film Developer**

Cancerigenitatea	Metoda de calculare : Susceptibil de a provoca cancer.
Toxicitatea pentru reproducere	Metoda de calculare : Neclasificat.
Alăptării	Metoda de calculare : Neclasificat.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	Metoda de calculare : Neclasificat.
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	Metoda de calculare : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
Pericolul prin aspirare	Metoda de calculare : Neclasificat.
<b>11.2 Informații privind alte pericole</b>	Nu este cunoscut.

**SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE****12.1 Toxicitatea**

	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Toxicitatea - Aquatic nevertebrate	Nu este cunoscut.
Toxicitatea - Pești	Nu este cunoscut.
Toxicitatea - Alge	Nu este cunoscut.
Toxicitatea - Compartimentul Sedimentele	Neclasificat.
Toxicitatea - Compartimentul terestru	Neclasificat.

**12.2 Persistența și degradabilitatea**

Nu este cunoscut.

**12.3 Potențialul de bioacumulare**

Nu este cunoscut.

**12.4 Mobilitatea în sol**

Nu este cunoscut.

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Nu este cunoscut.

**12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Nici unul cunoscut.

**12.7 Alte efecte adverse**

Nu este cunoscut.

**SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA****13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

A se elimina în conformitate cu conținutul de stat locale, sau de legislația națională. Trimiteți unui reciclator licențiat, reclaimer sau incineratorului. A se înlătura acest material și containerul său în punctul de colectare a reziduurilor speciale sau periculoase. Evacuarea de la site-ul refuza adecvate.

**13.2 Informații suplimentare**

Evacuarea trebuie să fie în concordanță cu legislația locală, de stat sau națională.

**SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**

Nu este clasificat ca fiind periculos pentru transport.

**14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

Neaplicabil

**14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

Neaplicabil

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

Neaplicabil

**14.4 Grupul de ambalare**

Neaplicabil

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător**

Nu este considerat un poluant marin.

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Nu este cunoscut

**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

Nu este cunoscut

**SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**

**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanțe sau amestecul în cauză**

**Ilfotec LC29 Film Developer**

Regulament European - Autorizațiile și / sau restricții privind utilizarea

Lista substanțelor candidate care prezintă Nelistat  
motive de îngrijorare deosebită în  
vederea autorizăriiREACH: ANEXA XIV lista substanțelor  
care fac obiectul autorizării NelistatREACH: ANEXA XVII restricțiile la  
producerea, introducerea pe piață și l  
utilizarea anumitor substanțe, amestecuri  
și l articole periculoase 2,2'-oxybisethanoldiethylene glycol (111-46-6), Hydroquinone (123-31-9),  
Diethanolamine (111-42-2), 4-methyl-1-phenyl-3-pyrazolidone (2654-57-1), N-  
carboxymethyliminobis(ethylenenitrilo)tetra(acetic acid) (67-43-6), Sodium bromide  
(7647-15-6), pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrilo)tetraacetate  
(140-01-2)Planului comunitar de acțiune flexibil  
(CoRAP) 2,2'-oxydiethanol (111-46-6), Hydroquinone (123-31-9), 2,2'-iminodietanol (111-42-  
2)Regulamentul (UE) NR. 2019/1021 al  
Parlamentului European și al Consiliului Nelistat

privind poluanții organici persistenti

Regulamentul (CE) NR. 1005/2009 al  
Parlamentului European și al Consiliului Nelistatprivind substanțele care diminuează  
stratul de ozonRegulamentul (CE) NR. 649/2012 al  
Parlamentului European și al Consiliului Nelistatprivind exportul și importul de produse  
chimice care prezintă risc**Regulamente naționale**

Altele

Nu este cunoscut.

**15.2 Evaluarea Securității Chimice**

Nu a fost efectuată o evaluarea securității chimice REACH.

**SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII**

Următoarele secțiuni conțin texte revăzute sau afirmații noi:

**LEGENDĂ**

Pictogramă (pictograme) de pericol



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Clasificare de pericol

Met. Corr. 1 : Substanță sau amestec corosiv pentru metale, Categorie 1

Acute Tox. 4 : Toxicitatea acută, Categorie 4

Skin Irrit. 2 : Corodarea/iritarea pielii, Categorie 2

Skin Sens. 1 : Sensibilizarea pielii, Categorie 1

Skin Sens. 1B : Sensibilizarea pielii, Categorie 1B

Eye Dam. 1 : Lezarea gravă/iritarea ochilor, Categorie 1

Eye Irrit. 2 : Lezarea gravă/iritarea ochilor, Categorie 2

Acute Tox. 4 : Toxicitatea acută, Categorie 4

Muta. 2 : Mutagenitatea celulelor germinative, Categorie 2

Carc. 2 : Cancerigenitatea, Categorie 2

Repr. 2 : Toxicitatea pentru reproducere, Categorie 2

STOT RE 2 : Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată,  
Categorie 2

Aquatic Acute 1 : Periculoase pentru mediul acvatic, Acut., Categorie 1

Aquatic Chronic 1 : Periculoase pentru mediul acvatic, Cronic., Categorie 1

Aquatic Chronic 2 : Periculoase pentru mediul acvatic, Cronic., Categorie 2

Frază (fraze) de pericol

H290: Poate fi corosiv pentru metale.

H302: Nociv în caz de înghițire.

H315: Provoacă iritarea pielii.

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318: Provoacă leziuni oculare grave.

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Ilfotec LC29 Film Developer**

H332: Nociv în caz de inhalare.  
 H341: Susceptibil de a provoca anomalii genetice.  
 H351: Susceptibil de a provoca cancer.  
 H361: Susceptibil de a dăuna fertilității sau fătului.  
 H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.  
 H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.  
 H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.  
 H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

## Frază (frazе) de Precauție

P201: Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.  
 P202: A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de securitate.  
 P260: Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
 P261: Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
 P264: Spălați-vă pe mâinile și pielea expusă cu grijă după utilizare.  
 P270: A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.  
 P272: Nu scoateți îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.  
 P273: Evitați dispersarea în mediu.  
 P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.  
 P301+P312: ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți bine.  
 P302+P352: ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă.  
 P305+P351+P338+P310: ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.  
 P308+P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul.  
 P314: Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.  
 P321: Tratament specific (a se vedea Sfaturi medicale de pe această etichetă).  
 P330: Clătiți gura.  
 P332+P313: În caz de iritare a pielii: Consultați medicul.  
 P333+P313: În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul.  
 P362+P364: Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.  
 P391: Colectați scurgerile de produs.  
 P405: A se depozita sub cheie.  
 P501: A se elimina în conformitate cu conținutul de stat locale, sau de legislația națională.

## Acronime

ETA : Estimări ale Toxicității Acute  
 CAS : Chemical Abstracts Service  
 CLP : Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor  
 DNEL : Derivate fără efecte la nivel  
 CE : Comunitatea Europeană  
 EINECS : Inventarul European Al Substanțelor Chimice Existente Introduse Pe Piață  
 LTEL : Limita de expunere pe termen lung  
 PBT : Persistente, Bioacumulabile și Toxice  
 CEPZ : De concentrație previzibilă fără efecte  
 REACH : Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice  
 STEL : Limita de expunere pe termen scurt  
 STOT : Organ țintă specific de toxicitate  
 vPvB : foarte Persistente și foarte Bioacumulabile

Referințele cheie din literatura de specialitate și sursele datelor utilizate pentru întocmirea SDS  
 Condiții legale

Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)

Informațiile prezentate în această publicație sau altfel furnizate Utilizatorilor sunt considerate ca fiind corecte și sunt oferite cu bună credință, dar Utilizatorilor le revine responsabilitatea de a se încredința că acest produs este corespunzător pentru scopurile lor proprii. HARMAN Technology Ltd nu oferă nici o garanție asupra potrivirii produsului oricărui scop particular și orice garanție sau condiționare implicită (statutară sau de altă natură) este exclusă exceptând cazul în care excepția este prevăzută de lege. HARMAN Technology Ltd nu acceptă răspunderea pentru pierderi sau distrugerii (altele decât cele apărute ca urmare a morții sau rănirii persoanei cauzate de o defecțiune a produsului, dacă este dovedit astfel), ce pot rezulta din



### **Ifotec LC29 Film Developer**

folosirea acestor informații. Nu se poate presupune libertatea de folosire a Patentelor, Drepturilor de Autor sau Proiectării.