

Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

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

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

Denumire produs Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)
Cod produs 1878176
UFI 7M0E-C2W0-0G0K-YNTR

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

Utilizare identificată Soluție pentru dezvoltatori fotografici
Utilizează 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) Skin Sens. 1B :Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Eye Irrit. 2 :Provoacă o iritare gravă a ochilor.
Muta. 2 :Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
Carc. 2 :Susceptibil de a provoca cancer.
Aquatic Chronic 3 :Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

Denumire produs În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)
Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

Pictogramă (pictograme) de pericol



GHS08



GHS07

Cuvânt (cuvinte) de avertizare

Atenție

Frază (fraze) de pericol

H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Ifotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

H341: Susceptibil de a provoca anomalii genetice.

H351: Susceptibil de a provoca cancer.

H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Frază (frazе) de Precauție

P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

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 (frazе) de pericol	Pictogramă (pictograme) de pericol
Potassium sulphite	10117-38-1	233-321-1	10-30%	Neclasificat	Niciunul
Potassium carbonate	584-08-7	209-529-3	5-10%	Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H335	GHS07
carbonat de sodiu	497-19-8	207-838-8	5-10%	Eye Irrit. 2 H319	GHS07
Hydroquinone	123-31-9	204-617-8	<2.5%	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
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenitrilo)tetraacetate	140-01-2	205-391-3	<1%	Acute Tox. 4 H332 STOT RE 2 H373	GHS08 GHS07
hidroxid de sodiu	1310-73-2	215-185-5	<1%	Skin Corr. 1A H314	GHS05
4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one	13047-13-7	235-920-3	<1%	Acute Tox. 4 H302	GHS07

COMPONENTA/COMPONENTE RISCANT(E)	Nr. CAS	Limitele de concentrație specifice	Factor de M	ETA
Hydroquinone	123-31-9		Aquatic Acute 1: 10	Acute Tox. 4 (H302) : 500
pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenitrilo)tetraacetate	140-01-2			Acute Tox. 4 (H332) : 1.5 Dust (18th ATP)
hidroxid de sodiu	1310-73-2	Skin Corr. C>= 5.00		

Ilfotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

		1A	<= 100.00		
		Skin Corr. 1B	C>= 2.00 < 5.00		
		Skin Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00		
		Eye Irrit. 2	C>= 0.50 < 2.00		
4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one	13047-13-7				Acute Tox. 4 (H302) : 500

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 sau de erupție cutanată: Consultați medicul. Tratament specific (a se vedea Sfaturi medicale de pe această etichetă). ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere:
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. ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul. Dacă iritarea ochilor persistă:
Ingerare ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul.

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

Poate cauza iritații. 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

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

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

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 siguranță

Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare. A nu se manipula decât după ce au fost citite și înțelese toate măsurile de siguranță. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceapa/vaporii/spray-ul. Spălați-vă pe mâinile și pielea expusă cu grijă după utilizare. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

Ilfotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

Temperatura de pastrare	A se depozita sub cheie.
Durata de pastrare	Ambiant.
Materiale incompatibile	Stabil în condiții normale. Nici unul cunoscut.

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

Soluție pentru dezvoltatori fotografici

SECȚIUNEA 8: CONTROLUL ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ**8.1 Parametri de control**

8.1.1 Limite de expunere profesională

Limite de expunere profesională						
SUBSTANȚĂ.	Nr. CAS	LTTEL (8 ore TWA ppm)	LTTEL (8 ore TWA mg/m3)	STEL (ppm)	STEL (mg/m3)	Notă:
1,4-dihidroxibenzen/ Hidrochinonă	123-31-9		1		2	C2, M2
Carbonat de sodiu	497-19-8		1		3	
Hidroxizi alcalini (exprimați în hidroxid de sodiu)	1310-73-2		1		3	

Regiune UE România	Sursă Valoarea limitei de expunere profesională semnificativă 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).



Protecția respiratorie În mod normal, fără protecție respiratorie personală este necesar.



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.

Ilfotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

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

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 : Neclasificat. Metoda de calculare : Calculat estimarea toxicității acute (ATE) Calc ATE - 20966.12
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 - 1477.7
Corodarea/iritarea pielii	Metoda de calculare : Provoacă iritații ușoare ale pielii.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	Metoda de calculare : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.
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 : Neclasificat.
Pericolul prin aspirare	Metoda de calculare : Neclasificat.
11.2 Informații privind alte pericole	Nu este cunoscut.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1 Toxicitatea	Toxic pentru viața acvatică. Nociv 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	

Ilfotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

	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. Trimiteti unui reciclator licențat, reclainer 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**

Regulament European - Autorizațiile și / sau restricții privind utilizarea

Lista substanțelor candidate care prezintă Nelistat

motive de îngrijorare deosebită în

vederea autorizării

REACH: ANEXA XIV lista substanțelor Nelistat

care fac obiectul autorizării

REACH: ANEXA XVII restricțiile la Potassium carbonate (584-08-7), Hydroquinone (123-31-9), carbonat de sodiu (497-

producerea, introducerea pe piață și l 19-8), 4-(hydroxymethyl)-4-methyl-1-phenylpyrazolidin-3-one (13047-13-7),

utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și l pentasodium (carboxylatomethyl)iminobis(ethylenenitrito)tetraacetate (140-01-2),

și l articole periculoase hidroxid de sodiu (1310-73-2)

Planului comunitar de acțiune flexibil Hydroquinone (123-31-9)

(CoRAP)

Regulamentul (UE) NR. 2019/1021 al Nelistat

Parlamentului European și al Consiliului

privind poluanții organici persistenti

Regulamentul (CE) NR. 1005/2009 al Nelistat

Parlamentului European și al Consiliului

privind substanțele care diminuează

stratul de ozon

Regulamentul (CE) NR. 649/2012 al Nelistat

Parlamentului European și al Consiliului

privind exportul și importul de produse

chimice care prezintă risc

Ilfotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)**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



GHS08



GHS07

GHS05: GHS: Corodare

GHS09: GHS: Mediu

Clasificare de pericol

Acute Tox. 4 : Toxicitatea acută, Categorie 4
 Skin Corr. 1A : Corodarea/iritarea pielii, Categorie 1A
 Skin Irrit. 2 : Corodarea/iritarea pielii, Categorie 2
 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
 STOT SE 3 : Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică, Categorie 3
 Muta. 2 : Mutagenitatea celulelor germinative, Categorie 2
 Carc. 2 : Cancerigenitatea, 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 3 : Periculoase pentru mediul acvatic, Cronic., Categorie 3

Frază (fraze) de pericol

H302: Nociv în caz de înghițire.
 H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
 H315: Provoacă iritarea pielii.
 H317: Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 H318: Provoacă leziuni oculare grave.
 H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.
 H332: Nociv în caz de inhalare.
 H335: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
 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.
 H400: Foarte toxic pentru mediul acvatic.
 H410: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
 H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Frază (fraze) 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.
 P261: Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
 P264: Spălați-vă pe mâinile și pielea expusă cu grijă după utilizare.
 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.

Ilfotec RT Rapid Developer/Replenisher (Part A)

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.
 P308+P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul.
 P321: Tratament specific (a se vedea Sfaturi medicale de pe această etichetă).
 P333+P313: În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: Consultați medicul.
 P337+P313: Dacă iritarea ochilor persistă: Consultați medicul.
 P362+P364: Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare.
 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 distrugereri (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 folosirea acestor informații. Nu se poate presupune libertatea de folosire a Patentelor, Drepturilor de Autor sau Proiectării.