

## Ilfotec LC29 Film Developer

SECONDO IL REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2020/878

### SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome del Prodotto Ifotec LC29 Film Developer  
Codice del prodotto 1131811  
UFI AT0E-D285-MG0K-9AYV

#### 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso Identificato Sviluppo  
Usi Sconsigliati Non è noto.

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore  
Nome della Società HARMAN Technology Ltd  
Indirizzo del produttore Ilford Way  
Mobberley  
Knutsford  
Cheshire East  
Codice postale WA16 7JL  
Telefono: +44(0)1565 650000  
Fax +44(0)1565 872734  
Email web-admin@harmantechnology.com  
Orari di ufficio

Fornitore (Italia)  
Nome della Società A J Photo SRL  
Indirizzo del fornitore Via Piave 20  
Sumirago (VA)  
Italia

Codice postale 21040  
Telefono: 0331 909 909  
Email info@labitalia.it

Fornitore (Svizzera)  
Nome della Società Perrot Image SA  
Indirizzo del fornitore Hauptstrasse 104  
Nidau  
Suisse  
Codice postale CH-2560.  
Telefono: +41 32 332 79 79  
Email info@perrott-image.ch

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni, Roma (Italia)  
Indirizzo Istituto Superiore di Sanità (ISS)  
Viale Regina Elena 299, Rome, Italy  
No. Telefono per le Emergenze +00 390 649 901

Centro di risposta nazionale (Svizzera)  
Indirizzo Tox Info Suisse  
No. Telefono per le Emergenze 145

### SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP) Acute Tox. 4 :Nocivo se ingerito.  
Skin Irrit. 2 :Provoca irritazione cutanea.  
Skin Sens. 1B :Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Eye Dam. 1 :Provoca gravi lesioni oculari.  
Muta. 2 :Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  
Carc. 2 :Sospettato di provocare il cancro.  
STOT RE 2 :Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
Aquatic Acute 1 :Molto tossico per gli organismi acquatici.  
Aquatic Chronic 2 :Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Secondo la regolazione (CE) n. 1272/2008 (CLP)  
Nome del Prodotto Ifotec LC29 Film Developer

**Ilfotec LC29 Film Developer**

Pittogrammi di pericolo



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Avvertenze

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H302: Nocivo se ingerito.  
H315: Provoca irritazione cutanea.  
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318: Provoca gravi lesioni oculari.  
H341: Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  
H351: Sospettato di provocare il cancro.  
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P101: In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.  
P273: Non disperdere nell'ambiente.  
P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.  
P301+P312: IN CASO DI INGESTIONE: In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.  
P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.  
P405: Conservare sotto chiave.  
P501: Smaltire il prodotto in conformità con le leggi locali, statali o nazionali.

**2.3 Altri pericoli**

Sconosciute/i.

**2.4 Informazioni supplementari**

Per il testo completo delle dichiarazioni H/P, consultare la sezione 16.

**SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**

**3.1 Sostanze**

Non applicabile.

**3.2 Miscele**

COMPONENTE/I PERICOLOSO/I	No. CAS	No. CE / No. Di Registrazione REACH	%W/W	Indicazioni di pericolo	Pittogrammi di pericolo
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(ethylenitrilo)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

**Ifotec LC29 Film Developer**

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
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

COMPONENTE/I PERICOLOSO/I	No. CAS	Limiti di concentrazione specifici	M-factor	STA
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(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)

Non contiene sostanze non classificate vPvB.

Non contiene sostanze non classificate con limite di esposizione sindacale per il posto di lavoro.

Per il testo completo delle dichiarazioni H/P, consultare la sezione 16.

**SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Inalazione	IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.
Contatto con la Pelle	Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico. Trattamento specifico (vedere Consiglio medico su questa etichetta). IN CASO di esposizione o di possibile esposizione:
Contatto con gli Occhi	Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
Ingestione	Sciacquare la bocca. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Provoca ustioni. Dermatite allergica di contatto.

**4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

Trattamento specifico (vedere Consiglio medico su questa etichetta). IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico. Trattamento sintomatico.

**SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

**5.1 Mezzi di Estinzione**

Mezzi di Estinzione idonei  
Mezzi di estinzione non idonei

Utilizzare agenti estinguenti appropriati all'incendio circostante.  
Nessuno.

## Ilfotec LC29 Film Developer

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Può decomporsi in caso d'incendio liberando vapori tossici e irritanti.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

I vigili del fuoco devono indossare un indumento protettivo completo respiratore. Arginare l'acqua usata per spegnere il fuoco per disfarne in seguito.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Assicurare un'adeguata ventilazione. Assicurare una protezione personale completa (con l'impiego di mezzi di protezione per le vie respiratorie) durante l'eliminazione degli spandimenti.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Versamenti o scarichi incontrollati in corsi d'acqua devono essere segnalati all'ente regolatore competente.

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere il materiale fuoriuscito. Assorbire il materiale versato con sabbia, terra o altro materiale assorbente idoneo. Contenere il materiale versato con sabbia, terra o altro materiale assorbente idoneo. Spalare della terra per contenere la fuoriuscita e per evitare la contaminazione di fogne e corsi d'acqua.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi Sezione: 8, 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Lavare accuratamente mani e pelle esposte dopo l'uso. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare sotto chiave.

Temperatura di stoccaggio

Ambiente.

Durata dello stoccaggio

Stabile in normali condizioni.

Materiali incompatibili

Sconosciute/i.

### 7.3 Usi finali particolari

Sviluppo

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

8.1.1 Limiti di Esposizione Professionale Non è stato assegnato alcun Limite/i di Esposizione Professionale.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Usare con ventilazione, sistemi di ventilazione locale o protezione delle vie respiratorie. Un impianto di lavaggio / acqua per gli occhi e gli scopi di pulizia della pelle deve essere presente.

8.2.2. Apparecchiatura personale di protezione



Protezione degli Occhi

Tutelare gli occhi con protezione laterale (EN166).



Protezione della pelle

Indossare indumenti protettivi e guanti: Guanti impermeabili (EN 374).



Protezione respiratoria

Può essere appropriata una maschera adatta con filtro tipo A (EN14387 o EN405).

**Ilfotec LC29 Film Developer**

Pericoli termici

Sconosciute/i.

8.2.3. Controlli Dell'esposizione Ambientale

Versamenti o scarichi incontrollati in corsi d'acqua devono essere segnalati all'ente regolatore competente.

**SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico	Liquido.
Colore	Non è noto.
Odore	Non è noto.
Punto di fusione/punto di congelamento	Non è noto.
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	Non è noto.
Infiammabilità	Non è noto.
Limite inferiore e superiore di esplosività	Non è noto.
Punto di Infiammabilità	Non è noto.
Temperatura di autoaccensione	Non è noto.
Temperatura di decomposizione	Non è noto.
pH	Non è noto.
Viscosità Cinematica	Non è noto.
Solubilità	Solubilità (Acqua) : Non è noto. Solubilità (Altro) : Non è noto.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non è noto.
Tensione di vapore	Non è noto.
Densità e/o densità relativa	Non è noto.
Densità di vapore relativa	Non è noto.
Caratteristiche delle particelle	Non è noto.

**9.2 Altre informazioni**

Nessuno.

**SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ****10.1 Reattività**

Nessuno anticipato.

**10.2 Stabilità chimica**

Stabile in normali condizioni.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Non si conoscono reazioni pericolose se usato per lo scopo per cui è inteso.

**10.4 Condizioni da evitare**

Nessuno anticipato.

**10.5 Materiali incompatibili**

Non è noto.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non si conoscono prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (ce) n. 1272/2008**

Tossicità acuta - Ingestione	Metodo di calcolo : Nocivo se ingerito. Metodo di calcolo : Calcolo di stima della tossicità acuta (STA) Calc ATE - 1496
Tossicità acuta - Contatto con la Pelle	Metodo di calcolo : Non classificato.
Tossicità acuta - Inalazione	Metodo di calcolo : Non classificato. Metodo di calcolo : Calcolo di stima della tossicità acuta (STA) Calc ATE - 659.24
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Metodo di calcolo : Provoca irritazione cutanea.
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Metodo di calcolo : Provoca gravi lesioni oculari.
Dati Sensibilizzazione della pelle	Metodo di calcolo : Può provocare una reazione allergica cutanea.
Dati di sensibilizzazione delle vie respiratorie	Metodo di calcolo : Non classificato.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Metodo di calcolo : Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
Cancerogenicità	Metodo di calcolo : Sospettato di provocare il cancro.
Tossicità per la riproduzione	Metodo di calcolo : Non classificato.
L'allattamento	Metodo di calcolo : Non classificato.
Tossicità specifica per organi bersaglio	Metodo di calcolo : Non classificato.

**Ilfotec LC29 Film Developer**

(STOT)- esposizione singola  
Tossicità specifica per organi bersaglio Metodo di calcolo : Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
(STOT)- esposizione ripetuta  
Pericolo in caso di aspirazione Metodo di calcolo : Non classificato.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**  
Non è noto.

**SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1 Tossicità**

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità - Invertebrati acquatici Non è noto.  
Tossicità - Pesci Non è noto.  
Tossicità - Alghe Non è noto.  
Tossicità - Comparto Sedimenti Non classificato.  
Tossicità - Comparto terrestre Non classificato.

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Non è noto.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Non è noto.

**12.4 Mobilità nel suolo**

Non è noto.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Non è noto.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Sconosciute/i.

**12.7 Altri effetti avversi**

Non è noto.

**SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Smaltire il prodotto in conformità con le leggi locali, statali o nazionali. Invia ad un riciclatore di licenza, redimere o inceneritore. Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali. Smaltire rifiuti presso il sito adatto.

**13.2 Informazioni supplementari**

Lo smaltimento dev'essere effettuato in conformità alla legislazione locale, statale o nazionale.

**SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

**Non classificato come pericoloso a trasportare.**

**14.1 Numero ONU o numero ID**

Non applicabile

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

Non applicabile

**14.3 Classe/i di pericolo connesse al trasporto**

Non applicabile

**14.4 Gruppo di imballaggio**

Non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Non e'un Inquinante Marino.

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non è noto

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'imo**

Non è noto

**SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Regolamenti Europei - Autorizzazioni e/o Limitazioni Su Uso

Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione Non elencato

REACH: ALLEGATO XIV elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione Non elencato

## Ilfotec LC29 Film Developer

REACH: Allegato XVII Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi	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)
Piano d'azione a rotazione a livello comunitario (CoRAP)	2,2'-oxydiethanol (111-46-6), Hydroquinone (123-31-9), 2,2'-iminodietanolo (111-42-2)
Regolamento (UE) N. 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio relativo agli inquinanti organici persistenti	Non elencato
Regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio sulle sostanze che riducono lo strato di ozono	Non elencato
Regolamento (CE) N. 649/2012 del Parlamento Europeo e del Consiglio sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose	Non elencato
<b>Regolazioni nazionali</b>	
Altro	Non è noto.
<b>15.2 Valutazione della sicurezza chimica</b>	Valutazione della sicurezza chimica REACH non eseguita.

### SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le seguenti sezioni contengono revisioni o nuove indicazioni.

#### Leggenda

Pittogrammi di pericolo



GHS05



GHS08



GHS07



GHS09

Classificazione del rischio

Met. Corr. 1 : Sostanza o miscela corrosiva per i metalli, Categoria 1  
Acute Tox. 4 : Tossicità acuta, Categoria 4  
Skin Irrit. 2 : Corrosione cutanea/irritazione cutanea, Categoria 2  
Skin Sens. 1 : Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1  
Skin Sens. 1B : Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1B  
Eye Dam. 1 : Gravi danni oculari/irritazione oculare, Categoria 1  
Eye Irrit. 2 : Gravi danni oculari/irritazione oculare, Categoria 2  
Acute Tox. 4 : Tossicità acuta, Categoria 4  
Muta. 2 : Mutagenicità sulle cellule germinali, Categoria 2  
Carc. 2 : Cancerogenicità, Categoria 2  
Repr. 2 : Tossicità per la riproduzione, Categoria 2  
STOT RE 2 : Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 2  
Aquatic Acute 1 : Pericolosi per l'ambiente acquatico, Acuto, Categoria 1  
Aquatic Chronic 1 : Pericolosi per l'ambiente acquatico, Cronico, Categoria 1  
Aquatic Chronic 2 : Pericolosi per l'ambiente acquatico, Cronico, Categoria 2

Indicazioni di pericolo

H290: Può essere corrosivo per i metalli.  
H302: Nocivo se ingerito.  
H315: Provoca irritazione cutanea.  
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318: Provoca gravi lesioni oculari.  
H319: Provoca grave irritazione oculare.  
H332: Nocivo se inalato.  
H341: Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  
H351: Sospettato di provocare il cancro.  
H361: Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto.  
H373: Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.  
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

**Ilfotec LC29 Film Developer**

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

## Consigli di prudenza

P201: Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.  
 P202: Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.  
 P260: Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P261: Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.  
 P264: Lavare accuratamente mani e pelle esposte dopo l'uso.  
 P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
 P272: Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
 P273: Non disperdere nell'ambiente.  
 P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.  
 P301+P312: IN CASO DI INGESTIONE: In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
 P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.  
 P305+P351+P338+P310: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.  
 P308+P313: IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Consultare un medico.  
 P314: In caso di malessere, consultare un medico.  
 P321: Trattamento specifico (vedere Consiglio medico su questa etichetta).  
 P330: Sciacquare la bocca.  
 P332+P313: In caso di irritazione della pelle: Consultare un medico.  
 P333+P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico.  
 P362+P364: Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.  
 P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito.  
 P405: Conservare sotto chiave.  
 P501: Smaltire il prodotto in conformità con le leggi locali, statali o nazionali.

STA : Stime della Tossicità Acut  
 CAS : Chemical Abstracts Service  
 CLP : Regolamento (CE) N. 1272/2008 sulla classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze chimiche e miscele  
 DNEL : Derivati Livello Non Effetto  
 CE : Comunità Europea  
 EINECS : Registro Europeo delle Sostanze Chimiche in Commercio  
 LTEL : Limite di esposizione a lungo termine  
 PBT : Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche  
 PNEC : Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti  
 REACH : Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche  
 STEL : Limite di esposizione a breve termine  
 STOT : Tossicità d'organo bersaglio specifico  
 vPvB : molto Persistenti e molto Bioaccumulabili

## Acronimi

Riferimenti bibliografici chiave e fonti dei dati utilizzati per la compilazione della SDS

Declinare

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Le informazioni contenute in questa pubblicazione o come comunicate in altro modo agli utilizzatori sono da ritenersi precise e fornite in buona fede, ma è responsabilità degli utilizzatori accertarsi sulla idoneità del prodotto per ogni specifico utilizzo. HARMAN Technology Ltd non fornisce alcuna garanzia sull'appropriazione del prodotto per ogni particolare utilizzo ed è esclusa ogni garanzia tacita o condizione (legale o di altra natura) eccetto che l'esclusione sia prevista dalla legge. HARMAN Technology Ltd non accetta alcuna responsabilità per perdite o danni (tranne casi di morte o danni alla persona causati da prodotto difettoso, se provato), derivanti da queste informazioni. Brevetto, diritti d'autore e progetto sono di proprietà riservata.