

Microphen Developer (Part B)

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 Microphen Developer (Part B)

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

Utilizare identificată Dezvoltator fotografic

Utilizeaza sfătuțiți să nu Nu este cunoscut.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producător

Identificarea companiei HARMAN Technology Ltd

Adresa producătorului Ilford 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

Telefon: Nu este cunoscut.

Fax 0046 31 336 2300

e-mail Nu este cunoscut.

Ore de birou rebecca.laanements@focusnordic.se

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.generală {at} insp.gov.ro, 050463 România.

Număr telefon de

+40 2 1 318 3606 (0800 - 1500)

urgenta

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

Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL) Repr. 1B :Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

2.2 Elemente pentru etichetă

Denumire produs

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)

Microphen Developer (Part B)

Pictogramă (pictograme) de pericol



GHS08

Cuvânt (cuvinte) de avertizare

Pericol

Frază (fraze) de pericol

H360FD: Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.

Frază (fraze) de Precauție

P101: Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

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

Microphen Developer (Part B)

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
sodium sulfite	7757-83-7	689-767-6	60-100%	Neclasificat	Niciunul
Sodium tetraborate decahydrate	1303-96-4	603-411-9	<8.5%	Repr. 1B H360FD	GHS08

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 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul.
Contact cu ochii ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul.
Ingerare ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul.

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

Tratați simptomatic.

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

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 în apropiere.
Mijloace de stingere necorespunzătoare Niciunul.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Încălzirea poate cauza descompunerea.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Pompieri trebuie să poarte echipament de protecție complet, inclusiv auto-aparat de respirație.

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. Evitați producerea prafului. Nu inspirați praful.
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

Măturați substanța scursă și duceți la loc sigur. Utilizați echipament de vacuum pentru colectarea materialelor deversate, în cazul în care este posibil.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi de asemenea Secțiunea 8, 13.

Microphen Developer (Part B)**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. 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)

Dezvoltator fotografic

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

8.1.1 Limite de expunere profesională Nu este atribuită limita de expunere profesională.

8.2 Controale ale expunerii

8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare Utilizarea împreună cu ventilație, de ventilație locală de evacuare sau de protecție respiratorie.

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

O mască de praf sau aparat respirator adecvat de praf cu P tip de filtru (EN143 sau EN405) pot fi adecvate.



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	Substanță solidă.
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	Neaplicabil.
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.
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nu este cunoscut.
Presiunea de vapori	Nu este cunoscut.

Microphen Developer (Part B)

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 : Neclasificat.
Toxicitatea acută - Contact cu pielea Metoda de calculare : Neclasificat.
Toxicitatea acută - Inhalare Metoda de calculare : Neclasificat.
Corodarea/iritarea pielii Metoda de calculare : Neclasificat.
Lezarea gravă/iritarea ochilor Metoda de calculare : Neclasificat.
De date sensibilizarea pielii Metoda de calculare : Neclasificat.
Datele de sensibilizare respiratorie Metoda de calculare : Neclasificat.
Mutagenitatea celulelor germinative Metoda de calculare : Neclasificat.
Cancerigenitatea Metoda de calculare : Neclasificat.
Toxicitatea pentru reproducere Metoda de calculare : Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.
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**

Toxicitatea - Aquatic nevertebrate Toxicitate scăzută pentru nevertebrate.
Toxicitatea - Pești Toxicitate scăzută pentru pești.
Toxicitatea - Alge Toxicitate scăzută la nivelul algelor.
Toxicitatea - Compartimentul Neclasificat.
Sedimentele

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

Microphen Developer (Part B)**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

A se elimina în conformitate cu conținutul de stat locale, sau de legislația națională.
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 Missing Phrase (1303-96-4)

motive de îngrijorare deosebită în

vederea autorizării

REACH: ANEXA XIV lista substanțelor care fac obiectul autorizării

Nelistat

REACH: ANEXA XVII restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase

Toxic to reproduction: category 1B (1303-96-4), Potassium bromide (7758-02-3)

Planului comunitar de acțiune flexibil (CoRAP)

Nelistat

Regulamentul (UE) NR. 2019/1021 al Parlamentului European și al Consiliului privind poluanții organici persistenți

Nelistat

Regulamentul (CE) NR. 1005/2009 al Parlamentului European și al Consiliului privind substanțele care diminuează stratul de ozon

Nelistat

Regulamentul (CE) NR. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc

Nelistat

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



Microphen Developer (Part B)

GHS08

Clasificare de pericol	Repr. 1B : Toxicitatea pentru reproducere, Categorie 1B
Frază (fraze) de pericol	H360FD: Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului.
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. P280: Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței. P308+P313: ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: Consultați medicul. 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 folosirea acestor informații. Nu se poate presupune libertatea de folosire a Patentelor, Drepturilor de Autor sau Proiectării.