

2150XL Fixer

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 2150XL Fixer
Cod produs 1992182
UFI GKJK-52E4-GG0U-XF0Y

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

Utilizare identificată Soluție de fixare fotografică
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 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 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) Nu este clasificat periculos pentru livrare/folosire.

2.2 Elemente pentru etichetă

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr 1272/2008 (PCL)
Denumire produs 2150XL Fixer
Pictogramă (pictograme) de pericol Niciunul.
Cuvânt (cuvinte) de avertizare Niciunul.
Frază (fraze) de pericol Niciunul.
Frază (fraze) de Precauție
P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
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.
P501: A se elimina în conformitate cu conținutul de stat locale, sau de legislația națională.

2.3 Alte pericole

2150XL Fixer

Nici unul cunoscut.

2.4 Informații suplimentare

Niciunul.

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
Ammonium Thiosulphate	7783-18-8	231-982-0	30-60%	Neclasificat	Niciunul
Sodium Bisulphite	7631-90-5	231-548-0	1-5%	Acute Tox. 4 H302	GHS07
Acetic Acid	64-19-7	200-580-7	1-5%	Flam. Liq. 3 H226 Skin Corr. 1A H314	GHS02 GHS05

COMPONENTA/COMPONENTE RISCANT(E)	Nr. CAS	Limitele de concentrație specifice	Factor de M	ETA
Sodium Bisulphite	7631-90-5			Acute Tox. 4 (H302) : 500
Acetic Acid	64-19-7	Skin Corr. 1A	C>= 90.00 <= 100.00	
		Skin Corr. 1B	C>= 25.00 < 90.00	
		Skin Irrit. 2	C>= 10.00 < 25.00	
		Eye Irrit. 2	C>= 10.00 < 25.00	

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 Dacă respirația este dificilă, transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație.

Contact cu pielea Spălați pielea cu apă.

Contact cu ochii Spălați ochii cu apă timp de cel puțin 15 minute.

Ingerare Clătiți gura cu apă.

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

Nici unul anticipat. Tratați simptomatic.

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

Improbabil să se ceară dar dacă este necesar 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

Nici unul anticipat. Încălzirea poate cauza descompunerea.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Astfel adecvat pentru incendiu in apropiere.

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. Purtați mănuși corespunzătoare dacă este posibil contactul prelungit cu pielea.

2150XL Fixer**6.2 Precauții pentru mediul înconjurător**

Nu de presă al cantități mari, în apele de suprafață sau în canalizare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Adsorbiți scurgerile pe nisip, pământ sau orice material adsorbant potrivit.

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**

Nu este cunoscut.

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

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 de fixare fotografică

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	LTEL (8 ore TWA ppm)	LTEL (8 ore TWA mg/m3)	STEL (ppm)	STEL (mg/m3)	Notă:
Acid acetic	64-19-7	10	25	20	50	(13)
Acetic acid	64-19-7	10	25	20	50	IOELV

Regiune
UE
RomâniaSursă
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, RomâniaObservații
(13)Note
mg/mc: miligrame pe metru cub de aer. Pentru substanțe chimice în fază gazoasă sau de vapori, valoarea-limită este exprimată la 20°C și la 101.3 kPa.

IOELV

Valoarea limitei de expunere profesională semnificativă

8.2 Controlul ale expunerii

8.2.1. Controlul tehnice corespunzătoare Asigurați ventilație adecvată.

8.2.2. Echipamentul individual de protecție



Protejarea ochilor

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



Protecția pielii

În mod normal nu este cerut.



Protecția respiratorie

În mod normal, fără protecție respiratorie personală este necesar.



Pericole termice

Nici unul cunoscut.

8.2.3. Controlul Expunerii Mediului

Nu de presă al cantități mari, în apele de suprafață sau în canalizare.

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

2150XL Fixer

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 : Neclasificat. Metoda de calculare : Calculat estimarea toxicității acute (ATE) Calc ATE - 12834.33
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 : 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**

Toxicitatea - Aquatic nevertebrate	Toxicitate scăzută pentru nevertebrate.
Toxicitatea - Pești	Toxicitate scăzută pentru pești.

2150XL Fixer

Toxicitatea - Alge	Toxicitate scăzută la nivelul algelor.
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	Evacuarea de la site-ul refuza adecvate.
13.2 Informații suplimentare	Nu sunt necesare precauții speciale pentru acest produs.

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 motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării

REACH: ANEXA XIV lista substanțelor care fac obiectul autorizării

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

Planului comunitar de acțiune flexibil (CoRAP)

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

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

Regulamentul (CE) NR. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului

2150XL Fixer

privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc

Regulamente naționale

Altele

15.2 Evaluarea Securității Chimice

Nu este cunoscut.

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	Niciunul. GHS02: GHS: Flacără GHS05: GHS: Corodare GHS07: GHS: Semnul exclamării
Clasificare de pericol	Flam. Liq. 3 : Lichid inflamabil, Categorie 3 Acute Tox. 4 : Toxicitatea acută, Categorie 4 Skin Corr. 1A : Corodarea/iritarea pielii, Categorie 1A
Frază (fraze) de pericol	H226: Lichid și vapori inflamabili. H302: Nociv în caz de înghițire. H314: Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
Frază (fraze) de Precauție Acronime	Niciunul. 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.