



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

## FIȘA CU DATE DE SIGURANȚĂ

# KODAK PROFESSIONAL Hypo Clearing Agent

### SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

#### 1.1. Identificatorul produsului

**Denumire comercială:**

KODAK PROFESSIONAL Hypo Clearing Agent  
Obțineți instrucțiuni speciale înainte de  
utilizare.

**Produs nr:**

1058312

#### 1.2. Utilizările relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizările contraindicate

**Utilizările relevante identificate  
ale substanței sau amestecului:**

Produs chimic fotografic pentru prelucrarea filmului și  
hârtiei alb-negru.

**Descriptori de utilizare (UK  
REACH):**

Sectoare de utilizare	Descriere
LCS "C"	Utilizările consumatorilor: Gospodării private (= publicul larg = consumatori)
Categoria de produse	Descriere
PC 30	Produse fotochimice
Categoria de proces	Descriere
PC-TEC-OTH / Alte sau tehnice PROC 19	produse pentru procese chimice
Niciuna cunoscută.	Amestecare manuală cu contact intim și numai PPE disponibil

**EuPCS:**

**Utilizări contraindicate :**

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

**Compania și adresa:**

**Photo Systems Inc.**  
7190 Huron River Drive  
MI 48130 Dexter  
SUA  
Tel: +1 (734) 424-9625  
Fax: +1-734-580-2199  
www.photosys.com

Pentru informații suplimentare despre acest produs,  
trimiteți un e-mail la EHS- Questions @photosys.com

▼Producător:

**Photo Systems Inc.**  
7190 Huron River Drive  
MI 48130 Dexter  
SUA  
Tel: +1 (734) 424-9625



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI  
2019/758 și SI 2020/1577

---

Fax: +1-734-580-  
2199



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

www.photosys.com

**Persoana de contact:**

Jake Bolt

**E-mail:**

jake@photosys.com

**Revizuire:**

20/02/2024

**Versiunea SDS:**

2.0

**Data versiunii anterioare:**

08/11/2023 (1.0)

#### 1.4. Numărul de telefon de urgență

Contactați Serviciul național de informare privind otrăvurile (formați 111, serviciu 24 h). A se vedea secțiunea 4 "Măsuri de prim ajutor".

## SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

Clasificat în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), astfel cum a fost reținut și modificat în legislația britanică.

#### 2.1. ▼Clasificarea substanței sau a amestecului

Acute Tox. 4; H302, Nociv în caz de înghițire.  
Skin Irrit. 2; H315, Provoacă iritarea pielii.

#### 2.2. Elemente de etichetă

▼Pictogramă(e) de pericol:



▼Semnal cuvânt:

Avertisment

▼Declarație (declarații) de pericol: Nociv în caz de înghițire. (H302)  
Provoacă iritarea pielii. (H315)

**Declarație (declarații) de precauție:**

▼General:

În cazul în care este nevoie de consiliere medicală, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. (P101)  
A nu se lăsa la îndemâna copiilor. (P102)

▼Prevenire:

Spălați bine mâinile și pielea expusă după manipulare. (P264)  
Nu mâncați, nu beți și nu fumați când utilizați acest produs. (P270) Purtați ochelari de protecție/ mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție. (P280)

▼Răspuns:

DACĂ ESTE ÎNGHIȚIT: Dacă nu vă simțiți bine, apălați la un CENTRU ANTIPOXICOLOGIC/un medic. (P301+P312)

**Depozitare:**

-

**Eliminare:**

Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale (P501)

▼Substanțe periculoase:

Disulfid de disodiu  
tetraacetat de etilendiamină tetrasodică

**Etichetare suplimentară:**

Nu se aplică.

#### 2.3. Alte pericole

▼Avertismente

Acest amestec/produs nu conține nicio substanță

**suplimentare:**



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

cunoscute ca îndeplinind criteriile pentru clasificarea PBT și vPvB. Acest produs nu conține nicio substanță considerată perturbator endocrin în conformitate cu criteriile stabilite în Regulamentul delegat (UE) 2017/2100 al Comisiei sau în Regulamentul (UE) 2018/605 al Comisiei.

### SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND INGREDIENTELE

#### 3.1. Substanțe

Nu se aplică. Acest produs este un amestec.

#### 3.2. ▼Mixturi

Produs/substanță	Identificatori	% w/w	Clasificare	Notă
Sulfat de sodiu	Nr. CAS: 7757-83-7 Nr. CE: 231-821-4 UK-REACH: Index nr:	60-80%		
Disulfat de disodiu	Nr. CAS: 7681-57-4 Nr. CE: 231-673-0 UK-REACH: Nr. index: 016-063-00-2	15-25%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Sens. la piele 1, H317 Deteriorarea ochilor. 1, H318	
Citrat trisodic dihidrat	Nr. CAS: 6132-04-3 Nr. CE: 612-118-5 UK-REACH: Index nr:	3-5%		
tetraacetat de etilendiamină tetrasodică	Nr. CAS: 64-02-8 Nr. CE: 200-573-9 UK-REACH: Nr. index: 607-428-00-2	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	

A se vedea textul complet al frazelor H în secțiunea 16. Limitele de expunere profesională sunt enumerate în secțiunea 8, dacă acestea sunt disponibile.

#### Alte informații

-

### SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### Informații generale:

În caz de accident: Contactați un medic sau o victimă departament - luați eticheta sau această fișă cu date de securitate. Contactați un medic dacă aveți îndoieli cu privire la starea persoanei rănite sau dacă simptomele persistă. Nu dați niciodată unei persoane inconștiente apă sau altă băutură.



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

- Inhalare:** La dificultăți de respirație sau iritații ale tractului respirator: Aduceți persoana la aer curat și rămâneți cu ea. Obțineți asistență medicală dacă apar simptome.
- Contact cu pielea:** Spălați imediat pielea cu apă din abundență. Îndepărtați hainele contaminate. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome sau în caz de eczeme sau alte afecțiuni ale pielii.
- ▼Contactul cu ochii:** Dacă intră în ochi: Spălați ochii cu apă sau apă sărată (20-30 °C) timp de cel puțin 5 minute. Îndepărtați lentilele de contact. Solicitați asistență medicală și continuați spălarea în timpul transportului.
- Ingestie:** Nu dați niciodată nimic pe gură unei persoane inconștiente. NU provocați vărsături. Clătiți gura. Dacă se produce vărsături, țineți capul jos pentru ca conținutul stomacului să nu ajungă în plămâni. Obțineți imediat asistență medicală.
- Arsuri:** Nu se aplică.

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

Efecte de iritare: Acest produs conține substanțe care pot provoca iritații la expunerea pielii, ochilor sau plămânilor. Expunerea poate duce la un potențial crescut de absorbție a altor substanțe periculoase în zona de expunere.

#### 4.3. ▼Indicarea oricărei îngrijiri medicale imediate și a oricărui tratament special necesar

Tratați simptomatic.

#### Informații pentru medici

Aduceți această fișă cu date de securitate sau eticheta acestui produs.

### SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

#### 5.1. ▼Mediu de stingere

Utilizați măsuri de stingere care sunt adecvate circumstanțelor locale și mediului înconjurător.

Nu s-au observat pericole neobișnuite de incendiu sau explozie

Mijloace de stingere adecvate: Spumă rezistentă la alcool, dioxid de carbon, pulbere, apă pulverizată. Mijloace de stingere neadecvate: Nu trebuie utilizate jeturi de apă, deoarece acestea pot răspândi incendiul.

#### 5.2. pericole speciale generate de substanță sau amestec

Acizi. Agenți oxidanți puternici. Contactul cu acizi puternici poate elibera dioxid de sulf.

#### 5.3. Sfaturi pentru pompieri

Purtați un aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție pentru a preveni contactul. În caz de expunere directă, contactați Serviciul național de informații privind otrăvurile (formați 111, serviciu non-stop) pentru a obține sfaturi suplimentare.

Cod Hazchem: Niciunul

### SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE ELIBERARE ACCIDENTALĂ

#### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Evitați contactul direct cu substanțele deversate.

Asigurați o ventilație adecvată, în special în zonele închise.

Zonele contaminate pot fi alunecoase.



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

#### 6.2. **Precauții de mediu**

Evitați pătrunderea produsului în canalizări, cursuri de apă sau pe sol.  
Evitați deversarea în lacuri, cursuri de apă, canalizări etc.

Țineți persoanele neautorizate departe de deversare

#### 6.3. **Metode și materiale pentru izolare și curățare**

Colectați cu grijă scurgerile. Umeziți materialul cu apă pentru a preveni formarea și propagarea prafului.

În măsura în care este posibil, curățarea trebuie efectuată cu agenți de curățare normali. Evitați utilizarea solvenților.

#### 6.4. **Trimitere la alte secțiuni**

Consultați secțiunea 13 "Considerații privind eliminarea" cu privire la manipularea deșeurilor.

Consultați secțiunea 8 "Controlul expunerii/protecția personală" pentru măsurile de protecție.

### SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

#### 7.1. **▼Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare. nu manipulați până când nu ați citit și înțeles toate măsurile de siguranță. Nu puneți acest material în contact cu ochii. Nu gustați și nu înghițiți. Evitați contactul cu pielea și îmbrăcămintea. Evitați expunerea prelungită. În timpul utilizării, Nu mâncați, nu beți și nu fumați. Asigurați o ventilație adecvată. Purtați echipament individual de protecție adecvat. Spălați-vă bine pe mâini după manipulare.

Fumatul, consumul de alcool și consumul de alimente nu sunt permise în zona de lucru.

Consultați secțiunea 8 "Controlul expunerii/protecția personală" pentru informații privind protecția personală.

#### 7.2. **▼Condițiile de depozitare în siguranță, inclusiv orice incompatibilitate**

Recipientele care au fost deschise trebuie să fie resigilate cu atenție și păstrate în poziție verticală pentru a preveni scurgerile.

Trebuie evitată scurgerea pulberii pe podea sau pe alte recipiente.

**Material de depozitare recomandat:** Păstrați numai în ambalajul original.

**▼Temperatură de depozitare:** Uscată, răcoroasă și bine ventilată

**Materiale incompatibile:** Acizi puternici

Agenți oxidanți puternici

#### 7.3. **Utilizare(ări) finală(e) specifică(e)**

Acest produs trebuie utilizat numai pentru aplicațiile menționate în secțiunea 1.2.

### SECȚIUNEA 8: CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

#### 8.1. **▼Parametrii de control**

Țineți la distanță personalul care nu este necesar. Utilizați echipamentul de protecție a personalului și îmbrăcămintea recomandate în secțiunea 8.

Limite de expunere profesională

Disulfid de disodiu

Limita de expunere pe termen lung (8 ore) (mg/m<sup>3</sup>): 5

Regulamentul 2002 privind controlul substanțelor periculoase pentru sănătate. SI 2002/2677 The Stationery Office 2002.

EH40/2005 Limite de expunere la locul de muncă (Ediția a patra 2020).

## DNEL

### Disulfid de disodiu

Durata:	Calea de expunere:	DNEL:
Pe termen lung - Efecte sistemice - Populația generală	Inhalare	66 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung - Efecte sistemice - Lucrători	Inhalare	225 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung - Efecte sistemice - Populația generală	Oral	8,6 mg/kg p.c./zi

### Sulfid de sodiu

Durata:	Calea de expunere:	DNEL:
Pe termen lung - Efecte sistemice - Populația generală	Inhalare	88 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung - Efecte sistemice - Lucrători	Inhalare	298 mg/m <sup>3</sup>
Pe termen lung - Efecte sistemice - Populația generală	Oral	11 mg/kg greutate corporală/zi

## PNEC

### Disulfid de disodiu

Calea de expunere:	Durata expunerii:	PNEC:
Apă dulce		1 mg/L
Apă marină		100 µg/L
Stație de epurare a apelor uzate		75,4 mg/L

### Sulfid de sodiu

Calea de expunere:	Durata expunerii:	PNEC:
Apă dulce		1,33 mg/L
Apă marină		130 µg/L
Stație de epurare a apelor uzate		99,9 mg/L

## 8.2.

### ▼Controale de expunere

Ar trebui să se utilizeze o bună ventilație (de obicei 10 schimburi de aer pe oră). Ratele de ventilație trebuie adaptate la condiții. Dacă este cazul, utilizați încălzi de proces, ventilație locală de evacuare sau alte controale tehnice pentru a menține nivelurile în suspensie sub limitele de expunere recomandate.

Respectarea valorilor limită de expunere profesională ar trebui controlată în mod regulat.

#### Recomandări generale:

Fumatul, consumul de alcool și consumul de alimente nu sunt permise

în zona de lucru.

#### Scenarii de expunere:

Nu există scenarii de expunere implementate pentru acest produs.

#### Limite de expunere:

Utilizatorii profesioniști sunt supuși concentrațiilor maxime stabilite prin lege pentru expunerea profesională. A se vedea valorile limită pentru igiena ocupațională de mai sus.

#### Măsurile tehnice adecvate:

Aplicați precauțiile standard în timpul utilizării produsului. Evitați inhalarea de gaze sau praf.

Concentrațiile de gaze și praf în suspensie trebuie menținute la un nivel minim și sub valorile limită actuale (a se vedea mai sus).

Se recomandă instalarea unui sistem local de evacuare a aerului dacă fluxul normal de aer din camera de lucru nu este suficient. Asigurați-vă că spălătorile oculare și dușurile de urgență sunt clar marcate.

Concentrațiile de gaze și praf în suspensie trebuie menținute la un nivel minim. Asigurați o ventilație mecanică eficientă. Dacă nu este posibil, utilizați echipament respirator adecvat.

▼Măsuri de igienă:

reutilizare.

Măsuri pentru evitarea expunerii la mediu:

Scoateți hainele contaminate și spălați-le înainte de


Nu există cerințe specifice.

**Măsuri individuale de protecție, cum ar fi echipamentul individual de protecție în**


**general:**

Utilizați numai echipamente de protecție


marcate UKCA. **Echipament respirator:**

Tip	Clasa	Culoare	Standarde	
Protecția respiratorie nu este necesară în cazul unei ventilații adecvate.				
NR	P1	Alb	EN143	


**Protecția pielii:**

Recomandate	Tip/Categorie	Standarde	
Trebuie purtată îmbrăcăminte de lucru specifică.	-	-	

**Protecția mâinilor:**

Material	Grosimea mănușii (mm)	Timp de străpungere (min.)	Standarde	
Mănuși	-	-	EN374	

**Protecția ochilor:**

Tip	Standarde	
Ochelari de protecție cu scuturi laterale.	EN166	

## SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

**Stare fizică:**

Pulbere

**Culoare:**

Alb

**Miros / Prag de miros:**

Niciunul

▼pH:

-





În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI  
2019/758 și SI 2020/1577

---

▼pH în soluție:

7.0 (%)



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

▼Densitate (g/cm <sup>3</sup> ):	Nu există date disponibile
▼Densitate relativă:	Nu există date disponibile
Vâscozitate cinematică:	Nu există date disponibile
Caracteristicile particulelor:	Nu există date disponibile

#### Schimbări de fază

Punct de topire/punct de congelare (°C):	Nu există date disponibile
Punctul/intervalul de înmuiere (ceară și paste) (°C):	Nu se aplică solidelor.
Punct de fierbere (°C):	Nu se aplică - produsul este un solid
Presiunea vaporilor:	Nu se aplică - produsul este un solid
▼Densitatea relativă a vaporilor:	Nu se aplică - produsul este un solid
Temperatura de descompunere (°C):	Nu există date disponibile

#### Date privind pericolele de incendiu și explozie

Punct de aprindere (°C):	Nu se aplică
Inflamabilitate (°C):	Nu se aplică
Temperatura de autoaprindere (°C):	Nu există date disponibile
Limita inferioară și superioară de explozie (% v/v):	Nu se aplică solidelor.

#### Solubilitate

▼Solubilitate în apă:	Complet solubilă
coeficient n-octanol/apă (LogKow):	Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă din cauza naturii produsului.
Solubilitate în grăsimi (g/L):	Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă din cauza naturii produs.

#### 9.2. Alte informații

▼Clasă de explozie a prafului:	St0 (fără explozie)
Rata de evaporare (n-butilacetat = 100):	Nu se aplică - produsul este un solid
▼Proprietăți oxidante:	Nu se aplică
Alți parametri fizici și chimici:	Nu există date disponibile.

### SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

#### 10.1. ▼Reactivitate

Acest produs este stabil și nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

#### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în condițiile menționate în secțiunea 7 "Manipulare și depozitare".

#### 10.3. ▼Posibilitatea reacțiilor periculoase

Nu are loc polimerizarea periculoasă.

#### 10.4. ▼Condiții de evitat



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

Materiale incompatibile.

#### **10.5. Materiale incompatibile**

Acizi puternici

Agenți oxidanți puternici

Contactul cu acizi puternici eliberează dioxid de sulf.

#### **10.6. ▼Produse de descompunere periculoase**

Produsele de descompunere periculoase sunt oxizii de carbon și oxizii de sulf.

### **SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

#### **11.1. Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, astfel cum a fost reținut și modificat în legislația Regatului Unit**

##### **▼Toxicitate acută**

Nociv în caz de înghițire.

##### **▼Coroziunea/irritarea pielii**

Contactul prelungit cu pielea poate provoca iritații temporare.

##### **▼Deteriorarea/iritarea gravă a ochilor**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **▼Sensibilizare respiratorie**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Nu este un sensibilizator respirator.

##### **▼Sensibilizarea pielii**

Nu sunt așteptate efecte adverse datorate contactului cu pielea.

##### **Mutagenitatea celulelor germinale**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Carcinogenitate**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **▼Toxicitate reproductivă**

Nu se așteaptă ca acest produs să provoace efecte asupra reproducerii sau dezvoltării.

##### **STOT - expunere unică**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Expunere repetată STOT**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

##### **Pericol de aspirație**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### **11.2. Informații privind alte pericole**

##### **▼Efecte pe termen lung**

Efecte de iritare: Acest produs conține substanțe care pot provoca iritații la expunerea pielii, ochilor sau plămânilor. Expunerea poate duce la un potențial crescut de absorbție a altor substanțe periculoase în zona de expunere.

##### **Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin**

Acest amestec/produs nu conține nicio substanță cunoscută ca având proprietăți de perturbare hormonală în ceea ce privește sănătatea.

##### **Alte informații**



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

Niciuna cunoscută.

## SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

### 12.1. ▼Toxicitate

Acest produs nu este clasificat ca fiind periculos pentru mediu. Cu toate acestea, acest lucru nu exclude posibilitatea ca deversările mari sau frecvente să aibă un efect nociv sau dăunător asupra mediului.

### 12.2. Persistență și degradabilitate

Ușor biodegradabil

### 12.3. ▼Potențial de bioacumulare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

### 12.4. Mobilitate în sol

Nu există date disponibile.

### 12.5. ▼Rezultate ale evaluării PBT și vPvB

Acest amestec/produs nu conține nicio substanță cunoscută ca îndeplinind criteriile de clasificare PBT și vPvB.

### 12.6. ▼Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin

Nu se așteaptă ca această componentă să aibă alte efecte adverse asupra mediului (de exemplu, reducerea stratului de ozon, potențialul de creare a stratului de ozon fotochimic, perturbarea sistemului endocrin, potențialul de avertizare globală).

### 12.7. Alte efecte adverse

Niciuna cunoscută.

## SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

### ▼Metode de tratare a deșeurilor

Metode de tratare a deșeurilor: Deșeurile de produs trebuie eliminate în conformitate cu reglementările naționale și locale. manipulați recipientele necurățate la fel ca produsul în sine. Produsul intră sub incidența reglementărilor privind deșeurile periculoase. HP 4 - Iritant (iritații ale pielii și leziuni oculare)

HP 13 - Sensibilizare

Aruncați conținutul/recipientul la o instalație autorizată de eliminare a deșeurilor.

Regulamentul (UE) nr. 1357/2014 din 18 decembrie 2014 privind deșeurile, astfel cum a fost reținut și modificat în legislația Regatului Unit.




### Codul CEE

Nu se aplică.

### Etichetare specifică Ambalaje contaminate

Ambalajele care conțin reziduuri ale produsului trebuie eliminate la fel ca produsul.

## SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII PRIVIND TRANSPORTUL

	14.1 ONU / ID	14.2 Denumirea corectă de transport ONU	14.3 Clasa (clasele) de pericol	14.4 PG*	14.5 Env**	Alte informații:
ADR	-	Nu sunt reglementate ca mărfuri periculoase intrare		-	Nu	A se vedea mai jos pentru informații suplimentare informații.
IMDG	-	Nu sunt reglementate ca mărfuri periculoase intrare		-	Nu	A se vedea mai jos pentru informații suplimentare informații.
IATA	-	Nu sunt reglementate ca mărfuri periculoase intrare		-	Nu	A se vedea mai jos pentru informații suplimentare informații.

\* Grup de ambalare

\*\* Pericole pentru mediu

#### Informații suplimentare

Nu sunt mărfuri periculoase în conformitate cu ADR, IATA și IMDG. Cod Hazchem: Niciunul

#### 14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Nu se aplică.

#### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu există date disponibile.

### SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

#### 15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului

##### ▼ Restricții de aplicare:

Nu sunt speciale.

##### Cerințe privind educația specifică:

Nu există cerințe specifice.

##### SEVESO - Categori / substanțe periculoase:

Nu se aplică.

##### ▼ Informații suplimentare:

Avertisment tactil.

##### ▼ Surse:

Regulamentul (UE) nr. 1357/2014 din 18 decembrie 2014 privind deșeurile, astfel cum a fost reținut și modificat în legislația Regatului Unit.  
Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP), astfel cum a fost reținut și modificat în legislația Regatului Unit.



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), astfel cum a fost reținut și modificat în legislația Regatului Unit.

## 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu

## SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

### ▼Textul complet al frazelor H menționate în secțiunea 3

H302, Nociv în caz de înghițire.  
H315, Provoacă iritarea pielii.  
H317, Poate provoca o reacție alergică a  
pielii. H318, Provoacă leziuni oculare grave.

### Textul integral al utilizărilor identificate, astfel cum sunt menționate în secțiunea 1

LCS "C" = Utilizări pentru consumatori: Gospodării private (= public larg =  
consumatori) PROC 19 = Amestecare manuală cu contact intim și numai PPE  
disponibil

PC 30 = Produse fotochimice

### Abrevieri și acronime

ADN = Dispoziții europene privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe căile  
navigabile interioare (European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous  
Goods by Inland Waterway)  
ADR = Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase  
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
ATE = Estimare a toxicității acute  
BCF = Factor de bioconcentrare  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformitate europeană (European conformity)  
CLP = Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea [Regulamentul (CE) nr.  
1272/2008] CSA = Evaluarea securității chimice  
CSR = Chemical Safety Report DMEL  
= Derived Minimal Effect Level DNEL  
= Derived No Effect Level  
EINECS = Inventarul european al substanțelor chimice comerciale existente  
ES = Scenariu de expunere  
Declarație EUH = declarație de pericol specifică CLP  
EuPCS = Sistemul european de clasificare a  
produselor EWC = Catalogul european al deșeurilor  
GHS = Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor  
chimice IARC = Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului (IARC)  
IATA = Asociația Internațională de Transport  
Aerian IBC = Intermediate Bulk Container  
IMDG = Mărfuri maritime internaționale periculoase  
LogPow = logaritmul coeficientului de partiție octanol/apă  
MARPOL = Convenția internațională din 1973 pentru prevenirea poluării de către nave, astfel cum  
a fost modificată prin Protocolul din 1978. ("Marpol" = poluare marină)  
OCDE = Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică PBT =  
Persistent, bioacumulativ și toxic  
PNEC = Concentrație predictibilă fără efect  
RID = Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase  
RRN = Numărul de înregistrare REACH  
SCL = O limită de concentrație specifică  
SVHC = Substanțe care prezintă motive  
de îngrijorare deosebită  
STOT-RE = Toxicitate specifică pentru organe țintă - expunere  
repetată STOT-SE = Toxicitate specifică pentru organe țintă -  
expunere unică TWA = Media ponderată în timp  
ONU = Organizația Națiunilor Unite  
UVBC = Compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexe sau materiale  
biologice COV = Compuși organici volatili  
vPvB = foarte persistent și foarte bioacumulativ

### Informații suplimentare



În conformitate cu Regulamentul REACH (CE) nr. 1907/2006, astfel cum a fost reținut și modificat SI 2019/758 și SI 2020/1577

---

Clasificarea substanței/amestecului în ceea ce privește pericolele pentru sănătate este în conformitate cu metodele de calcul prevăzute de Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), astfel cum a fost reținut și modificat în legislația Regatului Unit.

**Fișa cu date de securitate este validată de**

Validat de Photo Systems Inc./cf

**Altele**

O modificare (proporțională cu ultima modificare esențială (primul cifru în versiunea SDS, a se vedea secțiunea 1)) este marcată cu un triunghi albastru.

Informațiile din această fișă cu date de securitate se aplică numai acestui produs specific (menționat în secțiunea 1) și nu sunt neapărat corecte pentru utilizarea cu alte substanțe chimice/produse.

Se recomandă înmânarea acestei fișe cu date de securitate utilizatorului efectiv al produsului.

Informațiile din această fișă cu date de securitate nu pot fi utilizate ca specificații ale produsului.

**DECLINARE DE RESPONSABILITATE:** Informațiile conținute în această fișă cu date de securitate sunt corecte în măsura cunoștințelor și experienței noastre la momentul publicării. Cu toate acestea, nicio garanție nu este exprimată sau implicită cu privire la acuratețea acestor date sau la rezultatele care urmează să fie obținute în urma utilizării acestora. Este responsabilitatea utilizatorului să asigure utilizarea, depozitarea și eliminarea corespunzătoare a acestor materiale pentru a asigura siguranța și sănătatea utilizatorului și pentru a proteja mediul.

Limba țării: GB-en