



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

# Indicatorul KODAK PROFESSIONAL Stop baie

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

#### 1.1. Identificatorul produsului

**Denumire comercială:** KODAK PROFESSIONAL Indicator Stop Bath  
Obțineți instrucțiuni speciale înainte de utilizare.

**Produs nr:** 5160346

#### 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.

▼ **Descritori 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-TEG / Produse pentru procese chimice sau tehnice<br>PROD-19 Amestecare manuală cu contact intim și<br>Niciuna cunoscută. | Amestecare manuală cu contact intim și numai cu EPI disponibil                 |

**EuPCS:**

**Utilizări contraindicate :**

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

**Companie și adresă:** **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



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

---

Tel: +1 (734) 424-9625

Fax: +1-734-580-2199

[www.photosys.com](http://www.photosys.com)



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

**Persoana de contact:** Jake Bolt  
**E-mail:** jake@photosys.com  
**Revizuire:** 27/02/2024  
**Versiunea SDS:** 2.0  
**Data versiunii anterioare:** 06/11/2023 (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 "Măsurile 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

Flam. Liq. 3; H226, Lichid și vapori inflamabili.  
Skin Corr. 1; H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare. Eye Dam. 1; H318, Provoacă leziuni oculare grave.

#### 2.2. Elemente de etichetă

##### ▼Pictogramă(e) de pericol:



**Cuvânt de avertizare:** Pericol

**▼Declarație(e) de pericol:** Lichid și vapori inflamabili. (H226)  
Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare. (H314)

##### Declarație (declarații) de precauție:

**Generalități:** Dacă este nevoie de consiliere medicală, aveți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. (P101)  
A nu se lăsa la îndemâna copiilor. (P102)

**Prevenire:** Nu respirați vaporii/ceața. (P260)  
Purtați ochelari de protecție/ mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție. (P280)

**Răspuns:** ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): Scoateți imediat toate hainele contaminate. Clătiți pielea cu apă . (P303+P361+P353)  
ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu precauție cu apă timp de câteva minute. Îndepărtați lentilele de contact, dacă sunt prezente și ușor de făcut. Continuați clătirea. (P305+P351+P338)

**Depozitare:** A se păstra închis. (P405)

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

**Substanțe periculoase:** acid acetic

**Etichetare suplimentară:** Nu se aplică.

#### 2.3. Alte pericole



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

---

**▼Avertismente  
suplimentare:**

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



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

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 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------|------|
| acid acetic        | Nr. CAS: 64-19-7<br>Nr. CE: 200-580-7<br>UK-REACH:<br>Nr. index: 607-002-00-6 | 80-95% | Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Corr. 1A, H314<br>Deteriorarea ochilor.<br>1, H318 | [1]  |
| Bromocresol violet | Nr. CAS: 115-40-2<br>Nr. CE: 204-087-8<br>UK-REACH:<br>Index nr:              | <0.05% | Irritant pentru<br>piele. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335    |      |

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

[1] Limita europeană de expunere profesională.

### 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.

##### ▼ 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. Obțineți asistență medicală dacă apar simptome sau în caz de eczemă sau alte afecțiuni ale pielii.

##### Contact vizual:

Dacă intră în ochi: Spălați ochii cu multă apă sau apă sărată (20- 30 °C) timp de cel puțin 30 de minute și continuați până la încetarea iritației. Îndepărtați lentilele de contact.



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

---

Asigurați-vă  
că spălați  
sub



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

- Ingestie:** pleoapele superioare și inferioare. Solicitați imediat asistență medicală și continuați spălarea în timpul transportului.
- Arsuri:** 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:** Clătiți cu apă până când durerea încetează, apoi continuați să clătiți timp de 30 de minute.

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

Cele mai importante simptome și efecte cunoscute sunt descrise în etichetă (a se vedea secțiunea 2.2 și secțiunea 11).

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

Dacă este expus sau îngrijorat:

Obțineți imediat consiliere/atenție medicală.

#### Informații pentru medici

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

### SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE STINGERE A INCENDIILOR

#### 5.1. Mijloace de stingere

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

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

Lichid și vapori inflamabili.

În timpul utilizării, poate forma un amestec de vapori de aer inflamabil/exploziv.

Incendiul va produce fum dens. Expunerea la produsele de ardere vă poate afecta sănătatea.

Containerele închise, care sunt expuse la foc, trebuie răcite cu apă. Nu permiteți apei de stingere a incendiului să pătrundă în sistemul de canalizare și în apele de suprafață din apropiere.

Dacă produsul este expus la temperaturi ridicate, de exemplu în caz de incendiu, se produc compuși de descompunere periculoși. Aceștia sunt:

Oxizi de carbon (CO / CO<sub>2</sub>)

#### 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: ●2P

### SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE ELIBERARE ACCIDENTALĂ

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

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

Depozitele care nu sunt încă aprinse trebuie răcite cu apă pulverizată. Îndepărtați materialele inflamabile dacă condițiile o permit. Asigurați o ventilație suficientă.

Evitați contactul direct cu substanțele deversate.



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

Asigurați o ventilație adecvată, în special în zonele închise.  
Zonele contaminate pot fi alunecoase.

## 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

Închideți și colectați scurgerile cu material absorbant incombustibil, de exemplu nisip, pământ, vermiculită sau pământ de diatomacee și puneți-l în container pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale.

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.

Legarea la pământ și lipirea containerelor și a echipamentelor de recepție.

Utilizați echipamente [electrice/de iluminat/de ventilație] rezistente la explozii. Utilizați unelte care nu produc scântei.

Luați măsuri pentru a preveni descărcările statice. Evitați contactul direct cu produsul.

Evitați contactul în timpul sarcinii și alăptării.

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

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

Luați măsuri pentru a preveni descărcările statice.

Trebuie depozitat într-o zonă răcoroasă și bine ventilată, departe de posibilele surse de aprindere.

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

**Temperatura de depozitare:** Uscat, răcoros și bine ventilat  
A se păstra departe de foc, scântei și suprafețe încălzite.

**Materiale incompatibile:** 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





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

---

## **8.1. ▼Parametrii de control**

Limite de expunere profesională

Limite de expunere OSHA 25 mg/m<sup>3</sup> - Tabelul Z-1, limită prag ACGIH 10 ppm TWA, limită recomandată NIOSH 10 ppm TWA.

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

acid acetic

| Durata:                                             | Calea de expunere: | DNEL:                |
|-----------------------------------------------------|--------------------|----------------------|
| Pe termen lung - Efecte locale - Populația generală | Inhalare           | 25 mg/m <sup>3</sup> |
| Pe termen lung - Efecte locale - Lucrători          | Inhalare           | 25 mg/m <sup>3</sup> |
| Termen scurt - Efecte locale - Populația generală   | Inhalare           | 25 mg/m <sup>3</sup> |
| Termen scurt - Efecte locale - Lucrători            | Inhalare           | 25 mg/m <sup>3</sup> |

## PNEC

acid acetic

| Calea de expunere:                 | Durata expunerii: | PNEC:       |
|------------------------------------|-------------------|-------------|
| Apă dulce                          |                   | 3,058 mg/L  |
| Sedimente de apă dulce             |                   | 11,36 mg/kg |
| Eliberare intermitentă (apă dulce) |                   | 30,58 mg/L  |
| Apă marină                         |                   | 305,8 µg/L  |
| Sedimente de apă marină            |                   | 1,136 mg/kg |
| Stație de epurare a apelor uzate   |                   | 85 mg/L     |
| Solul                              |                   | 470 µg/kg   |

## 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 incinte de proces, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control 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.

**Măsuri tehnice adecvate:**

Formarea de vapori trebuie menținută la un nivel minim și sub valorile limită actuale (a se vedea mai sus). Se recomandă instalarea unui sistem local de evacuare dacă fluxul normal de aer din camera de lucru nu este suficient. Asigurați-vă că dușurile pentru spălarea ochilor și dușurile de urgență sunt clar marcate.



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

---

Asigurați-vă că stațiile de spălare a ochilor și dușurile de siguranță sunt ușor accesibile.

▼Măsurile de igienă:

Aplicați precauțiile standard în timpul utilizării produsului. Evitați inhalarea vaporilor.

Măsurile pentru evitarea expunerii la mediu:

Între utilizarea produsului și la sfârșitul în ziua de lucru, toate zonele expuse ale corpului trebuie spălate bine. Acordați o atenție deosebită mâinilor, antebrațelor și feței.


Păstrați materialele de baraj în apropierea locului de muncă. Dacă este posibil, colectați scurgerile în timpul lucrului.

Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul individual de protecție


În general:

Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare. Utilizați numai echipament de protecție marcat UKCA.


▼Echipament respirator:

| Tip                                                                        | Clasa | Culoare | Standarde |                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Protecția respiratorie nu este necesară în cazul unei ventilații adecvate. |       |         |           |                                                                                      |
| vapori organici/P95                                                        | P95   |         |           |  |


Protecția pielii:

| Recomandate                                             | Tip/Categorie | Standarde |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Ar trebui să se poarte îmbrăcăminte de lucru specifică. | -             | -         |  |

Protecția mâinilor:

| Material | Grosimea mănușii (mm) | Timp de străpungere (min.) | Standarde               |                                                                                       |
|----------|-----------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 4H       | 0,068 - 0,084         | > 480                      | EN374-2, EN374-3, EN388 |  |

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:

Lichid

▼Culoare:

Portocaliu

Miros / Prag de miros:

oțet ascuțit



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

|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>pH:</b>                            | 2.0                                    |
| <b>Densitate (g/cm<sup>3</sup>):</b>  | -                                      |
| <b>Densitate relativă:</b>            | 1.07                                   |
| <b>Vâscozitate cinematică:</b>        | Nu există date disponibile             |
| <b>Caracteristicile particulelor:</b> | Nu se aplică - produsul este un lichid |

#### Schimbări de fază

|                                                                                   |                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Punct de topire/punct de congelare (°C):</b>                                   | Nu se aplică - produsul este un lichid |
| <b>Punct/interval de înmuiere (ceară și Nu se aplică lichidelor. paste) (°C):</b> |                                        |
| <b>Punct de fierbere (°C):</b>                                                    | 100                                    |
| <b>Presiunea vaporilor:</b>                                                       | 14,6 mmHg                              |
| <b>Densitatea relativă a vaporilor:</b>                                           | 1.9                                    |
| <b>Temperatura de descompunere (°C):</b>                                          | Nu există date disponibile             |

#### Date privind pericolele de incendiu și explozie

|                                                             |                             |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Punct de aprindere (°C):</b>                             | 53.3                        |
| <b>Inflamabilitate (°C):</b>                                | Materialul este inflamabil. |
| <b>Temperatura de autoaprindere (°C):</b>                   | Nu există date disponibile  |
| <b>Limita inferioară și superioară de explozie (% v/v):</b> | Nu există date disponibile  |

#### Solubilitate

|                                           |                                                                               |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Solubilitate în apă:</b>               | Complet solubil                                                               |
| <b>coeficient n-octanol/apă (LogKow):</b> | Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă din cauza naturii produsului. |
| <b>Solubilitate în grăsimi (g/L):</b>     | Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă din cauza naturii produsului. |

#### 9.2. Alte informații

|                                                   |                             |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Viteza de evaporare (n-butylacetat = 100):</b> | Nu există date disponibile  |
| <b>▼Proprietăți oxidante:</b>                     | Nu se aplică                |
| <b>Alți parametri fizici și chimici:</b>          | 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. Poate fi coroziv pentru metale.

#### 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.



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

#### **10.4. ▼Condiții de evitat**

Nu expuneți la nicio formă de căldură (de exemplu, radiații solare). Poate duce la un exces de presiune. Influențe mecanice (de exemplu, șoc, presiune, impact, frecare). Foc, scânteii sau alte surse de aprindere.

Incompatibil cu acizii puternici care pot elibera dioxid de sulf. Materiale incompatibile.

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

Agenți oxidanți puternici

Baze

Amine

Metal

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

Niciuna cunoscută.

### **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**

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Nociv în caz de înghițire.

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

Provoacă arsuri grave ale pielii. Nociv dacă intră în contact cu pielea.

##### **Leziuni oculare grave/iritare**

Provoacă leziuni oculare grave.

##### **▼Sensibilizare respiratorie**

Nu este clasificat.

##### **Sensibilizarea pielii**

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

##### **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 pentru reproducere**

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

##### **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 dăunătoare asupra țesuturilor: Acest produs conține substanțe cu proprietăți corozive pentru piele.



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

---

Inhalarea vaporilor sau aerosolilor poate produce efecte adverse asupra plămânilor, iritații și arsuri la nivelul



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

organelor respiratorii, precum și tuse. Contactul cutanat și contactul cu ochii provoacă efecte ireversibile.

Efecte neurotoxice: Acest produs conține solvenți organici, care pot provoca efecte adverse asupra sistemului nervos. Simptomele neurotoxicității includ: pierderea apetitului, dureri de cap, amețeli, țiuț în urechi, senzații de furnicături ale pielii, sensibilitate la frig, crampe, dificultăți de concentrare, oboseală etc. Expunerea repetată la solvenți poate duce la ruperea stratului natural de grăsime al pielii și 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**

Niciuna cunoscută.

### **SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE**

#### **12.1. Toxicitate**

Nu există date disponibile.

#### **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. 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.

#### **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<br>ONU /<br>ID | 14.2<br>Denumirea corectă de transport<br>ONU | 14.3<br>Clasa (clasele) de pericol                                                                                                                                                                                                                          | 14.4<br>PG* | 14.5<br>Env** | Alte<br>informații:                                                                                                                           |
|------|---------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR  | UN2789              | SOLUȚIE DE ACID ACETIC                        | Clasa de pericol pentru<br>transport: 8 Etichetă: 8+3<br>Cod de clasificare: CF1<br>      | II          | Nu            | Cantități<br>limitate: 1 L<br>Codul de<br>restricție al<br>tunelului:<br>(D/E) A se<br>vedea mai jos<br>pentru<br>informații<br>suplimentare. |
| IMDG | UN2789              | SOLUȚIE DE ACID ACETIC                        | Clasa de pericol pentru<br>transport: 8 Etichetă: 8+3<br>Cod de clasificare: CF1<br>  | II          | Nu            | Cantități<br>limitate: 1 L<br>EmS: F-E S-C<br>A se vedea<br>mai jos<br>pentru<br>informații<br>suplimentare.                                  |
| IATA | UN2789              | SOLUȚIE DE ACID ACETIC                        | Clasa de pericol pentru<br>transport: 8 Etichetă: 8+3<br>Cod de clasificare: CF1<br>  | II          | Nu            | A se vedea<br>mai jos<br>pentru<br>informații<br>suplimentare.                                                                                |

\* Grup de ambalare

\*\* Pericole pentru mediu

### ▼Informații suplimentare

SCUTIRE PENTRU CANTITĂȚI LIMITATE

NU ESTE REGLEMENTAT CA UN PRODUS PERICULOS - datorită exceptării pentru cantități limitate.

Acest produs este ambalat la mai puțin de 0,5 L

Nu sunt mărfuri periculoase în conformitate cu ADR, IATA și

IMDG. Cod Hazchem: ●2P

### 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

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Restricții de aplicare:</b>                    | Persoanele cu vârsta sub 18 ani nu trebuie să fie expuse la acest produs.<br>Femeile gravide și femeile care alăptează nu trebuie să fie expuse la acest produs. Trebuie să se ia în considerare riscul și eventualele precauții tehnice sau proiectarea locului de muncă necesare pentru a elimina expunerea. |
| <b>Cerințe privind educația specifică:</b>        | Nu există cerințe specifice.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>SEVESO - Categori / substanțe periculoase:</b> | P5c - LICHIDE INFLAMABILE, Cantitate eligibilă (nivel inferior): 5.000 tone / (nivel superior): 50.000 tone                                                                                                                                                                                                    |

### ▼ UK-REACH, anexa XVII

acidul acetic face obiectul restricțiilor UK-REACH, anexa XVII UK-REACH (intrarea 40).

**Informații suplimentare:** Avertisment tactil.  
În cazul în care acest produs este vândut cu amănuntul, acesta trebuie să fie livrat cu un sistem de închidere rezistent la copii.

**Surse:** Regulamentul din 1999 privind gestionarea sănătății și securității la locul de muncă.  
Regulamentul privind sănătatea și securitatea la locul de muncă etc. Act 1974 Regulations 2013.  
Regulamentul privind controlul pericolelor de accidente majore (COMAH) din 2015.  
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.  
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 siguranței chimice

Nu

## SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

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

H226, Lichid și vapori inflamabili.  
H314, Provoacă arsuri grave ale pielii și leziuni oculare. H315, Provoacă iritarea pielii.  
H318, Provoacă leziuni oculare grave.  
H319, Provoacă iritații oculare grave.  
H335, Poate provoca iritații respiratorii.

### 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



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

---

disponibil

PC 30 = Produse fotochimice

### **Abrevieri și acronime**

ADN = Dispoziții europene privind transportul internațional de mărfuri periculoase prin



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

Cale navigabilă interioară

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 = Raport de securitate chimică

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

Clasificarea substanței/amestecului se bazează pe date de testare.

### 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.



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

---

**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, nu este exprimată sau implicată nicio garanție 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