



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

## SÄKERHETS DATABLAD

# KODAK XTOL PROFESSIONAL Framkallarpulver - A

### AVSNITT 1: IDENTIFIERING AV ÄMNET/BLANDNINGEN OCH AV BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1. Produkt-ID

**Handelsnamn:** KODAK XTOL PROFESSIONAL Developer Powder - A  
Be om särskilda instruktioner före användning.

**Produkt nr:** 1058338A

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

▼Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen:

Fotografisk kemikalie (framkallare/aktivator) för svartvit film.

**Deskriptorer för användning (UK REACH):**

Sektorer för användning	Beskrivning
LCS "C"	Konsumentanvändning: Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
Produktkategori	Beskrivning
PC 30	Fotokemikalier
Process kategori	Beskrivning
PROC 19	Handblandning med intim kontakt och endast PPE tillgänglig
Kategori av miljöutsläpp	Beskrivning
PC 15 / Fotokemikalier ERC 1	Tillverkning av ämnen

▼EuPCS:

**Användningar som det avråds från :** Ingen känd.

#### 1.3. Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

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

För ytterligare information om denna produkt, skicka e-post till EHS- Questions @photosys.com

▼Tillverkare:

**Photo Systems Inc.**  
7190 Huron River Drive



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

---

M  
I

4  
8  
1  
3  
0

D  
e  
x  
t  
e  
r

USA



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

Tel: +1 (734) 424-9625  
Fax: +1-734-580-2199  
www.photosys.com

**Kontaktperson: Jake Bolt**

Jake Bolt

**E-postadress**

jake@photosys.com

**Revidering:**

20/02/2024

**SDS Version:**

2.0

**Datum för föregående version:** 09/11/2023 (1.0)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Kontakta den nationella giftinformationstjänsten (ring 111, 24 timmar om dygnet). Se avsnitt 4 "Åtgärder vid första hjälpen".

## AVSNITT 2: IDENTIFIERING AV FAROR

Klassificerad enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) som bibehållen och ändrad i brittisk lag.

#### 2.1. ▼Klassificering av ämnet eller blandningen

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

Repr. 1B; H360Fd, Kan skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

Repr. 2; H361f, Misstänks kunna skada fertiliteten.

#### 2.2. Etikettelement

**Piktogram för faror:**



**Signalord:**

Fara

**Faroangivelse(r):**

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

Kan skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. (H360Fd)

Misstänkt för att skada fertiliteten. (H361f)

**Försiktighetsmeddelande(n):**

Allmänt:

Vid behov av medicinsk rådgivning, ha produktförpackning eller etikett till hands. (P101)

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

**Förebyggande åtgärder:**

Inhämta särskilda instruktioner före användning. (P201)

Använd ögonskydd/skyddshandskar/skyddskläder. (P280)

Svar:

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ut kontaktlinser om sådana finns och är lätta att ta ut. Fortsätt sköljningen. (P305+P351+P338)

OM exponerad eller orolig: Sök medicinsk rådgivning/vård. (P308+P313)

Förvaring:

Förvaras inlåst. (P405)

**Avfallshantering:**

Innehållet/behållaren kasseras i enlighet med lokala bestämmelser

(P501)

▼Borax pentahydrat



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

**Farliga ämnen:** Dietyltriäminpentaättiksyra  
**Ytterligare märkning:** Begränsad till yrkesmässiga användare.

### 2.3. Andra faror

**▼Andra varningar:** Denna blandning/produkt innehåller inte några ämnen kända för att uppfylla kriterierna för PBT- och vPvB-klassificering. Denna produkt innehåller inga ämnen som anses vara hormonstörande enligt de kriterier som anges i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

## AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig. Denna produkt är en blandning.

### 3.2. Blandningar

Produkt/substans	Identifierare	% w/w	Klassificering	Notera
Natriumsulfit	CAS-nr: 7757-83-7 EG-nr: 231-821-4 UK-REACH: Index nr:	80-95%		
Borax pentahydrat	CAS-nr: 12179-04-3 EG-nr: 601-808-1 UK-REACH: Indexnummer: 005-011-00-4	3-5%	Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360 (SCL: 6,50 %)	[5]
Dietyltriäminpentaättiksyra	CAS-nr: 67-43-6 EG-nr: 200-652-8 UK-REACH: Indexnummer: 607-735-00-1	1-3%	Eye Irrit. 2, H319 Acute Tox. 4, H332 Repr. 1B, H360D STOT RE 2, H373	
Dimezone S	CAS-nr: 13047-13-7 EG-nr: 235-920-3 UK-REACH: Index nr:	<0.01%	Akut Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	

Se fullständig text om H-fraser i avsnitt 16. Yrkeshygieniska gränsvärden anges i avsnitt 8, om sådana finns tillgängliga.

### Övrig information

[5] Ämnet är upptaget på kandidatförteckningen över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC).

## AVSNITT 4: FÖRSTA HJÄLPEN-ÅTGÄRDER

### 4.1. Beskrivning av första hjälpen-åtgärder



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

- Allmän information:** I händelse av olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning avdelning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad. Kontakta läkare om du är osäker på den skadades tillstånd eller om symtomen kvarstår. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller annan dryck.
- Vid inandning:** Vid andningssvårigheter eller irritation i luftvägarna: För ut personen i frisk luft och stanna kvar hos honom/henne. Sök läkarvård om symptom uppstår.
- Hudkontakt:** Spola genast huden med rikligt med vatten. Ta av förorenade kläder. Sök läkarvård om symptom uppstår eller vid eksem eller andra hudåkommor.
- Ögonkontakt: Om produkten kommer i ögonen:** Spola omedelbart ögonen med rikligt med vatten eller isotoniskt vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter och fortsätt tills irritationen upphör. Ta bort kontaktlinser. Se till att spola under övre och nedre ögonlocken. Kontakta läkare om irritationen fortsätter. Fortsätt spola under transport.
- Förtäring:** Ge aldrig en medvetslös person något genom munnen. Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen. Om kräkning inträffar, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ner i lungorna. Sök omedelbart läkarhjälp.
- Brännskador:** Ej tillämpligt.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irritationseffekter: Denna produkt innehåller ämnen som kan orsaka irritation vid exponering av hud, ögon eller lungor. Exponering kan leda till en ökad absorptionspotential av andra farliga ämnen på exponeringsområdet.

#### 4.3. Uppgift om eventuell omedelbar medicinsk hjälp och särskild behandling som behövs

IF utsatt eller orolig:

Sök omedelbart läkarhjälp/vård.

#### Information till sjukvårdspersonal

Ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från denna produkt.

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### 5.1. ▼Släckmedel

Använd släckningsåtgärder som är lämpliga med hänsyn till lokala förhållanden och den omgivande miljön.

Inga ovanliga brand- eller explosionsrisker noterade

Lämpliga släckmedel: Alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver, vattendimma. Olämpliga släckmedel: Vattenstrålar bör inte användas eftersom de kan sprida elden.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsofarliga gaser bildas. Farliga sönderdelningsprodukter är kol- och svaveloxider.

#### 5.3. Råd till brandmän

Bär andningsapparat och skyddskläder för att förhindra kontakt. Vid direkt exponering kontakta den nationella giftinformationscentralen (ring 111, dygnet runt) för att få ytterligare råd.



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

Hazchem-kod: Ingen

## AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIG UTSLÄPP

- 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Håll obehörig personal borta. Använd den skyddsutrustning och de skyddskläder som rekommenderas i avsnitt 8.  
Undvik direktkontakt med utspillda ämnen.  
Kontaminerade områden kan vara hala.
- 6.2. Försiktighetsåtgärder för miljön**  
Förhindra att produkten hamnar i avlopp, vattendrag eller på marken.  
Undvik utsläpp till sjöar, vattendrag, avlopp etc. Vid läckage till omgivningen, kontakta lokala miljömyndigheter.
- 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**  
Samla upp spill noggrant. Fukta materialet med vatten för att förhindra att damm bildas och sprids.  
Rengöring ska i möjligaste mån ske med normala rengöringsmedel. Undvik användning av lösningsmedel.
- 6.4. Hänvisning till andra avsnitt**  
Se avsnitt 13 "Avfallshantering" för hantering av avfall.  
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" för skyddsåtgärder.

## AVSNITT 7: HANTERING OCH FÖRVARING

- 7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering**  
Inhämta särskilda instruktioner före användning. hantera inte förrän alla säkerhetsföreskrifter har lästs och förstås. Se till att detta material inte kommer i kontakt med ögonen. Smaka inte och svälj inte. Undvik kontakt med hud och kläder. Undvik långvarig exponering. Ät, drick eller rök inte under användningen. Sörj för tillräcklig ventilation. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Tvätta händerna noggrant efter hantering.  
Undvik direktkontakt med produkten.  
Undvik kontakt under graviditet och amning.  
Rökning, alkohol och förtäring av mat är inte tillåtet i arbetsområdet.  
Se avsnitt 8 "Exponeringskontroll/personligt skydd" för information om personligt skydd.
- 7.2. Förhållanden för säker förvaring, inklusive eventuell oförenlighet**  
Öppnade behållare måste återförslutas noggrant och hållas upprätt för att förhindra läckage. Det måste förhindras att pulver rinner ut på golvet eller på andra behållare.  
**Rekommenderat förvaringsmaterial:** Förvaras endast i originalförpackning.  
**Förvaringstemperatur:** Torrt, svalt och väl ventilerat  
**Oförenliga material:** Starka syror
- 7.3. Specifik slutanvändning(ar)**  
Denna produkt får endast användas för de användningsområden som anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EXPONERINGSKONTROLL/PERSONLIGT SKYDD

## 8.1. Parametrar för styrning

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Inga ämnen finns upptagna i den nationella förteckningen över ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

### ▼DNEL

Dietyltriäminpentaättiksyra

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Dermal	5860 mg/kg bw/dag
Lång sikt - systemiska effekter - Arbetstagare	Dermal	11720 mg/kg bw/dag
Lång sikt - Lokala effekter - Allmänhet	Inandning	600 µg/m <sup>3</sup>
Lång sikt - Lokala effekter - Arbetstagare	Inandning	1,5 mg/m <sup>3</sup>
Kort sikt - Lokala effekter - Arbetstagare	Inandning	3 mg/m <sup>3</sup>
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Muntlig	1,2 mg/kg kroppsvikt/dag
Natriumsulfit		
Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	88 mg/m <sup>3</sup>
Lång sikt - systemiska effekter - Arbetstagare	Inandning	298 mg/m <sup>3</sup>
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Muntlig	11 mg/kg kroppsvikt/dag

### ▼PNEC

Dietyltriäminpentaättiksyra

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Sötvatten		5 mg/L
Sediment i sötvatten		18 mg/kg
Intermittent utsläpp (sötvatten)		2,45 mg/L
Intermittent utsläpp (havsvatten)		245 µg/L
Havsvatten		500 µg/L
Sediment i havsvatten		1,8 mg/kg
Reningsverk för avloppsvatten		50 mg/L
Natriumsulfit		667 µg/kg
Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Sötvatten		1,33 mg/L
Havsvatten		130 µg/L
Reningsverk för avloppsvatten		99,9 mg/L

## 8.2. Kontroll av exponeringen

God ventilation (normalt 10 luftomsättningar per timme) bör användas. Ventilationshastigheten bör anpassas till förhållandena. Använd i tillämpliga fall processkåpor, lokalt utsug eller andra tekniska åtgärder för att hålla luftburna nivåer under rekommenderade exponeringsgränser.

Tillämpa allmän kontroll för att förhindra onödig exponering

<b>Allmänna rekommendationer:</b>	Rökning, alkohol och förtäring av mat är inte tillåtet i arbetsområdet.
<b>Scenarier för exponering:</b>	Det finns inga exponeringsscenarier implementerade för detta
Exponeringsgränser:	produkt. Yrkeshygieniska gränsvärden har inte definierats för ämnena i denna produkt.
<b>Lämpliga tekniska åtgärder:</b>	Återcirkulera inte utloppsluft som innehåller dessa ämnen. Tillämpa normala försiktighetsåtgärder vid användning av produkten. Undvik inandning av gas eller damm. Luftburna gas- och dammkoncentrationer måste hållas på en minimal nivå. Sörj för effektiv mekanisk ventilation. Om det inte är möjligt, använd lämplig andningsutrustning.
<b>▼Hygienåtgärder:</b>	Mellan användning av produkten och i slutet av användningsperioden
<b>Åtgärder för att undvika miljöexponering:</b>	arbetsdagen måste alla exponerade delar av kroppen tvättas noggrant. Var särskilt uppmärksam på händer, underarmar och ansikte. Förvara dämpande material nära arbetsplatsen. Samla om möjligt upp spill under arbetets gång.

**Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning Allmänt:**

Använd endast UKCA-märkt


skyddsutrustning. **Utrustning för andningskydd:**

Arbetsituation	Typ	Klass	Färg	Standarder	
När det finns risk för dammbildning	SL	P3	Vit	EN149	


**Skydd för huden:**

Arbetsituation	Rekommenderas	Typ/Kategori	Standarder	
När det finns risk för dammbildning	Särskilda arbetskläder ska bäras.	-	-	

**Handskydd:**

Material	Handskens tjocklek (mm)	Genombrottsid (min.)	Standarder	
Handskar	-	-	EN374	

**Ögonskydd:**

Typ	Standarder	
Skyddsglasögon med sidoskydd.	EN166	

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**





Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

## 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Fysiskt tillstånd:</b>	Pulver
<b>Färg: Vit</b>	Vit
<b>Lukt / tröskelvärde för lukt:</b>	Ingen
<b>pH-värde:</b>	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
<b>Densitet (g/cm<sup>3</sup>):</b>	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
<b>Relativ densitet:</b>	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
<b>Kinematisk viskositet:</b>	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
<b>Partikelegenskaper:</b>	Inga tillgängliga data

### Fasförändringar

<b>Smältpunkt/frys punkt (°C):</b>	Inga uppgifter tillgängliga
<b>Mjukgöringspunkt/område (vaxer och pastor) (°C):</b>	Gäller ej fasta ämnen.
<b>Kokpunkt (°C):</b>	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
<b>Ångtryck:</b>	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
<b>▼Relativ ångdensitet:</b>	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
<b>Nedbrytningstemperatur (°C):</b>	Inga tillgängliga data

### Uppgifter om brand- och explosionsrisker

<b>Flampunkt (°C):</b>	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
<b>Brandfarlighet (°C):</b>	Inga tillgängliga data
<b>Självantändningstemperatur (°C):</b>	Inga tillgängliga data
<b>Nedre och övre explosionsgräns (% v/v):</b>	Gäller inte för fasta material.

### Löslighet

<b>Löslighet i vatten:</b>	Fullständigt löslig
<b>n-oktanol/vatten-koefficient (LogKow):</b>	Testning inte relevant eller inte möjlig på grund av produktens art.
<b>Löslighet i fett (g/L):</b> beskaffenhet	Testning ej relevant eller ej möjlig på grund av produktens produkt.

## 9.2. Övrig information

<b>Känslighet för stötar:</b>	Nej
<b>Klass för dammexplosion:</b>	St0 (ingen explosion)
<b>Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100):</b>	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
<b>VOC (g/l):</b>	0
<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Ej tillämpligt
<b>Andra fysikaliska och kemiska parametrar:</b>	Inga uppgifter tillgängliga.



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

## AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1. **Reaktivitet**

Denna produkt är stabil och icke-reaktiv under normala användnings-, lagrings- och transportförhållanden. Farlig polymerisation förekommer inte.

### 10.2. **Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 "Hantering och förvaring".

### 10.3. **Risken för farliga reaktioner**

Ingen känd.

Farlig polymerisation förekommer inte.

### 10.4. **Förhållanden som bör undvikas**

Förvaras åtskilt från värme.

Oförenlig med starka syror som kan avge svaveldioxid.

Mekanisk påverkan (t.ex. stötar, tryck, slag, friktion). Eld, gnistor eller andra antändningskällor.

### 10.5. **▼ Oförenliga material**

Starka syror

Starka oxidationsmedel

### 10.6. **Farliga sönderdelningsprodukter**

Farliga sönderdelningsprodukter är koloxider och svaveloxider.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1. **Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008, såsom den bibehållits och ändrats i brittisk lagstiftning**

#### **Akut toxicitet**

Baserat på tillgängliga uppgifter uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Frätning/irritation på huden**

Långvarig hudkontakt kan orsaka tillfällig irritation.

#### **▼Seriös ögonskada/ögonirritation**

Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### **▼Sensibilisering i andningsvägarna**

Inte allergiframkallande i andningsvägarna.

#### **Hudsensibilisering**

Denna produkt förväntas inte ge upphov till hudsensibilisering.

#### **Mutagenicitet i könsceller**

Baserat på tillgängliga uppgifter uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Cancerframkallande egenskaper**

Baserat på tillgängliga uppgifter uppfylls inte klassificeringskriterierna.

#### **Reproduktionstoxicitet**

Denna produkt förväntas inte orsaka reproduktions- eller utvecklingseffekter.

#### **STOT-enkel exponering**

Baserat på tillgängliga uppgifter uppfylls inte klassificeringskriterierna.



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

### **STOT-upprepad exponering**

Baserat på tillgängliga uppgifter uppfylls inte klassificeringskriterierna.

### **Risk för aspiration**

Baserat på tillgängliga uppgifter uppfylls inte klassificeringskriterierna.

### **11.2. Information om andra faror**

#### **▼Långsiktiga effekter**

Reproduktionstoxicitet: Denna produkt innehåller teratogena ämnen som kan ge upphov till missbildningar och/eller utvecklingsdefekter hos människans avkomma. Negativa effekter inkluderar: dödsfall, tillväxthämning, medfödda störningar, försenad mental utveckling och funktionsstörningar. Denna produkt innehåller reproduktionstoxiska ämnen, som kan skada fortplantningsförmågan. Skadliga effekter inkluderar: sterilitet, effekter på den sexuella funktionen, sänkt effektiv fertilitet och dysfunktionell menstruationscykel.

Reproduktionstoxicitet: Denna produkt innehåller reproduktionstoxiska ämnen som kan skada fortplantningsförmågan. Biverkningar inkluderar: sterilitet, effekter på den sexuella funktionen, sänkt effektiv fertilitet och dysfunktionell menstruationscykel.

Irritationseffekter: Denna produkt innehåller ämnen som kan orsaka irritation vid exponering av hud, ögon eller lungor. Exponering kan leda till en ökad absorptionspotential av andra farliga ämnen på exponeringsområdet.

#### **Endokrinstörande egenskaper**

Denna blandning/produkt innehåller inte några ämnen som är kända för att ha hormonstörande egenskaper i förhållande till hälsan.

#### **Övrig information**

Ingen känd.

## **AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**

### **12.1. Toxicitet**

Inga uppgifter tillgängliga.

### **12.2. ▼Persistens och nedbrytbarhet**

Baserat på tillgängliga uppgifter uppfylls inte klassificeringskriterierna.

### **12.3. ▼Bioackumulerande potential**

Baserat på tillgängliga uppgifter uppfylls inte klassificeringskriterierna.

### **12.4. Rörlighet i jord**

Inga uppgifter tillgängliga.

### **12.5. ▼Resultat av PBT- och vPvB-bedömning**

Denna blandning/produkt innehåller inga kända ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- och vPvB-klassificering.

### **12.6. Andokrinstörande egenskaper**

Inga andra negativa miljöeffekter (t.ex. ozonnedbrytning, risk för fotokemisk ozonbildning, endokrina störningar, risk för global varning) förväntas från denna komponent.

### **12.7. Andra negativa effekter**

Ingen känd.

## **AVSNITT 13: ÖVERVÄGANDEN OM AVFALLSHANTERING**



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

### ▼ Metoder för avfallshantering

Metoder för avfallshantering: Produktavfall måste kasseras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser. hantera ej rengjorda behållare som själva produkten.

Produkten omfattas av bestämmelserna om farligt avfall. HP

10 - Giftig för reproduktion

Lämna innehållet/behållaren till en godkänd avfallsanläggning.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall, i dess ändrade lydelse enligt brittisk lag.

### EWC-kod

Ej tillämpligt.

### Särskild märkning

### Kontaminerad förpackning

Förpackningar som innehåller rester av produkten måste kasseras på samma sätt som produkten.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

	14.1 UN / ID	14.2 UN:s korrekta transportnamn	14.3 Faroklass(er)	14.4 PG*	14.5 Env**	Övrig information:
ADR	-	Ej reglerad som farligt gods vid införsel		-	Nej	Se nedan för ytterligare information.
IMDG	-	Ej reglerad som farligt gods vid införsel		-	Nej	Se nedan för ytterligare information.
IATA	-	Ej reglerad som farligt gods vid införsel		-	Nej	Se nedan för ytterligare information.

\* Förpackningsgrupp

\*\* Miljöfaror

### Ytterligare information

Ej farligt gods enligt ADR, IATA och IMDG. Hazchem-kod:  
Ingen

### 14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Ej tillämpligt.

### 14.7. Sjötransporter i bulk enligt IMO:s instrument

Inga uppgifter tillgängliga.

## AVSNITT 15: INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om säkerhet, hälsa och miljö som är specifika för ämnet eller blandningen

▼Begränsningar för användning: Gravida kvinnor och kvinnor som ammar får inte exponeras för denna produkt. Risker och eventuella tekniska försiktighetsåtgärder eller arbetsplatsens utformning som krävs för att eliminera exponeringen måste



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

---

beaktas.



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

<b>Krav på specifik utbildning:</b>	Inga särskilda krav.
<b>SEVESO - Kategorier / farliga ämnen:</b>	Ej tillämpligt.
<b>Produktens registreringsnummer:</b>	UFI: W546-PQDF-1S4N-91WC
<b>▼Allmän information:</b>	Taktil varning.
<b>Källor:</b>	Föreskrifterna om hantering av hälsa och säkerhet på arbetsplatsen 1999. Lagen om hälsa och säkerhet på arbetsplatsen etc. Act 1974 Regulations 2013. Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall, i dess ändrade lydelse enligt brittisk lag. Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP) i dess lydelse enligt brittisk lag. Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) i dess lydelse enligt brittisk lag.

## 15.2. Bedömning av kemikaliesäkerhet

Ja

## AVSNITT 16: ÖVRIG INFORMATION

### ▼Fullständig text av H-fraser som nämns i avsnitt 3

H302, Skadligt vid förtäring.  
H315, Orsakar hudirritation.  
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation. H332, Skadligt vid inandning.  
H335, Kan orsaka irritation i andningsvägarna.  
H360, Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.  
H360D, Kan skada det ofödda barnet.  
H373, Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

### Den fullständiga texten till identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "C" = Användning av konsumenter: Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter) PROC 19 = Handblandning med intim kontakt och endast PPE tillgänglig  
PC 30 = Fotokemikalier

ERC 1 = Tillverkning av ämnen

### Förkortningar och akronymer

ADN = Europeiska bestämmelser om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar  
ADR = Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg  
ATE = Acute Toxicity Estimate  
BCF = Bioconcentration Factor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne (europeisk överensstämmelse)  
CLP = förordningen om klassificering, märkning och förpackning [förordning (EG) nr 1272/2008] CSA = kemikaliesäkerhetsbedömning  
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport  
DMEL = Avledda minimala effektnivåer



Enligt REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006, med bibehållen och ändrad lydelse SI 2019/758 och SI 2020/1577

DNEL = Avledd nivå utan effekt  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances  
ES = Exponeringsscenario  
EUH-angivelse = CLP-specifik faroangivelse EuPCS =  
Europeiska produktkategoriseringsystemet EWC =  
Europeiska avfallskatalogen  
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier  
IARC = International Agency for Research on Cancer (IARC)  
IATA = International Air Transport Association  
IBC = Intermediate Bulk Container  
IMDG = Internationell sjöfart för farligt gods  
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten  
MARPOL = 1973 års internationella konvention till förhindrande av förorening från fartyg, ändrad genom 1978 års protokoll. ("Marpol" = marin förorening)  
OECD = Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic (långlivad, bioackumulerande och toxisk)  
PNEC = Koncentration med förväntad utebliven effekt  
RID = Reglementet för internationell järnvägstransport av farligt gods RRN = REACH-registreringsnummer  
SCL = En specifik koncentrationsgräns  
SVHC = Ämnen som inger mycket stora betänkligheter  
STOT-RE = Specifik organtoxicitet - upprepad exponering  
STOT-SE = Specifik organtoxicitet - enstaka exponering TWA = Tidsvägt genomsnitt  
UN = Förenta Nationerna  
UVBC = Okänd eller variabel sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller av biologiska material VOC = Flyktig organisk förening  
vPvB = mycket persistent och mycket bioackumulerande

### Ytterligare information

Klassificeringen av ämnet/blandningen med avseende på hälsofaror är i enlighet med de beräkningsmetoder som anges i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) som behålls och ändras i brittisk lag.

### Säkerhetsdatabladet är validerat av

Validerad av Photo Systems Inc./cf

### Övrig

- a** En ändring (i proportion till den sista väsentliga ändringen (första chiffret i SDS-versionen, se avsnitt 1)) markeras med en blå triangel. Informationen i detta säkerhetsdatablad gäller endast för denna specifika produkt (som nämns i avsnitt 1) och är inte nödvändigtvis korrekt för användning med andra kemikalier/produkter. Vi rekommenderar att detta säkerhetsdatablad överlämnas till den faktiska användaren av produkten. Informationen i detta säkerhetsdatablad kan inte användas som en produktspecifikation.

DISCLAIMER: Informationen i detta säkerhetsdatablad är korrekt enligt vår bästa kunskap och erfarenhet vid tidpunkten för publiceringen. Ingen garanti ges dock, varken uttryckligen eller underförstått, beträffande riktigheten i dessa uppgifter eller de resultat som kan erhållas vid användning av dem. Det är användarens ansvar att se till att dessa material används, förvaras och kasseras på rätt sätt för att garantera användarens säkerhet och hälsa och för att skydda miljön.

Landets språk: GB-en