



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

## SIKKERHETSDATABLAD

# KODAK PROFESSIONAL XTOL Developer Powder - B

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn:** KODAK PROFESSIONAL XTOL Developer Powder - B  
Få spesielle instruksjoner før bruk.

**Produkt nr:** 1058338B

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruksområder som frarådes

**Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen:** Fotokjemikalie (fremkaller/aktivator) for svart-hvitt-film.

**Bruk av deskriptorer (UK REACH):**

Sektorer for bruk	Beskrivelse
LCS "C"	Forbrukernes bruk: Private husholdninger allmennheten = forbrukere)
Produktkategori	Beskrivelse
PC 30	Fotokjemikalier
Prosesskategori	Beskrivelse
PROC 19	Håndmiksing med intim kontakt og kun personlig verneutstyr tilgjengelig

**EuPCS:** PC-TEC-15 / Fotokjemikalier

**Bruksområder som frarådes :** Ingen kjente.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Firma og adresse:** **Photo Systems Inc.**  
7190 Huron River Drive  
MI 48130 Dexter  
USA  
Tlf: +1 (734) 424-9625  
Faks: +1-734-580-2199  
www.photosys.com

For ytterligere informasjon om dette produktet, send en e-post til EHS- Questions @photosys.com

▼Produsent:

**Photo Systems Inc.**  
7190 Huron River Drive  
MI 48130 Dexter  
USA  
Tlf: +1 (734) 424-9625  
Faks: +1-734-580-2199



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

---

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



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

▼Importør:

**Photo Systems Inc.**

7190 Huron River Drive  
MI 48130 Dexter  
USA  
Tlf: +1 (734) 424-9625  
Faks: +1-734-580-2199  
www.photosys.com

**Kontaktperson**

Jake Bolt

**E-post:**

jake@photosys.com

**Revisjon:**

20/02/2024

**SDS Versjon:**

2.0

**Dato for forrige versjon:**

09/11/2023 (1.0)

**1.4. Telefonnummer for nødstilfeller**

Kontakt Giftinformasjonssentralen (ring 111, døgnåpen). Se avsnitt 4 "Førstehjelpstiltak".

## DEL 2: IDENTIFISERING AV FARER

Klassifisert i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP), slik den er videreført og endret i britisk lovgivning.

**2.1. ▼Klassifisering av stoffet eller blandingen**

Akutt Tox. 4; H302, Farlig ved svelging. Skin  
Irrit. 2; H315, Forårsaker hudirritasjon.  
Eye Irrit. 2; H319, Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

STOT RE 2; H373, Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

**2.2. Etikettelementer**

▼Farepiktogram(mer):



▼Signalord:

Advarsel

Fareerklæring(er):

Farlig ved svelging. (H302)  
Forårsaker hudirritasjon. (H315)  
Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.  
(H319)  
Kan forårsake organskader ved langvarig eller  
gjentatt eksponering. (H373)

Føre-var-erklæring(er):

**Generelt:**

Hvis det er behov for medisinsk rådgivning, ha  
produktbeholderen eller etiketten tilgjengelig. (P101)  
Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

▼Forebygging:

Ikke pust inn støv. (P260)  
Vask hendene grundig etter håndtering. (P264)  
Ikke spis, drikk eller røyk når du bruker dette produktet.  
(P270)

▼Svar:

VED SVELGING: Ring en  
GIFTINFORMASJONSSENTRAL/lege hvis du føler deg  
uvel. (P301+P312)



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

---

**Oppbevaring:**

Oppsøk lege hvis du føler deg uvel. (P314)

-



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

**Avhending:**

Innholdet/holderen skal avhendes i henhold til lokale forskrifter.  
(P501)

**▼Farlige stoffer:**

Sodium Erythorbate  
Dinatriumdisulfitt

**Ytterligere merking:**

Ikke aktuelt.

**2.3. Andre farer**

**▼Ytterligere advarsler:**

Kan danne brennbare støvkonsentrasjoner i luften.  
Gjør tiltak for å forhindre statiske utladninger.  
Denne blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som er kjent for å oppfylle kriteriene for PBT- og vPvB-klassifisering. Dette produktet inneholder ingen stoffer som anses å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i delegert kommisjonsforordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER

**3.1. Stoffer**

Ikke aktuelt. Dette produktet er en blanding.

**3.2. ▼Blandinger**

Produkt/stoff	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Merknad
Natriumsulfitt	CAS-nr.: 7757-83-7 EC No.: 231-821-4 UK-REACH: Indeks nr:	60-80%		
Sodium Erythorbate	CAS-nr.: 6381-77-7 EC No.: 228-973-9 UK-REACH: Indeks nr:	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
Dinatriumdisulfitt	CAS-nr.: 7681-57-4 EC No.: 231-673-0 UK-REACH: Indeksnummer: 016-063-00-2	3-5%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	

Se fullstendig tekst for H-setninger i avsnitt 16. Yrkeshygieniske grenseverdier er oppført i avsnitt 8, hvis disse er tilgjengelige.

### Annen informasjon

-

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generell informasjon:

I tilfelle ulykke: Kontakt lege eller legevaktsavdeling - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet. Kontakt lege hvis du er i tvil om den skaddes tilstand eller hvis symptomene vedvarer. Gi aldri en bevisstløs person vann eller annen drikk.

##### Ved innånding:

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Bring personen ut i frisk luft og bli hos ham/henne. Oppsøk lege dersom symptomer oppstår.

##### Hudkontakt:

Skyll straks huden med rikelig med vann. Fjern forurensede klær. Oppsøk lege dersom symptomer oppstår eller ved eksem eller andre hudlidelser.

##### Øyekontakt: Ved kontakt med

øynene: Skyll øynene umiddelbart med rikelig med vann eller isotonisk vann (20-30 °C) i minst 5 minutter og fortsett til irritasjonen opphører. Fjern kontaktlinser. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Kontakt lege hvis irritasjonen fortsetter. Fortsett å skylle under transport.

##### Svelging:

Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Fremkall IKKE oppkast. Skyll munnen. Hvis oppkast oppstår, hold hodet lavt slik at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene. Søk legehjelp umiddelbart.

##### Forbrenninger:

Ikke aktuelt.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irritasjonseffekter: Dette produktet inneholder stoffer som kan forårsake irritasjon ved eksponering av hud, øyne eller lunger. Eksponering kan føre til økt absorpsjonspotensial av andre farlige stoffer i eksponeringsområdet.

#### 4.3. ▼ Angivelse av behov for øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling

Ring en GIFTINFORMASJONSSENTRAL/lege hvis du føler deg uvel.

##### Informasjon til legene

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra dette produktet.

### AVSNITT 5: BRANNBKJEMPELSESTILTAK

#### 5.1. ▼ Slukningsmidler

Ingen uvanlige brann- eller eksplosjonsfarer observert

Bruk slukkemidler som er tilpasset de lokale forholdene og det omgivende miljøet.

Egnet slukkemiddel: Alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver, vanntåke. Uegnete slukkemidler: Vannstråler bør ikke brukes, da de kan spre brannen.

#### 5.2. Spesielle farer som oppstår som følge av stoffet eller blandingen

Ved brann kan det dannes helsefarlige gasser. Farlige nedbrytningsprodukter er karbon- og svoveloksider.

#### 5.3. Råd til brannmenn

Bruk selvstendig pusteapparat og verneklær for å hindre kontakt. Ved direkte eksponering kontakt Giftinformasjonen (ring 111, 24 timer i døgnet) for å få ytterligere råd.



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

Hazchem-kode: Ingen

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Støvavleiringer må ikke samle seg på overflater, da disse kan danne en eksplosiv blanding hvis de slippes ut i atmosfæren i tilstrekkelig konsentrasjon.

Unngå direkte kontakt med sølte stoffer.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, spesielt i trange områder.

Forurensede områder kan være glatte.

### 6.2. Forholdsregler for miljøet

Unngå at produktet kommer ut i avløp, vannløp eller på bakken. Unngå utslipp til innsjøer, bekker, kloakk osv.

Hold uvedkommende borte fra utslippet

### 6.3. Metoder og materiale for inneslutning og opprydding

Samle opp søl forsiktig. Fukt materialet med vann for å forhindre dannelse og spredning av støv.

Rengjøringen skal i størst mulig grad utføres med vanlige rengjøringsmidler. Unngå bruk av løsemidler.

### 6.4. Henvisning til andre seksjoner

Se avsnitt 13 "Avfallshåndtering" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse" for beskyttelsestiltak.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Innhent spesielle instruksjoner før bruk. ikke håndter før alle sikkerhetsregler er lest og forstått.

Ikke få dette materialet i kontakt med øynene. Ikke smak eller svelg. Unngå kontakt med hud og klær. Unngå langvarig eksponering. Ikke spis, drikk eller røyk under bruk. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr. Vask hendene grundig etter håndtering.

Kan danne brennbare støvkonsentrasjoner i luften.

Foreta tiltak for å forhindre statiske utladninger.

Rutinemessig rengjøring bør iverksettes for å sikre at støv ikke samler seg på overflater. Unngå direkte kontakt med produktet.

Unngå kontakt under graviditet og amming.

Røyking, drikking og inntak av mat er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse" for informasjon om personlig beskyttelse.

### 7.2. Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuell uforlikelighet

Beholdere som har vært åpnet, må lukkes forsiktig igjen og holdes oppreist for å hindre lekkasje.

Det må forhindres at pulveret renner ut på gulvet eller på andre beholdere. Unngå oppvirvling av støv i luften.

Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antennelseskilder. Røyking forbudt. Bruk verktøy som ikke slår gnister.

**Anbefalt oppbevaringsmateriale:** Oppbevares kun i originalemballasjen.

**Oppbevaringstemperatur:** Tørt, kjølig og godt ventilert



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

#### Inkompatible materialer:

Sterke syrer

Sterke oksidasjonsmidler

### 7.3. Spesifikk(e) sluttbruk(er)

Dette produktet skal kun brukes til de bruksområder som er nevnt i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessige  
eksponeringsgrenser  
Dinatriumdisulfitt

Grenseverdi for langtidseksponering (8 timer) (mg/m<sup>3</sup>): 5

Forskrift om kontroll av helsefarlige stoffer fra 2002. SI 2002/2677 The Stationery Office 2002.  
EH40/2005 Grenser for eksponering på arbeidsplassen (fjerde utgave 2020).

#### DNEL Dinatriumdisulfitt

Varighet:	Eksponeringsvei:	DNEL:
Langtidseffekter - Systemiske effekter - Generell befolkning	Innånding	66 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - Systemiske effekter - Arbeidstakere	Innånding	225 mg/m <sup>3</sup>
Langtidseffekter - Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Muntlig	8,6 mg/kg kroppsvikt/dag
Varighet:	Eksponeringsvei:	DNEL:
Langtidseffekter - Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	1,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Langsiktig - Systemiske effekter - Arbeidstakere	Dermal	3 mg/kg kv/dag
Langtidseffekter - Systemiske effekter - Generell befolkning	Innånding	2,6 mg/m <sup>3</sup>
Langsiktig - Systemiske effekter - Arbeidstakere	Innånding	10,57 mg/m <sup>3</sup>
Varighet:	Eksponeringsvei:	DNEL:
Langtidseffekter - Systemiske effekter - Generell befolkning	Muntlig	1,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Langtidseffekter - Systemiske effekter - Generell befolkning	Innånding	88 mg/m <sup>3</sup>
Langtidseffekter - Systemiske effekter - Arbeidstakere	Innånding	298 mg/m <sup>3</sup>
Langtidseffekter - Systemiske effekter - Generell befolkning	Muntlig	11 mg/kg kv/dag

#### PNEC

Eksponeringsvei:	Varighet av eksponeringen:	PNEC:
Ferskvann		1 mg/L
Marint vann		100 µg/L
Renseanlegg for avløpsvann		75,4 mg/L



<b>Eksponeringsvei:</b>	<b>Varighet av eksponeringen:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvann		100 µg/L
Sedimenter i ferskvann		362 µg/kg
Intermitterende utslipp (ferskvann)		1 mg/L
Marint vann		10 µg/L
Marine vannsedimenter		36,2 µg/kg
Renseanlegg for avløpsvann		4 mg/L
Jordsmonn		13,7 µg/kg

#### Natriumsulfitt

<b>Eksponeringsvei:</b>	<b>Varighet av eksponeringen:</b>	<b>PNEC:</b>
Ferskvann		1,33 mg/L
Marint vann		130 µg/L
Renseanlegg for avløpsvann		99,9 mg/L

## 8.2. Eksponeringskontroller

God ventilasjon (vanligvis 10 luftvekslinger i timen) bør benyttes. Ventilasjonssraten bør tilpasses forholdene. Bruk eventuelt prosesskap, lokal avtrekksventilasjon eller andre tekniske tiltak for å holde luftbårne nivåer under anbefalte eksponeringsgrenser.

Overholdelse av de angitte grenseverdiene for yrkeseksponering bør kontrolleres regelmessig.

### Generelle anbefalinger:

Ved overføring av materialene bør støvskyer være holdes på et absolutt minimum. Håndteringen skal være langsom og bevisst. Materialene skal overføres fra en beholder til en annen ved hjelp av en gnistfri, ledende metallskje.

Når materialet blandes med andre tørre ingredienser, bør friksjonsvarme unngås. Den beste typen mikser for tørrblanding er en som ikke inneholder bevegelige deler, men som i stedet har en tumlende virkning, for eksempel en konisk mikser. Det anbefales på det sterkeste å innføre en inert atmosfære i mikseren, siden det dannes støvskyer. Alt utstyr må være godt jordnet.

Røyking, drikking og inntak av mat er ikke tillatt i arbeidsområdet.

### Eksponeringsscenarier:

Det er ingen eksponeringsscenarier implementert for denne produkt.

### Eksponeringsgrenser:

Profesjonelle brukere er underlagt de lovbestemte maksimumskonsentrasjonene for yrkesmessig eksponering. Se yrkeshygieniske grenseverdier ovenfor.

### Egnede tekniske tiltak:

Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner må holdes på et minimum. Sørg for effektiv mekanisk ventilasjon. Hvis det ikke er mulig, bruk egnet åndedrettsvern.

Det anbefales at alt støvkontrollutstyr, som f.eks. lokal avtrekksventilasjon, inneholder et eksplosjonsdempende system.

Luftbårne gass- og støvkonsentrasjoner må holdes på et minimum og under gjeldende grenseverdier (se ovenfor).

Det anbefales å installere et lokalt avtrekkssystem hvis den normale luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyedusj og nøddusj er tydelig merket.


#### Hygienetiltak:

▼Tiltak for å unngå eksponering i miljøet:


Ta av forurensede klær og vask dem før de brukes på nytt. Oppbevar oppsamlingsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig opp søl under arbeidet.

**Individuelle vernetiltak, for eksempel personlig verneutstyr Generelt:** Bruk kun


UKCA-merket verneutstyr. **Åndedrettsutstyr:**

Type	Klasse	Farge	Standarder	
SL	P3	Hvit	EN149	


#### Beskyttelse av huden:

Anbefales	Type/Kategori	Standarder	
Det skal brukes dedikerte arbeidsklær.	-	-	

#### Beskyttelse av hendene:

Materiale	Hansketykkelse (mm)	Gjennombruddstid (min.)	Standarder	
Hansker	-	-	EN374	

#### Beskyttelse for øynene:

Type	Standarder	
Vernebriller med sideskjermer.	EN166	

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Fysisk tilstand:</b>	Pulver
<b>Farge:</b>	Hvit
<b>Lukt / luktterskel:</b>	Ingen
<b>pH:</b>	Ikke aktuelt - produktet er et fast stoff
<b>▼pH i oppløsning:</b>	8.2-8.3 (%)
<b>Tetthet (g/cm³):</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Relativ tetthet:</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Kinematisk viskositet:</b>	Ingen data tilgjengelig
<b>Partikkelegenskaper:</b>	Ingen data tilgjengelig

## Faseendringer

**Smeltepunkt/frysepunkt (°C):** Ingen data tilgjengelig

**Mykningspunkt/område (voks og pastaer) (°C):**

**Kokepunkt (°C):** Ikke aktuelt - produktet er et fast stoff

**Damptrykk:** Ingen tilgjengelige data

**▼Relativ damptetthet:** Ikke relevant - produktet er et fast stoff

**Nedbrytningstemperatur (°C):** Ingen data tilgjengelig

## Data om brann- og eksplosjonsfare

**Flammepunkt (°C):** Ikke aktuelt - produktet er et fast stoff

**Brennbarhet (°C):** Ingen data tilgjengelig

**Selvantennelsestemperatur (°C):** Ingen data tilgjengelig

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v):** Gjelder ikke for faste stoffer.

## Løselighet

**Løselighet i vann:** Fullstendig løselig

**Koeffisient mellom oktanol og vann (LogKow):** Ingen tilgjengelige data

**Løselighet i fett (g/L):** Testing ikke relevant eller ikke mulig på grunn av stoffets beskaffenhet  
produkt.

## 9.2. Annen informasjon

**▼Sensitivitet for støt:** Nei

**Dannelse av eksplosive støv/luft-blandinger:** Ja

**Støvekspljosjonsklasse:** St0 (ingen eksplosjon)

**Fordampningshastighet (n-butylacetat = 100):** Ikke aktuelt - produktet er et fast stoff

**Oksiderende egenskaper:** Ikke relevant

**Andre fysiske og kjemiske parametere:** Ingen tilgjengelige data.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Dette produktet er stabilt og ikke-reaktivt under normale bruks-, lagrings- og transportforhold. Farlig polymerisering forekommer ikke.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de forhold som er angitt i avsnitt 7 "Håndtering og oppbevaring".

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjent.

Farlig polymerisering forekommer ikke.



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

---

#### **10.4. Forhold du bør unngå**

Unngå oppvirvling av støv i luften. Ekstreme temperaturer  
Uforenlig med sterke syrer som kan frigjøre svoveldioksid.

**10.5. ▼ Inkompatible materialer**

Syrer  
Sterke oksidasjonsmidler

**10.6. Farlige nedbrytningsprodukter**

Farlige nedbrytningsprodukter er karbonoksider og svoveloksider.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

**11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008, slik den er videreført og endret i britisk lovgivning**

**Akutt toksisitet**

Farlig ved svelging.

**▼Korrosjon/irritasjon på huden**

Langvarig hudkontakt kan forårsake forbigående irritasjon.

**Alvorlig øyeskade/irritasjon**

Forårsaker alvorlig øyeirritasjon.

**▼Sensibilisering i luftveiene**

Ikke allergifremkallende i luftveiene.

**▼Sensibilisering av huden**

Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

**Mutagenisitet i kimceller**

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

**Kreftfremkallende egenskaper**

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

**▼Reproduktiv toksisitet**

Dette produktet forventes ikke å forårsake reproduksjons- eller utviklingseffekter.

**STOT-enkelteksponering**

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

**▼STOT-gjentatt eksponering**

Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

**Fare for aspirasjon**

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

**11.2. Informasjon om andre farer**

**▼Langsiktige virkninger**

Irritasjonseffekter: Dette produktet inneholder stoffer som kan forårsake irritasjon ved eksponering av hud, øyne eller lunger. Eksponering kan føre til økt absorpsjonspotensial av andre farlige stoffer i eksponeringsområdet.

**Hormonforstyrrende egenskaper**

Denne blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som er kjent for å ha hormonforstyrrende egenskaper i forhold til helse.



I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

## Annen informasjon

Ingen kjent.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

### 12.1. ▼Toksisitet

Dette produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig. Dette utelukker imidlertid ikke at store eller hyppige utslipp kan ha en skadelig eller ødeleggende effekt på miljøet.

### 12.2. ▼Persistens og nedbrytbarhet

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### 12.3. ▼Bioakkumulativt potensial

Basert på tilgjengelige data er ikke klassifiseringskriteriene oppfylt.

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige data.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen/produktet inneholder ingen stoffer som er kjent for å oppfylle kriteriene for PBT- og vPvB-klassifisering.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Det forventes ingen andre negative miljøeffekter (f.eks. ozonnedbrytning, potensiale for dannelselse av fotokjemisk ozon, hormonforstyrrelser, globalt varslingspotensial) fra denne komponenten.

### 12.7. Andre negative effekter

Ingen kjent.

## AVSNITT 13: AVHENDINGSHENSYN

### ▼ Metoder for avfallsbehandling

Metoder for avfallsbehandling: Produktavfall må avhendes i samsvar med nasjonale og lokale forskrifter. håndter urensede beholdere som selve produktet.

Produktet er omfattet av forskriftene om farlig avfall. HP 4 -

Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

HP 5 - Spesifikk målorgantoksisitet (STOT)/Aspirasjonstoksisitet

Innholdet/beholderen leveres til godkjent avfallshåndteringsanlegg.

Forordning (EU) nr. 1357/2014 av 18. desember 2014 om avfall, slik den er videreført og endret i britisk lovgivning.

### EWC-kode




Ikke aktuelt.

### Spesifikk merking Forurenset

### emballasje

Emballasje som inneholder rester av produktet, må avhendes på samme måte som produktet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMASJON

	14.1 UN / ID	14.2 UN-navn for korrekt frakt	14.3 Fareklasse(r)	14.4 PG*	14.5 Env**	Annen informasjon:
ADR	-	Ikke regulert som innførsel av farlig gods		-	Nei	Se nedenfor for ytterligere informasjon.
IMDG	-	Ikke regulert som innførsel av farlig gods		-	Nei	Se nedenfor for ytterligere informasjon.
IATA	-	Ikke regulert som innførsel av farlig gods		-	Nei	Se nedenfor for ytterligere informasjon.

\* Emballasjegruppe

\*\* Miljømessige farer

#### Ytterligere informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG. Hazchem-kode: Ingen

#### 14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Ikke aktuelt.

#### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen tilgjengelige data.

### AVSNITT 15: INFORMASJON OM REGELVERK

#### 15.1. Forskrifter/lovgivning om sikkerhet, helse og miljø som er spesifikke for stoffet eller blandingen

Begrensninger **for bruk:**

Personer under 18 år skal ikke eksponeres for dette produkt.

Gravide og ammende kvinner må ikke eksponeres for dette produktet. Risikoen, og eventuelle tekniske forholdsregler eller utforming av arbeidsplassen som er nødvendig for å eliminere eksponering, må vurderes.

**Krav til spesifikk utdanning:**  
**SEVESO - Kategorier / farlige stoffer:**

Ingen spesifikke krav.

Ikke aktuelt.

▼ **Produktregistreringsnummer:**

UFI: W546-PQDF-1S4N-91WC

**Ytterligere informasjon:**

Taktil advarsel.

▼ **Kilder:**

Forskrift om styring av helse og sikkerhet på arbeidsplassen fra 1999.

Forskrift om helse og sikkerhet på arbeidsplassen osv. Act 1974 Regulations 2013.

Forordning (EU) nr. 1357/2014 av 18. desember 2014 om avfall, slik den er videreført og endret i britisk lovgivning. Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP), slik den er videreført og endret i britisk lovgivning.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), slik den er videreført og endret i britisk lovgivning.

## 15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Nei

## AVSNITT 16: ANNEN INFORMASJON

### Fullstendig tekst til H-setninger som nevnt i avsnitt 3

H302, Farlig ved svelging. H315, Forårsaker hudirritasjon. H317, Kan forårsake allergisk hudreaksjon. H318, Forårsaker alvorlig øyeskade. H319, Forårsaker alvorlig øyeirritasjon. H335, Kan forårsake irritasjon i luftveiene.

### Den fullstendige teksten til identifiserte bruksområder som nevnt i avsnitt 1

LCS "C" = Forbrukerbruk: Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)  
PROC 19 = Håndblanding med intim kontakt og kun personlig verneutstyr  
tilgjengelig

PC 30 = Fotokjemikalier

### Forkortelser og akronymer

ADN = Europeiske bestemmelser om internasjonal transport av farlig gods på innlands vannvei  
ADR = Den europeiske overenskomsten om internasjonal transport av farlig gods på vei  
ATE = Estimert akutt toksisitet  
BCF = Biokonsentrasjonsfaktor  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne (europeisk samsvar)  
CLP = Classification, Labelling and Packaging Regulation [forordning (EF) nr. 1272/2008]  
CSA = Chemical Safety Assessment  
CSR = kjemikaliesikkerhetsrapport  
DMEL = avledet minimalt effektnivå  
DNEL = avledet ikke-effektnivå  
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europeisk fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske stoffer) ES = Eksponeringsscenario  
EUH-erklæring = CLP-spesifikk faresetning  
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem  
EWC = Europeisk avfallskatalog  
GHS = Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier  
IARC = International Agency for Research on Cancer (IARC)  
IATA = International Air Transport Association  
IBC = Intermediate Bulk Container (mellomstore bulkcontainere)  
IMDG = International Maritime Dangerous Goods (internasjonalt maritimt farlig gods)  
LogPow = logaritmen til fordelingskoeffisienten oktanol/vann  
MARPOL = Den internasjonale konvensjonen om forebygging av forurensning fra skip, 1973, som endret ved protokollen av 1978. ("Marpol" = marin forurensning)  
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  
PBT = Persistent, bioakkumulerende og toksisk  
PNEC = Predicted No Effect Concentration (forventet konsentrasjon uten effekt)  
RID = Reglement for internasjonal jernbanetransport av farlig gods





I henhold til REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer SI 2019/758 og SI 2020/1577

---

RRN = REACH-registreringsnummer

SCL = En spesifikk

konsentrasjonsgrense

SVHC = Substances of Very High Concern (stoffer som vekker svært stor bekymring)

STOT-RE = Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt

eksponering STOT-SE = Spesifikk målorgantoksisitet -

engangseksponering TWA = Tidsvektet gjennomsnitt

FN = De forente nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller av biologisk materiale VOC = Flyktige organiske forbindelser

vPvB = svært persistent og svært bioakkumulerende

### **Ytterligere informasjon**

Klassifiseringen av stoffet/stoffblandingen med hensyn til helsefare er i samsvar med beregningsmetodene gitt i forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP), slik den er videreført og endret i britisk lovgivning.

### **Sikkerhetsdatabladet er validert av**

Validert av Photo Systems Inc.

### **Annet**

En endring (i forhold til den siste vesentlige endringen (første chiffer i SDS-versjonen, se avsnitt 1)) er markert med en blå trekant.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun for dette spesifikke produktet (nevnt i avsnitt 1) og er ikke nødvendigvis korrekt for bruk med andre kjemikalier/produkter.

Det anbefales å overlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske brukeren av produktet.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet kan ikke brukes som en produktspesifikasjon.

**ANSVARSFRAKRIVELSE:** Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt etter vår beste kunnskap og erfaring på tidspunktet for utgivelsen. Det gis imidlertid ingen garanti, verken uttrykt eller underforstått, for nøyaktigheten av disse dataene eller for resultatene som oppnås ved bruk av dem. Det er brukerens ansvar å sørge for riktig bruk, oppbevaring og avhending av disse materialene for å ivareta brukerens sikkerhet og helse og for å beskytte miljøet.

Land-språk: GB-en