



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

SÄKERHETSDATABLAD

KODAK PROFESSIONAL XTOL Developer Powder - B

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

1.1. Produkt-ID

Handelsnamn:

KODAK PROFESSIONAL XTOL Developer Powder - B
Begär särskilda instruktioner före användning.

Produkt nr:

1058338B

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 PC-TEC-15 / Fotokemikalier	Handblandning med intim kontakt och inandning av damper tillgänglig

EuPCS:

Användningsområden som det **avråds från** : Inga kända.

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
MI 48130 Dexter
USA
Tel: +1 (734) 424-9625
Fax: +1-734-580-2199



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

www.photosys.com



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

▼Importör:

Photo Systems Inc.

7190 Huron River Drive
MI 48130 Dexter
USA
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

Akut Tox. 4; H302, Skadligt vid förtäring. Skin

Irrit. 2; H315, Orsakar hudirritation.

Eye Irrit. 2; H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.

STOT RE 2; H373, Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

2.2. Etikettelement

Piktogram för faror:



▼Signalord:

Varning

Faroangivelse(r):

Skadligt vid förtäring. (H302)

Orsakar hudirritation. (H315)

Orsakar allvarlig ögonirritation.

(H319)

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. (H373)

Försiktighetsmeddelande(n):

Allmänt:

Vid behov av medicinsk rådgivning, ha produktförpackningen eller etiketten till hands. (P101)

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Förebyggande åtgärder:

Andas inte in damm. (P260)

Tvätta händerna noggrant efter hantering. (P264)

Ät, drick eller rök inte när du använder denna produkt. (P270)

▼Svar:

VID FÖRTÄRING: Kontakta en

GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare om du mår dåligt. (P301+P312)

Kontakta läkare om du känner dig dålig. (P314)



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

Förvaring:

-



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

Avfallshantering:

Innehållet/behållaren kasseras i enlighet med lokala bestämmelser (P501)

▼Farliga ämnen:

Natrium Erythorbate
Dinatriumdisulfit

Ytterligare märkning:

Ej tillämpligt.

2.3. Andra faror

▼Andra varningar:

Kan bilda brännbara dammkoncentrationer i luften.
Vidta åtgärder för att förhindra statiska urladdningar.
Denna blandning/produkt innehåller inga kända ämnen som uppfyller 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:	60-80%		
Natrium Erythorbate	CAS-nr: 6381-77-7 EG-nr: 228-973-9 UK-REACH: Index nr:	15-25%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	
Dinatriumdisulfit	CAS-nr: 7681-57-4 EG-nr: 231-673-0 UK-REACH: Indexnummer: 016-063-00-2	3-5%	Akut Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	

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

Övrig information

-

AVSNITT 4: FÖRSTA HJÄLPEN-ÅTGÄRDER



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

4.1. Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

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 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 omedelbar läkarvård och eventuell specialbehandling som behövs

Kontakta en GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare om du mår dåligt.

Information till sjukvårdspersonal

Ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från denna produkt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1. ▼ Släckmedel

Inga ovanliga brand- eller explosionsrisker noterade

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

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 försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder

Dammavlagringar får inte samlas på ytor, eftersom dessa kan bilda en explosiv blandning om de släpps ut i atmosfären i tillräcklig koncentration.

Undvik direktkontakt med utspillda ämnen.

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i trånga utrymmen. Kontaminerade områden kan vara hala.

6.2. Försiktighetsåtgärder för miljön

Förhindra att produkten kommer ut i avlopp, vattendrag eller på marken.

Undvik utsläpp till sjöar, vattendrag, avlopp etc.

Håll obehöriga personer borta från spillplatsen

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.

Kan bilda brännbara dammkoncentrationer i luften.

Vidta åtgärder för att förhindra statiska urladdningar.

Rutinmässig städning bör införas för att säkerställa att damm inte ansamlas på ytor. 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. Undvik uppvirvling av damm i luften.

Förvaras åtskilt från värme, heta ytor, gnistor, öppen eld och andra antändningskällor. Rökning är förbjuden. Använd verktyg som inte slår gnistor.

Rekommenderat förvaringsmaterial: Förvaras endast i originalförpackning.

Förvaringstemperatur: Torrt, svalt och väl ventilerat



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

Oförenliga material: Starka syror
Starka oxidationsmedel

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. Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering Dinatriumdisulfit

Gränsvärde för långtidsexponering (8 timmar) (mg/m³): 5

Föreskrifterna om kontroll av hälsofarliga ämnen 2002. SI 2002/2677 The Stationery Office 2002. EH40/2005 Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (fjärde upplagan 2020).

DNEL Dinatriumdisulfit

Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	66 mg/m ³
Lång sikt - systemiska effekter - Arbetstagare	Inandning	225 mg/m ³
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning Natrium Erythorbate	Muntlig	8,6 mg/kg kroppsvikt/dag
Varaktighet:	Exponeringsväg:	DNEL:
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Dermal	1,5 mg/kg kroppsvikt/dag
Lång sikt - systemiska effekter - Arbetstagare	Dermal	3 mg/kg kroppsvikt/dag
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	2,6 mg/m ³
Lång sikt - systemiska effekter - Arbetstagare	Inandning	10,57 mg/m ³
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Muntlig	88 mg/kg kroppsvikt/dag
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	88 mg/m ³
Lång sikt - systemiska effekter - Arbetstagare	Inandning	298 mg/m ³
Långtidseffekter - systemiska effekter - Allmän befolkning	Muntlig	11 mg/kg kroppsvikt/dag

Dinatriumdisulfit

PNEC

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Sötvatten		1 mg/L
Havsvatten		100 µg/L
Reningsverk för avloppsvatten Natrium Erythorbate		75,4 mg/L



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

Exponeringsväg:	Exponeringens varaktighet:	PNEC:
Sötvatten		100 µg/L
Sediment i sötvatten		362 µg/kg
Intermittent utsläpp (sötvatten)		1 mg/L
Havsvatten		10 µg/L
Sediment i havsvatten		36,2 µg/kg
Reningsverk för avloppsvatten		4 mg/L
Jordmån		13,7 µg/kg

Natriumsulfit

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.

Överensstämmelse med de angivna gränsvärdena för yrkesmässig exponering bör kontrolleras regelbundet.

Allmänna rekommendationer:

Vid överföring av material bör dammoln undvikas. hållas på ett absolut minimum. Hanteringen ska ske långsamt och medvetet. Materialen ska överföras från en behållare till en annan med hjälp av en gnistfri, ledande metallskopa. När materialet blandas med andra torra ingredienser bör friktionsvärme undvikas. Den bästa typen av mixer för torrblandning är en mixer som inte innehåller några rörliga delar, utan snarare har en tumlande verkan, t.ex. en konisk mixer. Det rekommenderas starkt att införa en inert atmosfär i mixern eftersom det bildas dammoln. All utrustning måste vara väl jordad. Rökning, alkohol och förtäring av mat är inte tillåtet i arbetsområdet.

Scenarier för exponering:

detta

Det finns inga exponeringsscenarier implementerade för produkt.

Exponeringsgränser:

Yrkesmässiga användare utsätts för de lagstadgade maximala koncentrationerna för yrkesmässig exponering. Se yrkeshygieniska gränsvärden ovan.

Lämpliga tekniska åtgärder:

Luftburna gas- och dammkoncentrationer måste hållas på en minimal nivå. Sörj för effektiv mekanisk ventilation. Om det inte är möjligt, använd lämplig andningsutrustning.

Det rekommenderas att all utrustning för dammkontroll, t.ex. lokal avgasventilation, innehåller ett system för explosionsundertryckning.

Luftburna gas- och dammkoncentrationer måste hållas på en minimal nivå och under gällande gränsvärden (se



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

Installation av ett lokalt avgassystem rekommenderas om det normala luftflödet i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonspolning och nödduschar är tydligt markerade.

Hygieniska åtgärder:

Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används igen.

igen.


▼Åtgärder för att undvika miljöexponering:

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 andningsskydd:

Typ	Klass	Färg	Standarder	
SL	P3	Vit	EN149	


Skydd för huden:

Rekommenderas	Typ/Kategori	Standarder	
Särskilda arbetskläder ska bäras.	-	-	

Handskydd:

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

Ögonskydd:

Typ	Standarder	
Skyddsglasögon med sideskydd.	EN166	

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd:	Pulver
Färg: Vit	Vit
Lukt / tröskelvärde för lukt:	Ingen
pH-värde:	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
▼pH i lösning:	8.2-8.3 (%)
Densitet (g/cm³):	Inga tillgängliga data



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

Relativ densitet:	Inga tillgängliga data
Kinematisk viskositet:	Inga tillgängliga data
Partikelegenskaper:	Inga tillgängliga data



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

Fasförändringar

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

Uppgifter om brand- och explosionsrisker

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

Löslighet

Löslighet i vatten:	Fullständigt löslig
Koefficient mellan oktanol och vatten (LogKow):	Inga uppgifter tillgängliga
Löslighet i fett (g/L): beskaffenhet	Testning ej relevant eller ej möjlig på grund av produktens produkt.

9.2. Övrig information

Känslighet för chock:	Nej
Bildning av explosiva damm/luftblandningar:	Ja
Klass för dammexplosion:	St0 (ingen explosion)
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100):	Ej tillämpligt - produkten är en fast substans
Oxiderande egenskaper:	Ej tillämpligt
Andra fysikaliska och kemiska parametrar:	Inga uppgifter tillgängliga.

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.



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

10.4. Förhållanden som bör undvikas



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

Undvik uppvirvling av damm i luften.
Extrema temperaturer
Oförenlig med starka syror som kan avge svaveldioxid.

10.5. ▼ Oförenliga material

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

Skadligt vid förtäring.

Frätning/irritation på huden

Långvarig hudkontakt kan orsaka tillfällig irritation.

▼Seriös ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

▼Sensibilisering i andningsvägarna

Inte allergiframkallande i andningsvägarna.

Hudsensibilisering

Kan orsaka en allergisk hudreaktion.

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.

▼STOT-upprepad exponering

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Risk för aspiration

Baserat på tillgängliga uppgifter uppfylls inte klassificeringskriterierna.

11.2. Information om andra faror

▼Långsiktiga effekter

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.



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

Övrig information

Ingen känd.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. ▼Toxicitet

Denna produkt är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte möjligheten att stora eller frekventa spill kan ha en skadlig eller skadlig effekt på miljön.

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. Andokrinostörande egenskaper

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

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen känd.

AVSNITT 13: ÖVERVÄGANDEN OM AVFALLSHANTERING

▼ 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

4 - Irriterande (hudirritation och ögonskada)

HP 5 - Specifik organtoxicitet (STOT)/Aspirationstoxicitet

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

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



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

	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 tillämpningen: Personer under 18 år får inte utsättas för denna produkt.
Gravida och ammande kvinnor får inte utsättas för denna produkt. Risker och eventuella tekniska försiktighetsåtgärder eller arbetsplatsens utformning som krävs för att eliminera exponeringen måste beaktas.

Krav på specifik utbildning:

Inga särskilda krav.

SEVESO - Kategorier / farliga ämnen:

Ej tillämpligt.

▼ Produktens registreringsnummer: UFI: W546-PQDF-1S4N-91WC

Ytterligare information:

Taktil varning.

▼ Källor:

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.



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

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

Nej

AVSNITT 16: ÖVRIG INFORMATION

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

H302, Skadligt vid förtäring.
H315, Orsakar hudirritation.
H317, Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335, Kan orsaka irritation i andningsvägarna.

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

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 = härledd miniminivå för effekt
DNEL = härledd nivå för utebliven effekt
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-angivelse = CLP-specifik faroangivelse EuPCS = Europeiskt produktkategoriseringssystem EWC = Europeisk avfallskatalog
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 järnvägsbefordran av farligt gods



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

RRN = REACH-registreringsnummer

SCL = En specifik koncentrationsgräns

SVHC = Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

STOT-RE = Specifik organototoxicitet - upprepade exponering

STOT-SE = Specifik organototoxicitet - 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

Validerat av Photo Systems Inc./cf

Övrig

- a** En ändring (i proportion till den sista väsentliga ändringen (första chiffrer 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