



Podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 v znení zmien a doplnení SI 2019/758 a SI 2020/1577

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

KODAK PROFESSIONAL Hypo Clearing Agent

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov:

KODAK PROFESSIONAL Hypo Clearing Agent
Pred použitím si vyžiadajte špeciálne pokyny.

Číslo výrobku:

1058312

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

▼ Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi:

Fotografická chemikália na spracovanie čiernobieleho filmu a papiera.

Deskriptory použitia (UK REACH):

Sektory použitia	Popis
LCS "C"	Spotrebiteľské použitie: Súkromné domácnosti (= široká verejnosť = spotrebiteľia)
Kategória produktov	Popis
PC 30	Fotochemikálie
Kategória procesov	Popis
PC-TEC-OTH / Ostatné technické procesy	Neodporúčajú sa pre domáce alebo profesionálne použitie. Nie je známe.

EuPCS:

Použitie sa neodporúča:

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť a adresa:

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

Ďalšie informácie o tomto produkte získate e-mailom EHS-Questions @photosys.com

▼Výrobca:

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

Kontaktná osoba: www.photosys.com
E-mail: Jake Bolt
jake@photosys.com
Revízia: 20/02/2024
Verzia SDS: 2.0
Dátum predchádzajúcej verzie: 08/11/2023 (1.0)

1.4. Núdzové telefónne číslo

Obráťte sa na Národnú informačnú službu o jedoch (volajte 111, 24-hodinová služba). Pozri časť 4 "Opatrenia prvej pomoci".

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

Klasifikované podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP) v znení zachovanom a zmenenom v právnych predpisoch Spojeného kráľovstva.

2.1. ▼Klasifikácia látky alebo zmesi

Akútna toxicita. 4; H302, Škodlivý pri požití.
Podráždenie kože. 2; H315, spôsobuje podráždenie pokožky.

2.2. Prvky označenia

▼Piktogram(y) nebezpečenstva:



▼Signálne slovo:

Varovanie

▼Výroky o nebezpečenstve:

Škodlivý pri požití. (H302)

Spôsobuje podráždenie pokožky. (H315)

Bezpečnostné upozornenie (upozornenia):

Všeobecne:

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte po ruke obal alebo etiketu výrobku. (P101)

Uchovávať mimo dosahu detí. (P102)

Prevenčia:

Po manipulácii si dôkladne umyte ruky a exponovanú pokožku. (P264)

Počas používania tohto výrobku nejedzte, nepite a nefajčite. (P270) Používajte ochranné okuliare/ochranné rukavice/ochranný odev. (P280)

▼Odpoveď:

AK SA PREHLTNE: Ak sa necítite dobre, zavolajte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM/lekára. (P301+P312)

Skladovanie:

-

Likvidácia:

Obsah/kontajner zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi. (P501)

▼ Nebezpečné látky:

Disiričitan disodný
tetrasodný etyléndiamíntetraacetát

Dodatočné označenie:

Neuplatňuje sa.

2.3. Iné nebezpečenstvá

▼Dalšie upozornenia:

Táto zmes/výrobok neobsahuje žiadne látky



Podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 v znení zmien a doplnení SI 2019/758 a SI 2020/1577

o ktorých je známe, že spĺňajú kritériá klasifikácie PBT a vPvB. Tento výrobok neobsahuje žiadne látky považované za endokrinné disruptory v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

ČASŤ 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1. Látky

Neuplatňuje sa. Tento výrobok je zmes.

3.2. Zmesi

Výrobok/prísada	Identifikátory	% hm.	Klasifikácia	Poznámka
Síran sodný	Číslo CAS: 7757-83-7 Číslo ES: 231-821-4 UK-REACH: Index č:	60-80%		
Disiričitan disodný	Číslo CAS: 7681-57-4 Číslo ES: 231-673-0 UK-REACH: Indexové číslo: 016-063-00-2	15-25%	Akútna toxicita. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
Dihydrát citrátu trisodného	Číslo CAS: 6132-04-3 Číslo ES: 612-118-5 UK-REACH: Index č:	3-5%		
tetrasodný etyléndiamíntetraacetát	Číslo CAS: 64-02-8 Číslo ES: 200-573-9 UK-REACH: Indexové číslo: 607-428-00-2	1-3%	Akútna toxicita. 4, H302 Poškodenie očí. 1, H318	

Úplné znenie H-viet nájdete v oddiele 16. Expozičné limity pri práci sú uvedené v oddiele 8, ak sú k dispozícii.

Ďalšie informácie

-

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie:
službu.

V prípade nehody: Kontaktujte lekára alebo nehodovú

oddelenie - vezmite si etiketu alebo túto kartu bezpečnostných údajov. V prípade pochybností o stave zranenej osoby alebo ak príznaky pretrvávajú,



Podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 v znení zmien a doplnení SI 2019/758 a SI 2020/1577

kontaktujte lekára. Osobe v bezvedomí nikdy
nepodávajte vodu alebo iný nápoj.

Inhalácia:	Pri dýchacích ťažkostiach alebo podráždení dýchacích ciest: vyveďte postihnutého na čerstvý vzduch a zostaňte s ním. V prípade výskytu príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.
Styk s pokožkou:	Okamžite opláchnite pokožku veľkým množstvom vody. Odstráňte kontaminovaný odev. V prípade výskytu príznakov alebo v prípade ekzému či iných kožných ochorení vyhľadajte lekársku pomoc.
▼ Kontakt s	očami: Ak sa dostane do očí: Oči vyplachujte vodou alebo slanou vodou (20-30 °C) aspoň 5 minút. Odstráňte kontaktné šošovky. Vyhľadajte lekársku pomoc a pokračujte vo vyplachovaní počas prepravy.
Požitie:	Nikdy nepodávajte nič ústami osobe v bezvedomí. Nevyvolávajte zvracanie. Vypláchnite ústa. Ak dôjde k vracaniu, držte hlavu nízko, aby sa obsah žalúdka nedostal do pľúc. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
Burns:	Neuplatňuje sa.

4.2. ▼ Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Dráždivé účinky: Tento výrobok obsahuje látky, ktoré môžu spôsobiť podráždenie pokožky, očí alebo pľúc. Expozícia môže mať za následok zvýšený potenciál absorpcie iných nebezpečných látok v mieste expozície.

4.3. ▼ Uvedenie akejkoľvek okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania, ktoré je potrebné

Liečte symptomaticky.

Informácie pre zdravotníkov

Prineste si túto kartu bezpečnostných údajov alebo štítok od tohto výrobku.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. ▼ Hasiace prostriedky

Používajte hasiace opatrenia, ktoré sú primerané miestnym podmienkam a okolitému prostrediu. Nezaznamenali sa žiadne neobvyklé nebezpečenstvá požiaru alebo výbuchu

Vhodné hasiace prostriedky: Pena odolná voči alkoholu, oxid uhličitý, prášok, vodná hmla.

Nevhodné hasiace prostriedky: Vodné prúdy by sa nemali používať, pretože môžu rozšíriť požiar.

5.2. ▼ Osobitné nebezpečenstvá vyplývajúce z látky alebo zmesi

Kyseliny. Silné oxidačné činidlá. Pri kontakte so silnými kyselinami sa môže uvoľniť oxid siričitý.

5.3. Rady pre hasičov

Používajte autonómny dýchací prístroj a ochranný odev, aby ste zabránili kontaktu s ním. Pri priamej expozícii kontaktujte Národnú informačnú službu o jedoch (volajte 111, 24 h služba), aby ste získali ďalšie rady.

Kód Hazchem: Žiadne

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Vyhňte sa priamemu kontaktu s rozliatymi látkami.

Zabezpečte dostatočné vetranie, najmä v uzavretých priestoroch. Kontaminované priestory môžu byť klzké.

6.2. Bezpečnostné opatrenia týkajúce sa životného prostredia

Zabráňte vniknutiu výrobku do kanalizácie, vodných tokov alebo na zem.
Zabráňte vypúšťaniu do jazier, potokov, kanalizácie atď.

Zabráňte prístupu nepovolaných osôb k rozliatej tekutine

6.3. Metódy a materiál na izoláciu a čistenie

Rozliate tekutiny starostlivo zozbierajte. Materiál zvlhčite vodou, aby ste zabránili tvorbe a šíreniu prachu.

Ak je to možné, čistenie by sa malo vykonávať bežnými čistiacimi prostriedkami. Vyhnite sa používaniu rozpúšťadiel.

6.4. Odkaz na iné oddiely

O zaobchádzaní s odpadom pozri časť 13 "Požiadavky na likvidáciu".

Ochranné opatrenia nájdete v časti 8 "Kontroly expozície/osobná ochrana".

ODDIEL 7: MANIPULÁCIA A SKLADOVANIE

7.1. ▼Bezpečnostné opatrenia pre bezpečnú manipuláciu

Pred použitím si vyžiadajte špeciálne pokyny. nemanipulujte s ním, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. Tento materiál sa nesmie dostať do kontaktu s očami. Neochutnávajte ani neprehltajte. Zabráňte kontaktu s pokožkou a odevom. Zabráňte dlhodobému pôsobeniu. Počas používania nejedzte, nepite a nefajčite. Zabezpečte primerané vetranie. Používajte vhodné osobné ochranné prostriedky. Po manipulácii si dôkladne umyte ruky.

V pracovnom priestore nie je dovolené fajčiť, piť a konzumovať jedlo.

Informácie o osobnej ochrane nájdete v časti 8 "Kontroly expozície/osobná ochrana".

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Otvorené nádoby sa musia starostlivo uzavrieť a uchovávať vo vzpriamenej polohe, aby sa zabránilo ich úniku.

Musí sa zabrániť vytekaniu prášku na podlahu alebo do iných nádob.

Odporúčaný materiál na skladovanie: Uchovávať len v pôvodnom obale.

▼ Teplota skladovania:

Skladovanie: suché, chladné a dobre vetrané

Nekompatibilné materiály:

Silné kyseliny

Silné oxidačné činidlá

7.3. Špecifické konečné použitie (použitia)

Tento výrobok by sa mal používať len na aplikácie uvedené v časti 1.2.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1. ▼Kontrolné parametre

Udržujte nepotrebný personál mimo dosahu. Používajte ochranné prostriedky a oblečenie odporúčané v časti 8.

Limity expozície pri práci

Disiricitan disodný

Limit dlhodobej expozície (8 hodín) (mg/m³): 5

Nariadenia o kontrole látok nebezpečných pre zdravie z roku 2002. SI 2002/2677 The Stationery Office 2002.

EH40/2005 Expozičné limity na pracovisku (štvrté vydanie 2020).

DNEL

Disiričitan disodný

Trvanie:	Cesta expozície:	DNEL:
Dlhodobé - Systémové účinky - Všeobecná populácia	Inhalácia	66 mg/m ³
Dlhodobé - systémové účinky - pracovníci	Inhalácia	225 mg/m ³
Dlhodobé - Systémové účinky - Všeobecná populácia	Ústne	8,6 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

Síran sodný

Trvanie:	Cesta expozície:	DNEL:
Dlhodobé - Systémové účinky - Všeobecná populácia	Inhalácia	88 mg/m ³
Dlhodobé - systémové účinky - pracovníci	Inhalácia	298 mg/m ³
Dlhodobé - Systémové účinky - Všeobecná populácia	Ústne	11 mg/kg telesnej hmotnosti/deň

PNEC

Disiričitan disodný

Cesta expozície:	Trvanie expozície:	PNEC:
Sladkovodné		1 mg/l
Morská voda		100 µg/l
Čistiareň odpadových vôd		75,4 mg/l

Síran sodný

Cesta expozície:	Trvanie expozície:	PNEC:
Sladkovodné		1,33 mg/l
Morská voda		130 µg/l
Čistiareň odpadových vôd		99,9 mg/l

8.2.

▼ Kontroly expozície

Malo by sa používať dobré vetranie (zvyčajne 10 výmen vzduchu za hodinu). Miera vetrania by mala byť prispôbená podmienkam. Ak je to vhodné, použite technologické kryty, lokálne odsávacie vetranie alebo iné technické kontrolné opatrenia na udržiavanie úrovni vo vzduchu pod odporúčanými expozičnými limitmi.

Dodržiavanie daných limitných hodnôt expozície na pracovisku by sa malo pravidelne kontrolovať.

Všeobecné odporúčania:

Fajčenie, pitie a konzumácia potravín nie sú povolené v pracovnej oblasti.

Scenáre vystavenia:

scenáre.

Pre tento projekt nie sú implementované žiadne expozičné výrobok.

Expozičné limity:

Profesionálni používatelia podliehajú zákonom stanoveným maximálnym koncentráciám pre pracovnú expozíciu. Pozri vyššie uvedené limitné hodnoty hygieny práce.

Vhodné technické opatrenia:

Počas používania výrobku dodržiavajte štandardné bezpečnostné opatrenia. Zabráňte vdýchnutiu plynu alebo prachu.

Koncentrácie plynov a prachu vo vzduchu musia byť minimálne a pod aktuálnymi limitnými hodnotami (pozri vyššie).

Ak normálne prúdenie vzduchu v pracovnej miestnosti nie je dostatočné, odporúča sa inštalácia miestneho



Podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 v znení zmien a doplnení SI 2019/758 a SI 2020/1577

odsávacieho systému. Zabezpečte,
aby boli núdzové umyvárne očí a
sprchy jasne označené.

Koncentrácie plynov a prachu vo vzduchu musia byť minimálne. Zabezpečte účinné mechanické vetranie. Ak to nie je možné, použite vhodné dýchacie prístroje.

Hygienické opatrenia:

vyperte ho.

Pred opätovným použitím si vyzlečte kontaminovaný odev a

Opatrenia na zabránenie expozícii životného prostredia:

Žiadne osobitné požiadavky.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky


Všeobecne:

Používajte len ochranné prostriedky


označené UKCA. **Dýchacie prístroje:**

Typ	Trieda	Farba	Normy	
Ochrana dýchacích ciest nie je potrebná v prípade dostatočného vetrania.				
NR	P1	Biela	SK143	


Ochrana pokožky:

Odporúčané stránky	Typ/kategória	Normy	
Mali by ste nosiť vyhradený pracovný odev.	-	-	

Ochrana rúk:

Materiál	Hrúbka rukavíc (mm)	Čas prelomu (min.)	Normy	
Rukavice	-	-	EN374	

Ochrana očí:

Typ	Normy	
Ochranné okuliare s bočnými štítkami.	SK166	

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzický stav:

Prášok

Farba:

Biela



Podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 v znení zmien a doplnení SI 2019/758 a SI 2020/1577

Zápach / prahová hodnota zápachu: Žiadne

▼pH: -

▼pH v roztoku: 7.0 (%)

▼ Hustota (g/cm ³):	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
▼ Relatívna hustota:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Kinematická viskozita:	Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Vlastnosti častíc:	Žiadne údaje nie sú k dispozícii

Fázové zmeny

Teplota topenia/teplota tuhnutia (°C): Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Bod mäknutia/rozsah (vosky a Neplatí pre tuhé látky. pasty) (°C):

Bod varu (°C): Neuplatňuje sa - produkt je v pevnom skupenstve

Tlak pár: Nepoužíja sa - výrobok je v pevnom skupenstve.

▼ Relatívna hustota pár: Hustota pár: nie je použiteľná - výrobok je v pevnom skupenstve

Teplota rozkladu (°C): Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Údaje o nebezpečenstve požiaru a výbuchu

Bod vzplanutia (°C): Neuplatňuje sa

Horľavosť (°C): Neuplatňuje sa

Teplota samovznietenia (°C): Nie sú k dispozícii žiadne údaje

Dolný a horný limit výbušnosti (% obj.): Nevzťahuje sa na pevné látky.

Rozpustnosť

▼ Rozpustnosť vo vode: Rozpustnosť vo vode: Úplne rozpustný.

koeficient n-oktanol/voda (LogKow): Testovanie nie je relevantné alebo nie je možné vzhľadom na povahu výrobku.

Rozpustnosť v tuku (g/l): Testovanie nie je relevantné alebo nie je možné vzhľadom na povahu výrobku.

9.2. Ďalšie informácie

Trieda výbuchu prachu: St0 (bez výbuchu)

Rýchlosť odparovania (n-butylacetát = 100): Neuplatňuje sa - výrobok je pevná látka

▼ Oxidačné vlastnosti: Neuplatňuje sa.

Ostatné fyzikálne a chemické parametre: Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. ▼ Reaktivita

Tento výrobok je stabilný a nereaktívny za bežných podmienok používania, skladovania a prepravy.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stabilný za podmienok uvedených v časti 7 "Manipulácia a skladovanie".



Podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 v znení zmien a doplnení SI 2019/758 a SI 2020/1577

10.3. ▼Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečná polymerizácia sa nevyskytuje.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nekompatibilné materiály.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny

Silné oxidačné činidlá

Pri kontakte so silnými kyselinami sa uvoľňuje oxid siričitý.

10.6. ▼ Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu sú oxidy uhlíka a oxidy síry.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti, ako sú vymedzené v nariadení (ES) č. 1272/2008 v znení zachovanom a zmenenom v právnych predpisoch Spojeného kráľovstva

▼Akútna toxicita

Škodlivý pri požití.

Korózia/podráždenie pokožky

Dlhodobý kontakt s pokožkou môže spôsobiť dočasné podráždenie.

Vážne poškodenie/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

▼Senzibilizácia dýchacích ciest

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené. Nie je respiračným senzibilizátorom.

Senzibilizácia kože

Neočakávajú sa žiadne nepriaznivé účinky spôsobené kontaktom s pokožkou.

Mutagenita v zárodočných bunkách

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

▼ Reprodukčná toxicita

Nepredpokladá sa, že by tento výrobok mal účinky na reprodukciu alebo vývoj.

STOT - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

STOT - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Nebezpečenstvo aspirácie

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

11.2. Informácie o iných nebezpečenstvách

▼Dlhodobé účinky

Dráždivé účinky: Tento výrobok obsahuje látky, ktoré môžu spôsobiť podráždenie pokožky, očí alebo pľúc. Expozícia môže mať za následok zvýšený potenciál absorpcie iných nebezpečných látok v mieste expozície.

Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Táto zmes/výrobok neobsahuje žiadne látky, o ktorých je známe, že majú vlastnosti narúšajúce hormóny vo vzťahu k zdraviu.

Ďalšie informácie

Žiadne nie je známe.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1. ▼Toxickosť

Tento výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre životné prostredie. To však nevylučuje možnosť, že veľké alebo časté úniky môžu mať škodlivý alebo škodlivý vplyv na životné prostredie.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Ľahko biologicky odbúrateľné

12.3. ▼Bioakumulačný potenciál

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5. ▼Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Táto zmes/výrobok neobsahuje žiadne látky, o ktorých je známe, že spĺňajú kritériá klasifikácie PBT a vPvB.

12.6. ▼Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Od tejto zložky sa neočakávajú žiadne iné nepriaznivé účinky na životné prostredie (napr. poškodzovanie ozónovej vrstvy, potenciál fotochemickej tvorby ozónu, endokrinné poruchy, potenciál globálneho varovania).

12.7. Iné nežiaduce účinky

Žiadne nie je známe.

ODDIEL 13: ÚVAHY O LIKVIDÁCII

Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu: S nevyčistenými nádobami zaobchádzajte ako so samotným výrobkom.

Na výrobok sa vzťahujú predpisy o nebezpečnom odpade.

HP 4 - Dráždivý (podráždenie pokožky a poškodenie očí)

HP 13 - Senzibilizácia

Obsah/kontajner zlikvidujte v schválenom zariadení na likvidáciu odpadu.

Nariadenie (EÚ) č. 1357/2014 z 18. decembra 2014 o odpadoch v znení zachovanom a zmenenom v právnych predpisoch Spojeného kráľovstva.

Kód EWC




Neuplatňuje sa.

Špecifické označovanie

Kontaminované balenie

Obaly obsahujúce zvyšky výrobku sa musia zlikvidovať podobne ako výrobok.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O PREPRAVE

	14.1 UN / ID	14.2 Správny prepravný názov OSN	14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti	14.4 PG*	14.5 Env**	Ďalšie informácie:
ADR	-	Nie je regulovaný ako vstup nebezpečného tovaru		-	Nie	Ďalšie informácie nájdete nižšie informácie.
IMDG	-	Nie je regulovaný ako vstup nebezpečného tovaru		-	Nie	Ďalšie informácie nájdete nižšie informácie.
IATA	-	Nie je regulovaný ako vstup nebezpečného tovaru		-	Nie	Ďalšie informácie nájdete nižšie informácie.

* Baliaca skupina

** Ohrozenie životného prostredia

Ďalšie informácie

Nie je nebezpečný tovar podľa ADR, IATA a IMDG. Kód
Hazchem: Žiadny

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa

Neuplatňuje sa.

14.7. Národná hromadná doprava podľa nástrojov IMO

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Bezpečnostné, zdravotné a environmentálne predpisy/legislatíva špecifické pre látku alebo zmes

▼Obmedzenia pre aplikáciu: Žiadne špeciálne.

Požiadavky na špecifické vzdelávanie: Žiadne špecifické požiadavky.

SEVESO - kategórie /
nebezpečné látky: Neuplatňuje sa.

▼Dodatočné informácie: Upozornenie na hmat.

▼ Zdroje: Nariadenie (EÚ) č. 1357/2014 z 18. decembra 2014 o
odpadoch v znení zmien a doplnení v právnych
predpisoch Spojeného kráľovstva.
Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a
balení látok a zmesí (CLP) v znení zachovanom a
zmenenom v právnych predpisoch Spojeného
kráľovstva.
Nariadenie (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení,
autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) v
znení zmien a doplnení v právnych predpisoch Spojeného
kráľovstva.



Podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 v znení zmien a doplnení SI 2019/758 a SI 2020/1577

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie

ODDIEL 16: OSTATNÉ INFORMÁCIE

Úplné znenie H-viet, ako je uvedené v oddiele 3

H302, Škodlivý pri požití. H315,
Spôsobuje podráždenie pokožky.
H317, Môže spôsobiť alergickú kožnú
reakciu. H318, Spôsobuje vážne poškodenie
očí.

Úplné znenie identifikovaných použití uvedených v oddiele 1

LCS "C" = spotrebiteľské použitie: Súkromné domácnosti (= široká verejnosť =
spotrebiteľia) PROC 19 = Ručné miešanie s intímny kontaktom a k dispozícii sú
len OOPP

PC 30 = fotochemikálie

Skratky a akronymy

ADN = európske ustanovenia o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských
vodných cestách

ADR = Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru

ATE = odhad akútnej toxicity BCF

= biokoncentračný faktor CAS =

Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne (európska zhoda)

CLP = nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení [nariadenie (ES) č. 1272/2008] CSA =
hodnotenie chemickej bezpečnosti

CSR = správa o chemickej

bezpečnosti DMEL = odvodená

minimálna úroveň účinku DNEL =

odvodená úroveň bez účinku

EINECS = Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok ES =
expozičný scenár

Výstražné upozornenie EUH = výstražné upozornenie

špecifické pre nariadenie CLP EuPCS = Európsky

systém kategorizácie výrobkov EWC = Európsky

katalóg odpadov

GHS = Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických

látok IARC = Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny (IARC)

IATA = Medzinárodná asociácia leteckej dopravy

IBC = kontajner na voľne ložené látky

IMDG = medzinárodný námorný nebezpečný tovar

LogPow = logaritmus rozdeľovacieho koeficientu oktanol/voda

MARPOL = Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí z roku 1973 v znení protokolu
z roku 1978. ("Marpol" = znečisťovanie morí)

OECD = Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj PBT =

perzistentný, bioakumulatívny a toxický

PNEC = predpokladaná koncentrácia bez účinku

RID = Predpisy o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru RRN =
Registračné číslo REACH

SCL = špecifický koncentračný limit

SVHC = látky vzbudzujúce veľmi veľké
obavy

STOT-RE = špecifická toxicita pre cieľové orgány - opakovaná

expozičia STOT-SE = špecifická toxicita pre cieľové orgány -

jednorazová expozičia TWA = časovo vážený priemer

OSN = Organizácia Spojených národov

UVBC = neznáme alebo premenlivé zloženie, komplexné reakčné produkty alebo biologické
materiály VOC = prchavá organická zlúčenina

vPvB = veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

Ďalšie informácie



Podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 v znení zmien a doplnení SI 2019/758 a SI 2020/1577

Klasifikácia látky/zmesi z hľadiska nebezpečnosti pre zdravie je v súlade s výpočtovými metódami uvedenými v nariadení (ES) č. 1272/2008 (CLP), ktoré bolo zachované a zmenené a doplnené v právnych predpisoch Spojeného kráľovstva.

Karta bezpečnostných údajov je overená

Overené spoločnosťou Photo Systems Inc./cf

Iné

Zmena (v pomere k poslednej podstatnej zmene (prvá šifra vo verzii SDS, pozri časť 1)) je označená modrým trojuholníkom.

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov sa vzťahujú len na tento konkrétny výrobok (uvedený v oddiele 1) a nemusia byť správne pre použitie s inými chemikáliami/výrobkami.

Túto kartu bezpečnostných údajov sa odporúča odovzdať skutočnému používateľovi výrobku.

Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov nemožno použiť ako špecifikáciu výrobku.

VYHLÁSENIE: Informácie obsiahnuté v tejto karte bezpečnostných údajov sú podľa našich najlepších vedomostí a skúseností v čase uverejnenia správne. Neposkytuje sa však žiadna záruka týkajúca sa presnosti týchto údajov alebo výsledkov, ktoré sa dosiahnu ich použitím. Používateľ je zodpovedný za zabezpečenie správneho používania, skladovania a likvidácie týchto materiálov s cieľom zaistiť bezpečnosť a zdravie používateľa a ochranu životného prostredia.

Jazyk krajiny: GB-en