



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

KODAK PROFESSIONAL Hypo Clearing Agent

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Obchodní název:

KODAK PROFESSIONAL Hypo Clearing Agent
Před použitím si vyžádejte zvláštní pokyny.

Číslo výrobku:

1058312

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

▼ **Významná určená použití látky nebo směsi:**

Fotografická chemikálie pro zpracování černobílého filmu a papíru.

Deskriptory použití (UK REACH):

Odvětví použití	Popis
LCS "C"	Spotřebitelské použití: Soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)
Kategorie produktu	Popis
PC 30	Fotochemikálie
Kategorie procesů	Popis
PC 1, PC 2, PC 3, PC 4, PC 5, PC 6, PC 7, PC 8, PC 9, PC 10, PC 11, PC 12, PC 13, PC 14, PC 15, PC 16, PC 17, PC 18, PC 19, PC 20, PC 21, PC 22, PC 23, PC 24, PC 25, PC 26, PC 27, PC 28, PC 29, PC 30, PC 31, PC 32, PC 33, PC 34, PC 35, PC 36, PC 37, PC 38, PC 39, PC 40, PC 41, PC 42, PC 43, PC 44, PC 45, PC 46, PC 47, PC 48, PC 49, PC 50, PC 51, PC 52, PC 53, PC 54, PC 55, PC 56, PC 57, PC 58, PC 59, PC 60, PC 61, PC 62, PC 63, PC 64, PC 65, PC 66, PC 67, PC 68, PC 69, PC 70, PC 71, PC 72, PC 73, PC 74, PC 75, PC 76, PC 77, PC 78, PC 79, PC 80, PC 81, PC 82, PC 83, PC 84, PC 85, PC 86, PC 87, PC 88, PC 89, PC 90, PC 91, PC 92, PC 93, PC 94, PC 95, PC 96, PC 97, PC 98, PC 99, PC 100	Ruční míchání s důvěrným kontaktem a k dispozici pouze osobní ochranné prostředky

EuPCS:

Použití se nedoporučuje :

Není známo.

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost 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

Další informace o tomto produktu získáte na e-mailové adrese EHS- Questions @photosys.com.

▼ **Výrobce:**

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

Kontaktní osoba: www.photosys.com
E-mail: Jake Bolt
Revize: jake@photosys.com
Verze SDS: 20/02/2024
Datum předchozí verze: 2.0
08/11/2023 (1.0)

1.4. Nouzové telefonní číslo

Obracejte se na Národní informační službu o otravách (volejte 111, nepřetržitá služba). Viz oddíl 4 "Opatření první pomoci".

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČÍ

Klasifikováno podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) ve znění zachovaném a pozměněném v právu Spojeného království.

2.1. ▼Klasifikace látky nebo směsi

Akutní toxicita. 4; H302, Zdraví škodlivý při požití. Dráždí kůže. 2; H315, Způsobuje podráždění kůže.

2.2. Prvky štítků

▼Piktogramy nebezpečí:



▼Signální slovo:

Varování

▼Výroky o nebezpečí:

Při požití je škodlivý. (H302)
Způsobuje podráždění kůže. (H315)

Pokyn(y) pro bezpečné zacházení:

▼Obecně:

V případě potřeby lékařské pomoci mějte po ruce obal nebo etiketu výrobku. (P101)
Uchovávejte mimo dosah dětí. (P102)

▼Prevence:

Po manipulaci si důkladně umyjte ruce a pokožku. (P264)
Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte a nekuřte. (P270) Používejte ochranné brýle/ochranné rukavice/ochranný oděv. (P280)

▼Odpověď:

POKUD JE POLKNUTA: Pokud se necítíte dobře, zavolejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM/lékaře. (P301+P312)

Skladování:

-

Likvidace:

Obsah/kontejner zlikvidujte v souladu s místními předpisy. (P501)

▼Nebezpečné látky:

Disiřičitan disodný
tetrasodium ethylendiamintetraacetát

Dodatečné označení:

Nevztahuje se.

2.3. Další nebezpečí



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

▼Další upozornění:

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

splňují kritéria pro klasifikaci PBT a vPvB. Tento výrobek neobsahuje žádné látky považované za endokrinní disruptory v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látky

Nepoužije se. Tento výrobek je směs.

3.2. ▼Směsi

Výrobek/substance	Identifikátory	% hm.	Klasifikace	Poznámka
Siřičitan sodný	Číslo CAS: 7757-83-7 Číslo ES: 231-821-4 UK-REACH: Index č:	60-80%		
Disiřičitan disodný	Číslo CAS: 7681-57-4 Číslo ES: 231-673-0 UK-REACH: Indexové číslo: 016-063-00-2	15-25%	Akutní toxicita. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
Citrát trisodný dihydrát	Číslo CAS: 6132-04-3 Číslo ES: 612-118-5 UK-REACH: Index č:	3-5%		
tetrasodium ethylendiamintetraacetát	Číslo CAS: 64-02-8 Číslo ES: 200-573-9 UK-REACH: Indexové číslo: 607-428-00-2	1-3%	Akutní toxicita. 4, H302 Poškození očí. 1, H318	

Úplné znění H-vět viz oddíl 16. Limity expozice na pracovišti jsou uvedeny v oddíle 8, pokud jsou k dispozici.

Další informace

-

ODDÍL 4: OPATŘENÍ PRVNÍ POMOCI

4.1. Popis opatření první pomoci

Obecné informace:
službu

V případě nehody: Kontaktujte lékaře nebo nehodovou

oddělení - vezměte si štítek nebo tento bezpečnostní list. V případě pochybností o stavu zraněného nebo při přetrvávání příznaků kontaktujte lékaře. Osobě v



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

bezvědomí nikdy nepodávejte vodu ani jiný nápoj.

Inhalace:	Při dýchacích potížích nebo podráždění dýchacích cest: Vyvedte postiženého na čerstvý vzduch a zůstaňte s ním. Při výskytu příznaků vyhledejte lékařskou pomoc.
Styk s kůží:	Okamžitě opláchněte kůži velkým množstvím vody. Odstraňte kontaminovaný oděv. Při výskytu příznaků nebo v případě ekzému či jiných kožních onemocnění vyhledejte lékařskou pomoc.
▼ Styk s	očima: Při zasažení očí: Při zasažení očí: Vyplachujte oči vodou nebo solným roztokem (20-30 °C) po dobu nejméně 5 minut. Vyjměte kontaktní čočky. Vyhledejte lékařskou pomoc a pokračujte ve vyplachování během přepravy.
Požítí:	Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa. Pokud dojde ke zvracení, držte hlavu nízko, aby se obsah žaludku nedostal do plic. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
Burns:	Neplatí.

4.2. ▼Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Dráždivé účinky: Tento výrobek obsahuje látky, které mohou při zasažení kůže, očí nebo plic způsobit podráždění. Expozice může mít za následek zvýšenou možnost absorpce jiných nebezpečných látek v místě expozice.

4.3. Údaj o případné okamžité lékařské péči a zvláštním ošetření, které je třeba provést

Léčba symptomatická.

Informace pro zdravotníky

Přineste si tento bezpečnostní list nebo štítek od tohoto výrobku.

ODDÍL 5: PROTIPOŽÁRNÍ OPATŘENÍ

5.1. ▼Hasicí média

Používejte hasicí prostředky odpovídající místním podmínkám a okolnímu prostředí. Nebylo zaznamenáno žádné neobvyklé nebezpečí požáru nebo výbuchu.

Vhodná hasicí média: Pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, prášek, vodní mlha. Nevhodná hasicí média: V případě požáru by se neměly používat vodní proudy, protože mohou rozšířit požár.

5.2. Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

Kyseliny. Silná oxidační činidla. Při styku se silnými kyselinami se může uvolnit oxid siřičitý.

5.3. Rady pro hasiče

Používejte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv, abyste zabránili kontaktu s ním. Při přímé expozici kontaktujte Národní informační službu o otravách (volejte 111, nepřetržitá služba), abyste získali další rady.

Kód Hazchem: Žádný

ODDÍL 6: OPATŘENÍ PŘI NÁHODNÉM UVOLNĚNÍ

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Vyhnete se přímému kontaktu s rozlitými látkami.

Zajistěte dostatečné větrání, zejména v uzavřených prostorách. Kontaminované prostory mohou být kluzké.

6.2. Opatření týkající se životního prostředí

Zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace, vodních toků nebo na zem.

Zabraňte vypouštění do jezer, potoků, kanalizace apod.

Zabraňte přístupu nepovolaných osob k rozlité tekutině.

6.3. Metody a materiál pro zadržování a čištění

Rozlité tekutiny pečlivě sbírejte. Materiál navlhčete vodou, abyste zabránili vzniku a šíření prachu. Čištění by se mělo provádět pokud možno běžnými čisticími prostředky. Nepoužívejte rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 13 "Pokyny k likvidaci" o nakládání s odpady.

Ochranná opatření viz oddíl 8 "Kontrola expozice/osobní ochrana".

ODDÍL 7: MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

7.1. ▼Bezpečnostní opatření pro bezpečnou manipulaci

Před použitím si vyžádejte zvláštní pokyny. nemanipulujte s ním, dokud si nepřčtete a neporozumíte všem bezpečnostním opatřením. Tento materiál se nesmí dostat do kontaktu s očima. Neochutnávejte a nepolykejte. Zabraňte kontaktu s kůží a oděvem. Vyhněte se dlouhodobé expozici. Při používání nejezte, nepijte a nekuřte. Zajistěte dostatečné větrání. Používejte vhodné osobní ochranné prostředky. Po manipulaci si důkladně umyjte ruce.

V pracovním prostoru je zakázáno kouřit, pít a konzumovat potraviny.

Informace o osobní ochraně naleznete v oddíle 8 "Kontrola expozice/osobní ochrana".

7.2. Podmínky bezpečného skladování, včetně případných neslučitelností

Otevřené nádoby musí být pečlivě uzavřeny a uchovávány ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

Je třeba zabránit vytékání prášku na podlahu nebo do jiných nádob.

Doporučený skladovací materiál: Uchovávejte pouze v původním obalu.

▼ Teplota skladování: Skladování: suché, chladné a dobře větrané

Neslučitelné materiály: Silné kyseliny
Silná oxidační činidla

7.3. Specifické konečné použití (použití)

Tento výrobek by se měl používat pouze pro aplikace uvedené v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: KONTROLA EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANA

8.1. ▼Kontrolní parametry

Nepřítomnost nepotřebného personálu. Používejte ochranné prostředky a oděv doporučené v oddíle 8.

Limity expozice na pracovišti

Disiřičitan disodný

Dlouhodobý expoziční limit (8 hodin) (mg/m³): 5

Nařízení o kontrole látek nebezpečných pro zdraví z roku 2002. SI 2002/2677 The Stationery Office 2002.

EH40/2005 Limity expozice na pracovišti (čtvrté vydání 2020).

DNEL

Disiřičitan disodný		
Doba trvání:	Způsob expozice:	DNEL:
Dlouhodobé - Systémové účinky - Obecná populace	Inhalace	66 mg/m ³
Dlouhodobé - Systémové účinky - Pracovníci	Inhalace	225 mg/m ³
Dlouhodobé - Systémové účinky - Obecná populace	Ústní	8,6 mg/kg tělesné hmotnosti/den
Siřičitan sodný		
Doba trvání:	Způsob expozice:	DNEL:
Dlouhodobé - Systémové účinky - Obecná populace	Inhalace	88 mg/m ³
Dlouhodobé - Systémové účinky - Pracovníci	Inhalace	298 mg/m ³
Dlouhodobé - Systémové účinky - Obecná populace	Ústní	11 mg/kg tělesné hmotnosti/den

PNEC

Disiřičitan disodný		
Způsob expozice:	Doba trvání expozice:	PNEC:
Sladkovodní		1 mg/l
Mořská voda		100 µg/l
Čistírna odpadních vod		75,4 mg/l
Siřičitan sodný		
Způsob expozice:	Doba trvání expozice:	PNEC:
Sladkovodní		1,33 mg/l
Mořská voda		130 µg/l
Čistírna odpadních vod		99,9 mg/l

8.2.

▼ Kontroly expozice

Mělo by se používat dobré větrání (obvykle 10 výměn vzduchu za hodinu). Míra větrání by měla odpovídat podmínkám. Případně použijte technologické kryty, lokální odsávací ventilaci nebo jiné technické prostředky k udržení hladiny v ovzduší pod doporučenými expozičními limity. Dodržování daných limitních hodnot expozice na pracovišti by mělo být pravidelně kontrolováno.

Obecná doporučení:

Kouření, pití a konzumace jídla není povolena. v pracovní oblasti.

Scénáře expozice:

Pro tento projekt nejsou zavedeny žádné scénáře expozice. výrobek.

Limity expozice:

Profesionální uživatelé podléhají zákonem stanoveným maximálním koncentracím pro expozici na pracovišti. Viz výše uvedené hygienické limity pro pracovní prostředí.

Vhodná technická opatření:

Při používání přípravku dodržujte standardní bezpečnostní opatření. Zabraňte vdechnutí plynu nebo prachu. Koncentrace plynů a prachu v ovzduší musí být udržovány na minimální úrovni a pod aktuálními mezními hodnotami (viz výše).

Pokud běžné proudění vzduchu v pracovní místnosti není dostatečné, doporučuje se instalace místního odsávacího systému. Zajistěte, aby nouzové oční výplachy a sprchy byly zřetelně označeny.

Koncentrace plynů a prachu ve vzduchu musí být minimální. Zajistěte účinné mechanické větrání. Pokud to není možné, použijte vhodné dýchací přístroje.

▼Hygienická opatření:

vyperte.

Opatření k zamezení expozice životního prostředí:

Před opětovným použitím kontaminovaný oděv svlékněte a

Žádné zvláštní požadavky.


Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky Obecně:

Používejte pouze ochranné prostředky


označené UKCA. **Dýchací přístroje:**

Typ	Třída	Barva	Normy	
V případě dostatečného větrání není ochrana dýchacích cest nutná.				
NR	P1	Bílá	EN143	


Ochrana pokožky:

Doporučené stránky	Typ/kategorie	Normy	
Je třeba nosit speciální pracovní oděv.	-	-	

Ochrana rukou:

Materiál	Tloušťka rukavice (mm)	Doba průlomu (min.)	Normy	
Rukavice	-	-	EN374	

Ochrana očí:

Typ	Normy	
Ochranné brýle s bočními štíty.	EN166	

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzický stav:

Prášek

Barva:

Bílá

Zápach / Prahová hodnota zápachu: Žádný



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

▼pH:	-
▼pH v roztoku:	7.0 (%)

▼Hustota (g/cm ³):	Nejsou k dispozici žádné údaje
▼Relativní hustota:	Nejsou k dispozici žádné údaje
Kinematická viskozita:	Nejsou k dispozici žádné údaje
Vlastnosti částic:	Nejsou k dispozici žádné údaje

Fázové změny

Bod tání/teplota tuhnutí (°C):	Nejsou k dispozici žádné údaje
Bod měknutí/rozsah (vosky a Neplatí pro pevné látky. pasty) (°C):	
Bod varu (°C):	Neuplatňuje se - produkt je v pevném skupenství
Tlak par:	Neuplatňuje se - produkt je v pevném stavu
▼Relativní hustota par:	Neuplatňuje se - produkt je v pevném stavu
Teplota rozkladu (°C):	Nejsou k dispozici žádné údaje

Údaje o nebezpečí požáru a výbuchu

Bod vzplanutí (°C):	Neuplatňuje se
Hořlavost (°C):	Neuplatňuje se
Teplota samovznícení (°C):	Nejsou k dispozici žádné údaje
Dolní a horní mez výbušnosti (% obj.):	Nevztahuje se na pevné látky.

Rozpustnost

▼Rozpustnost ve vodě:	Rozpustnost ve vodě: Zcela rozpustný
koeficient n-oktanol/voda (LogKow):	Zkoušky nejsou relevantní nebo nejsou možné vzhledem k povaze výrobku.
Rozpustnost v tuku (g/l):	Zkouška není relevantní nebo není možná vzhledem k povaze tuku.
	výrobek.

9.2. Další informace

Třída výbuchu prachu:	St0 (bez výbuchu)
Rychlost odpařování (n-butylacetát) = 100):	Nepoužije se - výrobek je pevná látka
▼Oxidační vlastnosti:	Neuplatňuje se.
Další fyzikální a chemické parametry:	Nejsou k dispozici žádné údaje.

ODDÍL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. ▼Reaktivita

Tento výrobek je za běžných podmínek použití, skladování a přepravy stabilní a nereaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je stabilní za podmínek uvedených v oddíle 7 "Manipulace a skladování".

10.3. ▼Možnost nebezpečných reakcí

K nebezpečné polymeraci nedochází.



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

10.4. ▼Podmínky, kterým je třeba se vyhnout



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

Neslučitelné materiály.

10.5. **Neslučitelné materiály**

Silné kyseliny

Silná oxidační činidla

Při styku se silnými kyselinami se uvolňuje oxid siřičitý.

10.6. **▼Nebezpečné produkty rozkladu**

Nebezpečnými produkty rozkladu jsou oxidy uhlíku a oxidy síry.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. **Informace o třídách nebezpečnosti definovaných v nařízení (ES) č. 1272/2008, jak je zachováno a pozměněno v právních předpisech Spojeného království.**

▼Akutní toxicita

Při požití je škodlivý.

▼Koroze/podráždění kůže

Dlouhodobý kontakt s pokožkou může způsobit dočasné podráždění.

Vážné poškození/podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

▼Dýchací senzibilizace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Není senzibilizátorem dýchacích cest.

▼Senzibilizace kůže

Neočekávají se žádné nepříznivé účinky při styku s kůží.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

▼Reprodukční toxicita

Neočekává se, že by tento výrobek měl účinky na reprodukci nebo vývoj.

STOT - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Opakovaná expozice STOT

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Nebezpečí aspirace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

11.2. **Informace o dalších nebezpečích**

Dlouhodobé účinky

Dráždivé účinky: Tento výrobek obsahuje látky, které mohou při zasažení kůže, očí nebo plic způsobit podráždění. Expozice může mít za následek zvýšenou možnost absorpce jiných nebezpečných látek v místě expozice.

Endokrinní disruptce

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky, o nichž je známo, že mají hormonálně narušující vlastnosti ve vztahu ke zdraví.

Další informace



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

Není známo.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. ▼Toxičnost

Tento výrobek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí. To však nevylučuje možnost, že velké nebo časté úniky mohou mít škodlivý nebo škodlivý vliv na životní prostředí.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Snadno biologicky odbouratelné

12.3. ▼Bioakumulační potenciál

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

12.4. Mobilita v půdě

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5. ▼Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Tato směs/výrobek neobsahuje žádné látky, o nichž je známo, že splňují kritéria pro klasifikaci PBT a vPvB.

12.6. ▼Vlastnosti narušující činnost endokrinního systému

U této složky se neočekávají žádné další nepříznivé účinky na životní prostředí (např. poškozování ozonové vrstvy, potenciál fotochemické tvorby ozonu, endokrinní poruchy, potenciál globálního varování).

12.7. Další nežádoucí účinky

Není známo.

ODDÍL 13: ÚVAHY O LIKVIDACI

▼Způsoby zpracování odpadu

Metody zpracování odpadu: S nevyčištěnými nádobami je třeba zacházet jako se samotným výrobkem.

Na výrobek se vztahují předpisy o nebezpečném odpadu. HP

4 - Dráždivý (podráždění kůže a poškození očí)

HP 13 - Senzibilizace

Obsah/kontejner zlikvidujte ve schváleném zařízení na likvidaci odpadu.

Nařízení (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014 o odpadech ve znění zachovaném a pozměněném v právu Spojeného království.

Kód EWC




Nepoužije se.

Specifické označování

Kontaminované obaly

Obaly obsahující zbytky výrobku musí být zlikvidovány podobně jako výrobek.

ODDÍL 14: INFORMACE O DOPRAVĚ

	14.1 UN / ID	14.2 Správný přepravní název OSN	14.3 Třída(y) nebezpečnosti	14.4 PG*	14.5 Env**	Další informace:
ADR	-	Není regulováno jako vstup nebezpečného zboží		-	Ne	Další informace naleznete níže informace.
IMDG	-	Není regulováno jako vstup nebezpečného zboží		-	Ne	Další informace naleznete níže informace.
IATA	-	Není regulováno jako vstup nebezpečného zboží		-	Ne	Další informace naleznete níže informace.

* Balicí skupina

** Ohrožení životního prostředí

Další informace

Není nebezpečným zbožím podle ADR, IATA a IMDG. Kód
Hazchem: Žádný

14.6. Zvláštní opatření pro uživatele

Nepoužije se.

14.7. Námořní přeprava volně loženého zboží podle nástrojů IMO

Nejsou k dispozici žádné údaje.

ODDÍL 15: REGULAČNÍ INFORMACE

15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs.

▼ Omezení pro použití:

Žádné zvláštní.

Požadavky na specifické vzdělání:

Žádné specifické požadavky.

SEVESO - kategorie /
nebezpečné látky:

Nepoužije se.

▼ Další informace:

Přídavné informace: Hmatové varování.

▼ Zdroje:

Nařízení (EU) č. 1357/2014 ze dne 18. prosince 2014 o
odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a
balení látek a směsí (CLP), jak bylo zachováno a
změněno v právu Spojeného království.
Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení,
povolování a omezování chemických látek (REACH), jak bylo
zachováno a změněno v právních předpisech Spojeného
království.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

Ne

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

▼Úplné znění H-vět, jak je uvedeno v oddíle 3

H302, Zdraví škodlivý při požití.
H315, Způsobuje podráždění kůže.
H317, Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318, Způsobuje vážné poškození očí.

Úplné znění identifikovaných použití uvedených v oddíle 1

LCS "C" = použití spotřebitelem: PROC 19 = Ruční míchání s intimním kontaktem a k dispozici jsou pouze OOPP.
PC 30 = fotochemikálie

Zkratky a akronymy

ADN = Evropská ustanovení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR = Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.
ATE = odhad akutní toxicity BCF
= biokoncentrační faktor CAS =
Chemical Abstracts Service
(Chemická abstraktní služba)
CE = Conformité Européenne (evropská shoda)
CLP = nařízení o klasifikaci, označování a balení [nařízení (ES) č. 1272/2008] CSA =
posouzení chemické bezpečnosti
CSR = zpráva o chemické
bezpečnosti DMEL = odvozená
minimální úroveň účinku DNEL =
odvozená úroveň, při které
nedochází k žádnému účinku
EINECS = Evropský seznam existujících komerčních chemických látek ES =
scénář expozice
Věta EUH = specifická věta o nebezpečnosti podle
nařízení CLP EuPCS = evropský systém kategorizace
výrobků EWC = evropský katalog odpadů
GHS = Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických
látek IARC = Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny (IARC)
IATA = Mezinárodní sdružení pro leteckou
dopravu IBC = kontejner pro přepravu volně
loženého zboží (Intermediate Bulk Container)
IMDG = mezinárodní námořní nebezpečný náklad
LogPow = logaritmus rozdělovacího koeficientu oktanol/voda.
MARPOL = Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí z roku 1973 ve znění protokolu z
roku 1978. ("Marpol" = znečištění moří)
OECD = Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj PBT =
perzistentní, bioakumulativní a toxický.
PNEC = předpokládaná koncentrace bez účinku
RID = Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí RRN = registrační číslo
REACH.
SCL = specifický koncentrační limit SVHC
= látky vzbuzující mimořádné obavy
STOT-RE = specifická toxicita pro cílové orgány - opakovaná
expozice STOT-SE = specifická toxicita pro cílové orgány -
jednorázová expozice TWA = časově vážený průměr
OSN = Organizace spojených národů
UVBC = neznámé nebo proměnlivé složení, komplexní reakční produkty nebo biologické materiály
VOC = těkavé organické sloučeniny
vPvB = velmi perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace



Podle nařízení REACH (ES) č. 1907/2006, ve znění SI 2019/758 a SI 2020/1577.

Klasifikace látky/směsi z hlediska nebezpečnosti pro zdraví je v souladu s výpočtovými metodami uvedenými v nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP), jak bylo zachováno a změněno v právních předpisech Spojeného království.

Bezpečnostní list je ověřen

Ověřeno společností Photo Systems Inc./cf

Další

Změna (v poměru k poslední podstatné změně (první šifra ve verzi SDS, viz oddíl 1)) je označena modrým trojúhelníkem.

Informace v tomto bezpečnostním listu se vztahují pouze na tento konkrétní výrobek (uvedený v oddíle 1) a nemusí být správné pro použití s jinými chemickými látkami/výrobky.

Doporučuje se předat tento bezpečnostní list skutečnému uživateli výrobku. Informace v tomto bezpečnostním listu nelze použít jako specifikaci výrobku.

ODMÍTNUTÍ: Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou správné podle našich nejlepších znalostí a zkušeností v době zveřejnění. Neposkytujeme však žádnou záruku ohledně přesnosti těchto údajů nebo výsledků, které lze získat jejich použitím. Uživatel je odpovědný za zajištění správného použití, skladování a likvidace těchto materiálů, aby byla zajištěna bezpečnost a zdraví uživatele a ochrana životního prostředí.

Jazyk země: GB-en