

List s údaji o bezpečnosti
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020
Datum vytištění: 20.10.2020
000000059941/Verze: 1.0
strana: 1/14



1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/ podniku

1.1. Identifikátor výrobku: Specialty Cyan Ink Type ECDTG2

Kód výrobku: 7460405

Synonyma: Žádné(ý).

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

1.2.1. Určená použití: inkoust nebo inkoustová chemikálie

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu: KODAK LIMITED, Building 8, Croxley Green Business Park, Hatters Lane, Watford, WD18 8PX, Velká Británie

Pro další informace volejte marketingové a distribuční centrum ve Vaší oblasti.

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:

IN EMERGENCY, telephone: +420 224 919 293, +420 224 915 402.

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Třídou nebezpečnosti / Riziková kategorie	Standardní věty o nebezpečnosti	Způsob vystavení
Eye Irrit. 2	H319	--
Skin Sens. 1A	H317	--
STOT RE 2	H373	Orálně
Aquatic Chronic 3	H412	--

2.2. Prvky označení:

Označení dle 1272/2008/ES [CLP / GHS]:

Obsahuje: ethan-1,2-diol, Ethansulfonová kyselina, 2-(methyl((9Z)-1-oxo-9-oktadecenyl)amino)-, draselná sůl, 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on+, chloromethylisothiazolin

Symbol(y):



List s údaji o bezpečnosti

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 2/14

Signálním slovem: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

Způsobuje vážné podráždění očí.

Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici požitím.

Ledviny

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Prevence

Nevdechujte prach/ dým/ plyn/ mlhu/ páry/ aerosoly.

Po manipulaci se pečlivě umyjte.

Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Používejte ochranné rukavice/ ochranné brýle/ obličejový štít.

Opatření

PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.

Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

Odstranění

Likvidace obsahu / kontejneru v souladu s místními / regionálními / národními / mezinárodními předpisy.

2.3. Další nebezpečnost

Není známo.

3. Složení/ informace o složkách

Hmotnostní procento	Složku	Č. CAS EK č. REACH Reg. č.	Klasifikace podle 1272/2008/ES	Důvod pro zveřejnění
5 - 10	Glycerin	56-81-5 200-289-5 nevztahuje se	neklasifikován	Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí.
3 - 7	ethan-1,2-diol	107-21-1	Acute Tox. 4 H302	nebezpečný

List s údaji o bezpečnosti

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 3/14

		203-473-3 nevztahuje se		
1 - 5	29H,31H-ftalokyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 měď	147-14-8 205-685-1 nevztahuje se	neklasifikován	Látka s jinými národními limity expozice
0,5 - 1,5		182211-02-5 nevztahuje se nevztahuje se	Eye Dam. 1 H318	nebezpečný
0,1 - < 1	Ethansulfonová kyselina, 2-(methyl((9Z)-1-oxo-9-oktadecenyl)amino)-, draselná sůl	130976-49-7 nevztahuje se nevztahuje se	Eye Dam. 1 H318 Aquatic Chronic 2 H411	nebezpečný
0,01 - < 0,05	1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on+	2634-33-5 220-120-9 nevztahuje se	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400	nebezpečný
0,01 - < 0,05	chloromethylisothiazolin	2682-20-4 220-239-6 nevztahuje se	Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 2 H330 Skin Corr. 1B H314 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1A H317 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410	nebezpečný

4. Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

4.1.1. Vdechnutí: V případě symptomů se přesuňte na čerstvý vzduch. V případě, že symptomy přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.1.2. Kůže: Ihned omývejte mýdlem a velkým množstvím vody. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření. Odložte kontaminované oblečení a obuv. Potřísněný oděv před novým použitím vyperte. Kontaminovanou obuv zničte nebo důkladně vyčistěte.

4.1.3. Oči: Ihned pečlivě vyplachujte i pod víčky velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Nebude-li to obtížné, vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou použity. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.

List s údaji o bezpečnosti

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 4/14

4.1.4. Požití: Při požití: NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: Mezi příznaky/symptomy může patřit zarudnutí, otok, puchýře a svědění.

Podráždění očí: Mezi příznaky/symptomy může patřit lokální zarudnutí, otok, slzení, svědění, suchost a bolest.

Účinky na ledviny/močový měchýř: Příznaky/symptomy mohou zahrnovat změny v produkci moči, bolest břicha nebo spodní části zad, zvýšenou hladinu bílkovin v moči, zvýšenou hladinu dusíku močoviny v krvi (BUN), krev v moči a bolestivé močení.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: Žádná informace není k dispozici.

5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasicí prostředky: Vodní mlha, Hasicí prášek, Oxid uhličitý (CO₂), Pěna.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

5.2.1. Nebezpečné hořlavé výrobky: Oxidy uhlíku, Oxidy dusíku (NO_x)

5.2.2. Mimořádná rizika požáru a exploze: Žádné(ý).

5.3. Pokyny pro hasiče: Mějte připraven izolační dýchací přístroj a ochranný chemický oděv. Oheň nebo nadměrné teplo mohou vytvářet škodlivé produkty rozkladu.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte vniknutí do kanálů, kanalizace nebo potoků.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Absorbujte rozlitou látku vermikulitem nebo jiným inertním materiálem a pak umístěte do kontejneru pro chemický odpad. Důkladně vyčistěte povrch pro odstranění zbytkové kontaminace.

6.4. Odkaz na jiné oddíly: Viz část 8 pro doporučené použití osobních ochranných pomůcek.

7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

7.1.1. Opatření na ochranu osob: Zabraňte kontaktu s očima, kůží a oblečením. Zabraňte vdechování mlhy nebo výparů. Používejte pouze za dostatečného větrání. Po manipulaci se pečlivě umyjte. Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte.

List s údaji o bezpečnosti

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 5/14

7.1.2. Prevence požáru a exploze.: Udržujte mimo kontakt s oxidačními materiály.

7.1.3. Větrání: Přizpůsobte stupně větrání podmínkám použití, tak aby nebyly překročeny příslušné limity vystavení (viz. část 8).

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chladicí podmínky (5 - 30°C). Nádobu uchovávejte pevně uzavřenou. Zabraňte kontaktu s jídlem, nápoji a krmivy pro zvířata. Udržujte mimo nekompatibilní látky (viz. část o nekompatibilitě).

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití: Žádná informace není k dispozici.

8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.1.1. Omezování expozice pracovníků

Chemický název	Regulační seznam	Typ hodnoty	Hodnota
Glycerin	ministra zdravotnictví	Časově vážený průměr	10 mg/m3
	ministra zdravotnictví	Mezní hodnota expozice	15 mg/m3
ethan-1,2-diol	ministra zdravotnictví	Časově vážený průměr	50 mg/m3
	ministra zdravotnictví	Mezní hodnota expozice	100 mg/m3
		Časově vážený průměr	20 ppm52 mg/m3
		Mezní hodnota krátkodobé expozice	40 ppm104 mg/m3

8.2. Omezování expozice

8.2.1. Vhodné technické kontroly: Použijte výrobní uzávěry, místní aspirační větrání nebo jiné technické kontroly k udržení hladin vzduchu pod doporučenými hranicemi expozice. Měly by být zajištěny dostatečné kontroly, aby nebyly překročeny příslušné hranice expozice.

8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí: Používejte bezpečnostní brýle s postranními kryty (nebo ochranné brýle).

Ochrana rukou: Použitím informací uvedených v části 2 vyhledejte pokyny dodavatele rukavic ohledně nejvhodnějšího materiálu pro rukavice. Vyhněte se kontaktu kůže při směšování nebo zacházení se substancí/preparátem nebo směsí tak, že budete nosit nepropustné rukavice a ochranné oblečení podle nebezpečí kontaktu.

List s údaji o bezpečnosti

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 6/14

Používejte rukavice odolné chemikáliím. V případě delšího nebo často opakovaného ponoření kontaktujte:

Materiál	Tloušťka	Rezistenční doba
Nitrilový kaučuk	>= 0,38 mm	> 480 min
Neopren	>= 0,65 mm	> 240 min
butylkaučuk	>= 0,36 mm	> 480 min

Nepoužívejte rukavice z přírodního kaučuku.

Musí být používány ochranné rukavice, které vyhovují specifikacím ze SMĚRNICE EU 89/686/EEC a výslednému standardu EN 374. Toto doporučení se vztahuje jen k produktu uvedenému v bezpečnostním datovém archu a námi dodávaný stejně tak jako k účelu námi specifikovanému.

Ochrana dýchacích cest: Pokud kontroly strojrenství neudrží koncentrace vzduchu pod doporučenými hranicemi expozice, musí být nošen schválený dýchací přístroj. Při použití respirátorů by měl být určen program, který by zajistil shodu s platnými federálními, státními, provinciálními, místními zákony a předpisy a zákony a předpisy společenství.

Všeobecné opatření pro zdraví a bezpečnost: Bezpečností sprchování, oční kapky, mycí zařízení podle podmínek použití.

8.2.3. Omezování expozice životního prostředí: Žádná informace není k dispozici.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství: kapalný

Barva: modrozelený

Zápach: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Prahová hodnota zápachu: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

pH: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Bod tání / bod tuhnutí: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Bod vzplanutí: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Rychlost odpařování: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Hořlavost (Pevná látka; plyn) : Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

List s údaji o bezpečnosti

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 7/14

Horní mez výbušnosti: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Dolní mez výbušnosti: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Tlak páry: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Hustota páry: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Specifická hmotnost: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Rozpustnost ve vodě: částečně rozpustná látka

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Teplota samovznícení: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Teplota rozkladu: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Viskozita: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Výbušné vlastnosti: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

Oxidační vlastnosti: Nejsou dostupná žádná data - testování nebylo provedeno

10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita: Data neudána

10.2. Chemická stabilita: Za normálních podmínek stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí: K nebezpečné polymeraci nedochází.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit: Data neudána

10.5. Neslučitelné materiály: Silné oxidační prostředky..

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: Žádný za běžných podmínek použití.

11. Toxikologické informace

Účinky vystavení

Všeobecné pokyny:

Obsahuje: ethan-1,2-diol. vážné účinky po opakované nebo déletrvající expozici Může způsobit poškození ledvin.

11.1. Toxikokinetika metabolismus a distribuce

List s údaji o bezpečnosti
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 8/14

Data neudána

11.2. Akutní toxicita

Data neudána

11.3. Korozivita a dráždivost

Oční dráždivost: mírný

11.4. Senzibilizace

Přecitlivělost kůže: silně

11.5. Účinky CMR

11.5.1. Mutagenita v zárodečných buňkách

Žádná informace není k dispozici.

11.5.2. Karcinogenita

Žádná informace není k dispozici.

11.5.3. Toxicita pro reprodukci

Žádná informace není k dispozici.

11.6. Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Žádná informace není k dispozici.

11.7. Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Požítí (Ledviny): Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

11.8. Nebezpečnost při vdechnutí

Žádná informace není k dispozici.

11.9. Informace o pravděpodobných cestách expozice

Vdechnutí: Očekává se nízké zdravotní riziko při doporučeném používání.

Oči: Způsobuje vážné podráždění očí.

Kůže: Může vyvolat alergickou kožní reakci.

Požítí: Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici požitím.

List s údaji o bezpečnosti
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 9/14

Údaje pro Glycerin (CAS 56-81-5):

Údaje o akutní toxicitě:

Orálně LD50 (Krysa): 12.600 mg/kg
Vdechnutí LC50 (Krysa): > 570 mg/m³ / 1 hr
Kožní LD50 (Králík): > 10 g/kg
Kožní dráždivost: lehký
Oční dráždivost: velmi nepatrný

Údaje pro ethan-1,2-diol (CAS 107-21-1):

Údaje o akutní toxicitě:

Orálně LDLo (Lidé): 1.600 mg/kg
Orálně LD50 (Krysa): 4.700 mg/kg
Vdechnutí (Krysa): 2,5 mg/l / 6 hr
Kožní LD50 (Králík): 10.607 mg/kg
Kožní LD50 (Krysa): 10.600 mg/kg
Kožní dráždivost: Slabé dráždění pokožky
Oční dráždivost: žádný
Senzibilizace (člověk): žádný
Senzibilizace (Morče): žádný

Údaje pro 29H,31H-ftalokyaninato(2-)-N29,N30,N31,N32 měď (CAS 147-14-8) (hostaperm blue B2G):

Údaje o akutní toxicitě:

Orálně LD50 (Krysa): > 3.200 mg/kg
Orálně LD50 (samec a samice Krysa): > 12.800 mg/kg Žádná informace není k dispozici.
Orálně LD50 (samec a samice Myš): > 24.600 mg/kg Žádná informace není k dispozici.
Orálně LD50 (Krysa): > 10.000 mg/kg
Kožní LD50 (Morče): > 5.000 Žádná informace není k dispozici.
Kožní dráždivost: lehký
Senzibilizace (Morče): negativní

Údaje pro

Údaje o akutní toxicitě:

Orálně LD50 (Krysa): > 2.000 mg/kg Směrnice OECD 401 pro testování
Vdechnutí LC50 (Krysa): > 20 mg/l / 1 hr
Kožní LD50 (Králík): > 2.000 mg/kg Směrnice OECD 402 pro testování
Kožní dráždivost: Slabé dráždění pokožky
Oční dráždivost: vážný

Údaje pro Ethansulfonová kyselina, 2-(methyl((9Z)-1-oxo-9-oktadecenyl)amino)-, draselná sůl (CAS 130976-49-7):

Údaje o akutní toxicitě:

Orálně LD50 (samičí (ženský) Krysa): > 2.000 mg/kg (Nejvyšší testovaná dávka - nejsou důkazy o účincích při této dávce.) Směrnice OECD 401 pro testování
Orálně LD50 (samčí (mužský) Krysa): > 2.000 mg/kg (Nejvyšší testovaná dávka - nejsou

List s údaji o bezpečnosti
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 10/14

důkazy o účincích při této dávce.) Směrnice OECD 401 pro testování

Kožní dráždivost: lehký

Oční dráždivost (nevypláchnuté oči): silně

Oční dráždivost (vypláchnuté oči): silně

Senzibilizace: negativní

Údaje o mutagenosti / genotoxicitě:

Analýza Salmonely-E.coli / prověřování obrácené mutace savčího mikrozómu (TA98, TA100, TA1535, TA1537, E. coli WP2uvrA (pKM101)): negativní (v přítomnosti i nepřítomnosti aktivace)

Údaje pro 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on+ (CAS 2634-33-5):

Údaje o akutní toxicitě:

Orálně LD50 (Krysa): 1.020 mg/kg

Údaje pro chloromethylisothiazolin (CAS 2682-20-4):

Údaje o akutní toxicitě:

Orálně LD50 (Krysa): 232 - 249 mg/kg (50 % ve vodě)

Orálně LD50 (Krysa): 120 mg/kg (50 % ve vodě)

Vdechnutí LC50 (Krysa): 0,11 mg/l / 4 hr

Kožní LD50 (Králík): 200 mg/kg

Senzibilizace: pozitivní

12. Ekologické informace

Následující vlastnosti jsou ODHADOVÁNY ze složek přípravků.

12.1. Toxicita

Toxicita pro ryby (LC50): 10 - 100 mg/l Odhad

Toxicita pro Dafnie (EC50): 10 - 100 mg/l Odhad

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost: Látka nesnadno biologicky odbouratelná.

12.3. Bioakumulační potenciál

Data neudána

12.4. Mobilita v půdě

Žádná informace není k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

List s údaji o bezpečnosti

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 11/14

Žádná informace není k dispozici.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádná informace není k dispozici.

Dodatkové ekologické informace:

Tento výrobek nebyl testován na účinky na životní prostředí.

13. Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nakládání/likvidace podle místních předpisů a návodů, které se aplikují na tuto kategorii odpadu. Ujistěte se o správném užití u autorizovaných společností nakládajících s odpadem.

Odpadový materiál: Odpadní materiál je momentálně klasifikován jako nebezpečný odpad v souladu se směrnicí (ES) č. 98/2008 ve znění pozdějších úprav. Evropský katalog pro odpad EWC: 08 03 12 odpadní inkoust obsahující nebezpečné látky

Kontejnery pro výrobky: Pokud je řádně vyčištěn - přednostně vypláchnutím nejméně třikrát malým množstvím vody, obal odpadu může být odložen pro obnovu nebo odvoz jako neškodný odpad. Pokud je to možné, minimalizujte odpad proplachováním vodou k vytvoření pracovního roztoku. Kód Evropského katalogu odpadů (The European Waste Catalogue Code) je 15 01 10 obaly obsahující zbytky nebo kontaminované nebezpečnými látkami.

Zneškodněte obsah/obal v souladu s místními předpisy. V souladu se směrnicemi EK nebo příslušnými národními zákony nemusí být výrobek označen.

14. Informace pro přepravu

Není regulován pro všechny režimy dopravy.

Více informací o dopravě naleznete na www.kodak.com/go/ship.

15. Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

1907/2006/EC Článek 59(1) - Seznam látek potenciálně podléhajících autorizaci

Tato směs neobsahuje žádné přísady, které by podléhaly schválení podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH).

1907/2006/EC - Příloha XIV - Látky podléhající požadavku autorizace

Tato směs neobsahuje látky podléhající požadavku autorizace dle Nařízení (EC) č. 1907/2006 (REACH)

List s údaji o bezpečnosti
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 12/14

1907/2006/EC - Látky potenciálně vzbuzující velmi velké obavy

Tento produkt neobsahuje žádné látky vzbuzující mimořádné obavy (Nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH), článek 57).

Nařízení o čisticích/detergentech (648/2004) - Výjimky a zakázané či omezené povrchově aktivní detergenty

Tato směs neobsahuje látky uvedené v seznamu detergentů dle Nařízení (648/2004) - Výjimky a zakázané či omezené povrchově aktivní detergenty

1907/2006/EC - Příloha XVII - Omezení některých nebezpečných látek

Tato směs neobsahuje ingredience podléhající omezením dle Nařízení (EC) č. 1907/2006 (REACH)

Oznamovací statut

Regulační seznam	Oznamovací statut
TSCA	Neuvedeny všechny
DSL	Neuvedeny všechny
NDSL	Neuvedeny žádné
EINECS	Neuvedeny všechny
ELINCS	Neuvedeny žádné
NLP	Neuvedeny žádné
AIIC	Neuvedeny všechny
IECS	Neuvedeny všechny
ENCS	Neuvedeny všechny
ECI	Neuvedeny všechny
NZIoC	Neuvedeny všechny
PICCS	Neuvedeny všechny
TCSI	Neuvedeny všechny
TSCA 12(b)	Uvedeny

"Not all listed" označuje jeden nebo více komponentů, které buď nejsou zahrnuty do veřejného katalogu, nebo podléhají výjimečným požadavkům. V případě potřeby dalších informací kontaktujte Kodak.

15.2. Hodnocení chemické bezpečnosti

Hodnocení chemické bezpečnosti nebylo vykonáno.

16. Další informace

16.1. Indikace změn

Opraveno/aktualizováno:

Z důvodu aktualizace údajů o složkách nebo předpisech se mohou vyskytnout menší změny

List s údaji o bezpečnosti

podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 13/14

Před použitím výrobku si prostudujte bezpečnostní list.

16.2. Klíč nebo legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

ADR = Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí ; AICS = Australský seznam chemických látek; CAS = registrační číslo, jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky, polymery, biologické sekvence, směsi a slitiny; CLP = klasifikace, označování a balení látek a směsí; DSL = Seznam kanadských domácích látek; EC = Evropská komise; EC50 = účinná koncentrace 50 %; ECI = Korejský seznam existujících chemikálií; EH40 = EH40/2005 Limitní hodnoty expozice při práci; EINECS = Evropský inventář existujících komerčních chemických látek; ELINCS = Evropský inventář notifikovaných chemických látek; ENCS = Japonské stávající a nové chemické látky; GHS = Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií; HSA = Zákon o bezpečnosti, ochraně zdraví a dobrých podmínkách při práci (chemické látky); IARC = Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA = Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IC50 = inhibiční koncentrace 50 %; IECS = Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG = Mezinárodní přeprava nebezpečných věcí po moři; LC50 = smrtelná (letální) koncentrace 50 %; LD50 = smrtelná (letální) dávka 50 %; mg/Kg = miligramů na kilogram; mg/L = miligramů na litr; mg/m3 = miligramů na metr krychlový; NDSL = Seznam kanadských nedomácích látek; NLP = Evropský seznam látek nadále nepovažovaných za polymery; NZIoC = Novozélandský soupis chemikálií; PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxické látky; PICCS = Filipínský soupis chemikálií a chemických látek; ppm = dílů či částic na jeden milion; REACH= registrace, evaluace (hodnocení), autorizace (povolování) a omezování chemických látek; RID = Evropská dohoda o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí; TSCA = zákon o kontrole toxických látek ; vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látky

16.3. Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Dostupný na požádání.

16.4. Metody použité pro klasifikaci směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Stanovení klasifikací je odvozeno na základě odborného posudku a/nebo závažnosti důkazů.

16.5. Příslušné R-věty a H-věty

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H311	Toxický při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H330	Při vdechování může způsobit smrt.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici požitím.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

List s údaji o bezpečnosti
podle nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění

Datum Schválení/Revize: 28.09.2020

Datum vytištění: 20.10.2020

000000059941/Verze: 1.0

strana: 14/14

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

16.6. Pokyny pro školení

Před použitím výrobku si prostudujte bezpečnostní list.

16.7. Další informace

Tento bezpečnostní list byl sestaven pro tento produkt a je zamýšlen výhradně pro něj. Informace jsou založené na aktuálním stavu našich znalostí.
