



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název nebo označení směsi	CD519 Series
Registrační číslo	-
Synonymy	HP XP221 Yellow Scitex Ink
Datum vydání	14-Květen-2016
Číslo verze	01

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití	Inkoustový tisk
Nedoporučená použití	Žádný známý.
Identifikace společnosti	HP Inc Czech Republic s.r.o. Prague BB Centrum Delta-building Vyskocilova (7th and 8th Floor), Vyskocilova Prague, Czech Republic 140 21 Telefonní číslo +420 26130 7111 HP Inc. health effects line (Bezplatně v rámci USA) 1-800-457-4209 (Přímo) 1-760-710-0048 HP Inc. Customer Care Line (Bezplatně v rámci USA) 1-800-474-6836 (Přímo) 1-208-323-2551 Email: hpcustomer.inquiries@hp.com Emergency Number +420 224 919 293

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Nebezpečnost pro zdraví

Akutní toxicita, orální	Kategorie 4
Vážné poškození očí/podráždění očí	Kategorie 2
Toxicita pro reprodukci (plodnost)	Kategorie 2

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Obsahuje:	2-fenoxyethyl akrylát, Akrylátový ester, derivát propiofenonu, Difunctional acrylic monomer, Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide, Nikl, sloučeniny 5,5-azobis-2,4,6(1H, 3H,5H)-pyrimidinetrionu, Polyether akrylát, Vinyl kaprolaktam
Piktogramy označující nebezpečnost	Žádná.
Signální slovo	Žádná.
Standardní věty o nebezpečnosti	Směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence	Není dostupný.
Reakce	Není dostupný.
Skladování	Není dostupný.
Odstraňování	Není dostupný.

Dodatečné informace na označení Žádná.

2.3. Další nebezpečnost

Obsahuje Nikl. Může vyvolat rakovinu.
Difenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) fosfinoxid - Při testování prováděném na zvířatech bylo riziko snížené plodnosti prokázáno pouze po opakovaném požití velmi vysokých dávek této látky.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Obecné informace

Chemický název	%	Č. CAS /č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
2-fenoxyethyl akrylát	<50	48145-04-6 256-360-6	-	-	
Klasifikace:	Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
Vinyl kaprolaktam	<25	2235-00-9 218-787-6	-	-	
Klasifikace:	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372				
Polyether akrylát	<15		-	-	
Klasifikace:	-				
Difunctional acrylic monomer	<7.5	84170-74-1 -	01-2119970213-43-XXXX	-	
Klasifikace:	Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
Akrylátový ester	<5	Proprietární -	-	-	
Klasifikace:	Skin Sens. 1A;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412				
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide	<5	75980-60-8 278-355-8	-	015-203-00-X	
Klasifikace:	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 2;H411				
Nikl, sloučeniny 5,5-azobis-2,4,6(1H, 3H,5H)-pyrimidinetrienu	<2.5	68511-62-6 270-944-8	-	-	
Klasifikace:	-				
derivát propiofenonu	<2.5	71868-10-5 400-600-6	-	606-041-00-6	
Klasifikace:	Acute Tox. 4;H302, Repr. 1B;H360FD, Aquatic Chronic 2;H411				

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Obecné informace

Není dostupný.

4.1. Popis první pomoci

Vdechnutí

Vyjděte na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

Styk s kůží

Postižené místo omyjte vodou a nedráždivým mýdlem. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

Styk s okem

Neprotírejte oči. Okamžitě vypláchněte proudem čisté teplé vody (s nízkým tlakem) po dobu nejméně 15 minut nebo do odstranění částic. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

Požítí

Jestliže dojde ke spolknutí látky, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc nebo radu -- Nevymolávejte zvracení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Není dostupný.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Není dostupný.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Obecná nebezpečí požárů Není dostupný.

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva Suchý prášek. Oxid uhličitý (CO₂). Voda může být neúčinná.

Nevhodná hasiva Voda.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Není dostupný.

5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče Zabraňte průniku látky do dešťových kanálů a stružek, které vedou do vodních toků.

Zvláštní pokyny pro hasiče Není dostupný.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze Není dostupný.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí Nenechtejte vniknout do kanalizace. Nevylévejte do povrchových vod nebo kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Není dostupný.

6.4. Odkaz na jiné Není dostupný.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Uchovávejte mimo dosah vysoké teploty nebo chladu. Uchovávejte mimo přímé sluneční světlo. Nemanipulujte ani neskladujte v blízkosti otevřeného plamene, tepla nebo jiných zdrojů zážehu. K přepravě a uskladnění jsou doporučeny neprůhledné polyetylenové obaly s vysokou hustotou (HDPE).

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití Není dostupný.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Limity expozice na pracovišti Žádné zaznamenané expoziční limity pro složku / složky.

Biologické limitní hodnoty Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.

Doporučené sledovací postupy Není dostupný.

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

Složky	Typ	Cesta	Hodnota	Tvar
2-fenoxyethyl akrylát (CAS 48145-04-6)	Industry	kožní	1.5 mg/kg/day	
		Vdechnutí	10 mg/m ³	
	Pracovníci	kožní	1.5 mg/kg	Systemové, dlouhodobé
		Vdechnutí	77 mg/m ³	Lokální, dlouhodobé
Akrylátový ester (CAS Proprietární)	Industry	Vdechnutí	10 mg/m ³	Systemové, dlouhodobé
		kožní	0.5 mg/kg/day	
		Vdechnutí	1.76 mg/m ³	
Difunctional acrylic monomer (CAS 84170-74-1)	Pracovníci	kožní	3.33 mg/kg	Systemové, dlouhodobé
		Vdechnutí	11.75 mg/m ³	Systemové, dlouhodobé
Vinyl kaprolaktam (CAS 2235-00-9)	Pracovníci	kožní	0.7 mg/kg	Systemové, dlouhodobé
		Vdechnutí	4.9 mg/m ³	Systemové, dlouhodobé
		Vdechnutí	0.17 mg/m ³	Lokální, dlouhodobé

Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs)

Složky	Typ	Cesta	Hodnota	Tvar
2-fenoxyethyl akrylát (CAS 48145-04-6)	Nelze uplatnit	Intermittant	0.0121 mg/l	Uvolňuje
		Mořská voda	0.0002 mg/l	
		pitná voda	0.002 mg/l	
		Půda	0.006 mg/kg	
		Sediment	0.02 mg/kg	
		Sediment	0.002 mg/kg	
		STP	1.77 mg/l	
Difunctional acrylic monomer (CAS 84170-74-1)	Nelze uplatnit	Intermittant	0.027 mg/l	Uvolňuje
		Mořská voda	0.00027 mg/l	
		pitná voda	0.0027 mg/l	
		Půda	0.036 mg/kg	
		Sediment	0.188 mg/kg	
		Sediment	0.018 mg/kg	
		STP	0.2 mg/l	
Vinyl kaprolaktam (CAS 2235-00-9)	Nelze uplatnit	Intermittant	1 mg/l	Uvolňuje
		Mořská voda	0.01 mg/l	
		pitná voda	0.1 mg/l	
		Půda	0.107 mg/kg	
		Sediment	0.829 mg/kg	
		Sediment	0.0829 mg/kg	
		STP	262 mg/l	

Pokyny pro expozici Pro tento produkt nebyly stanoveny expoziční limity.

8.2. Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Použijte v dobře větraných prostorech. Přídavné větrání prostoru nebo místní odsávání může být nezbytné pro udržení koncentrací pod doporučenými expozičními limity.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Obecné informace	Není dostupný.
Ochrana očí a obličeje	Není dostupný.
Ochrana kůže	
- Ochrana rukou	Nitrilová guma.
- Jiná ochrana	Není dostupný.
Ochrana dýchacích cest	Není dostupný.
Tepelné nebezpečí	Není dostupný.

Hygienická opatření

S produktem nakládejte v souladu se zásadami průmyslové hygieny a bezpečnosti. Kontaminovaný oděv před dalším použitím vyperte. Neponechávejte v blízkosti potravin a nápojů.

Omezování expozice životního prostředí

Není dostupný.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Vzhled**

Skupenství	Kapalina.
Barva	Žlutý.
Zápach	Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	Není dostupný.
pH	Nevztahuje se.
Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není určeno.
Bod vzplanutí	Není dostupný.
Rychlost odpařování	Není určeno.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Není dostupný.

Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti

Mezní hodnota hořlavosti – dolní (%)	Není dostupný.
Mezní hodnota hořlavosti – horní (%)	Není dostupný.
Tlak páry	Není určeno.
Hustota páry	Není dostupný.
Rozpustnost	
Rozpustnost (voda)	Není dostupný.
Rozpustnost (jiné)	Není dostupný.
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Není dostupný.
Teplota samovznícení	Není dostupný.
Teplota rozkladu	Není dostupný.
Viskozita	Není dostupný.
Výbušné vlastnosti	Není dostupný.
Oxidační vlastnosti	Není stanoveno

9.2. Další informace

VOC (hmotnostní %) < 95 g/L

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita	Není dostupný.
10.2. Chemická stabilita	Při doporučených podmínkách skladování stabilní.
10.3. Možnost nebezpečných reakcí	Při sníženém obsahu inhibitorů může dojít k nebezpečné polymerizaci.
10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit	Vystavení vlivu slunečního záření.
10.5. Neslučitelné materiály	oxidační činidla alkalické kovy silné báze
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	Oxidy dusíku (NOx). Oxid uhelnatý uhlovodíky

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Obecné informace	Není k dispozici.
11.1. Informace o toxikologických účincích	
Akutní toxicita	Žádné dostupné údaje.
Poleptání/podráždění kůže	Není dostupný.
Vážné poškození očí/podráždění očí	Není dostupný.
Senzibilace dýchacího ústrojí	Není dostupný.
Senzibilace kůže	Není dostupný.
Mutagenita v zárodečných buňkách	Není dostupný.
Karcinogenita	Není dostupný.
Toxicita pro reprodukci	Není dostupný.
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice	Není dostupný.
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice	Není dostupný.
Nebezpečí při vdechnutí	Není dostupný.
Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách	Není dostupný.
Další informace	Úplné údaje o toxicitě nejsou pro toto konkrétní složení k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita	Není k dispozici.
-----------------------	-------------------

12.2. Perzistence a rozložitelnost	Není dostupný.
12.3. Bioakumulační potenciál	Není dostupný.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)	Není dostupný.
Biokoncentracní faktor (BCF)	Není dostupný.
12.4. Mobilita v půdě	Není dostupný.
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB	Látka nebo směs není PBT nebo vPvB.
12.6. Jiné nepříznivé účinky	Není dostupný.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Zbytkový odpad	Není dostupný.
Znečištěný obal	Není dostupný.
Kód odpadu EU	Není dostupný.
Způsoby/informace o likvidaci	Nevyhazujte s běžným kancelářským odpadem. Zabraňte materiálu vniknout do kanalizace a vodních zdrojů. Odpadní materiál likvidujte v souladu s místními, státními, federálními a provinčními ekologickými předpisy. Zajistěte likvidaci na sběrném místě s odpovídající licencí.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

DOT

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

IATA

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

IMDG

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

ADR

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

Další informace

Není nebezpečný podle směrnic DOT, IATA, ADR, IMDG nebo RID.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení EU

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, příloha I

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, příloha II

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách, příloha I v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1 v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2 v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3 v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V v platném znění

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 166/2006, kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, příloha II

Neuveden v seznamu.

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(1) aktuální seznam látek publikovaný ECHA

Neuveden v seznamu.

Povolení

Nařízení (ES) č. 143/2006 Příloha XIV Látky podléhající povolení

Neuveden v seznamu.

Omezení použití

Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění

Neuveden v seznamu.

Směrnice 2004/37/ES: o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci

Nepodléhá nařízením.

Směrnice 92/85/EHS: o zavádění opatření pro zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci těhotných zaměstnankyň a zaměstnankyň krátce po porodu nebo kojících zaměstnankyň

Nepodléhá nařízením.

Další nařízení EU

Směrnice Rady 96/82/ES (Seveso II) o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek

Nepodléhá nařízením.

Směrnice 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci

Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide (CAS 75980-60-8)

Propiophenone derivative (CAS 71868-10-5)

Směrnice Rady 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků

Nepodléhá nařízením.

Jiná nařízení

Ohlášeno podle evropských směrnic.

Národní nařízení

Není dostupný.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

See attached SUMI or GEIS document, if applicable.

ODDÍL 16: Další informace

Odkazy

Není dostupný.

Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi

Není dostupný.

Datum vydání

14-Květen-2016

Informace o revizi

ODDÍL 16: Další informace: Právní výhrada

Informace o školení

Není dostupný.

Právní výhrada

Tento dokument Bezpečnostního datového listu je poskytován bezplatně zákazníkům společnosti HP. Údaje jsou nejaktuálnější známé společnosti HP v okamžiku přípravy tohoto dokumentu a společnost věří, že jsou správné. Dokument nelze považovat za záruku konkrétních vlastností produktů dle popisu nebo vhodnosti pro konkrétní použití. Dokument byl připraven podle požadavků jurisdikce určené v části 1 výše a nemusí splňovat požadavky předpisů v jiných zemích

Informace od výrobce

HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304-1112 US
(Přímo) +972 (9) 892-4628

Vysvětlení zkratk

ACGIH	Americká konference státních průmyslových hygieniků (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
CAS	služba Chemical Abstracts Service
CERCLA	Zákon o odpovědnosti, kompenzacích a závazcích vůči životnímu prostředí (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act)
CFR	Sbírka federálních předpisů (Code of Federal Regulations)
COC	Otevřený kelímek -Cleveland
DOT	Ministerstvo dopravy
EPCRA	Zákon o plánování pro případ ohrožení a přístupu veřejnosti k informacím (SARA, Emergency Planning and Community Right-to-Know Act)
IARC	Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
NIOSH	Národní ústav pro ochranu zdraví a bezpečnost práce (National Institute for Occupational Safety and Health)
NTP	Národní toxikologický program (National Toxicology Program)
OSHA	Úřad pro ochranu zdraví a bezpečnost práce (Occupational Safety and Health Administration)
NPK-P	Přípustný expoziční limit
RCRA	Zákon o zachování a obnově zdrojů (Resource Conservation and Recovery Act)
REC	Doporučeno
REL	Doporučené expoziční limity
SARA	Zákon USA o odstraňování starých zátěží a odpovědnosti za kontaminovaná území z roku 1986 (Superfund Amendments and Reauthorization Act)
NPK-L	Limit krátkodobé expozice
TCLP: <hodnota>	Postup pro filtrování toxických látek (Toxicity Characteristics Leaching Procedure)
TLV	Mezní limitní hodnota
TSCA	Zákon o kontrole toxických látek (Toxic Substances Control Act)
TOL (Těkavé organické látky)	Prchavé organické součásti

Safe Use of Mixture Information (SUMI)

Bezpečné používání informací o směsi (SUMI)

UV inkousty pro digitální tisk: UV01 *Czech*

Zřeknutí se odpovědnosti

Tento dokument SUMI je obecný dokument určený k oznámení podmínek bezpečného používání produktu v reakci na závazky REACH. Tento dokument souvisí pouze s podmínkami bezpečného používání a netýká se konkrétního produktu. Přidáním tohoto dokumentu SUMI ke konkrétnímu produktu SDS, importér/tvůrce prohlašuje, že danou směs lze bezpečně používat podle níže uvedených pokynů. Podle zákonů ochrany zdraví při práci zůstává zaměstnavatel pracovníků zodpovědný za sdělení příslušných informací o používání zaměstnancům. Při vytváření pracovních pokynů pro zaměstnance, je nutné dokumenty SUMI vždy zvažovat v kombinaci s SDS a štítkem produktu. Odvozené hodnoty hladiny bez vlivu (DNEL) a předvídané koncentrace bez vlivu (PNEC) látek odvozených z hodnocení chemické bezpečnosti (CSA) budou uvedeny v části 8 SDS. Registrační číslo(a) REACH, kde existuje, doplňuje rozšířené SDS produktu.

Provozní podmínky

Maximální doba trvání	Až 8 hodin denně
Četnost expozice	< 240 dní ročně
Podmínky zpracování	Týká se používání za okolních teplot. Je nutné zajistit vhodnou ventilaci pro oblasti, kde se provádí tisk. Norma ANSI/ASHRAE 62.1-2013 obsahuje pokyny pro zajištění vhodné kvality vzduchu na pracovišti. Udržujte emise pod pracovními limity expozice složek určených v části 8 SDS. Zamezte přímému styku. Pravidelné čištění zařízení a pracovní oblasti. Zajistěte dohled ke kontrole, zda jsou opatření řízení rizik na svém místě a správně využívána a dodržují se provozní podmínky.

Opatření řízení rizik

Podmínky a opatření související s osobními ochrannými pomůckami, hygienou a hodnocením zdraví

Pokud hrozí vystříknutí, noste bezpečnostní brýle s bočními kryty (nebo pracovní brýle).
Noste vhodné rukavice odolné proti chemikáliím: viz část 8 SDS.
Noste vhodné oblečení odolné vůči chemikáliím.
Doporučujeme používat fontánku na proplachování očí a nouzové sprchy.
Vyhněte se vdechování mlhy/výparů.
Zamezte styku s pokožkou, očima a oblečením.
Školení pracovníků ohledně správného používání a údržby všech osobních ochranných pomůcek (OOP) musí být zajištěno.



Rady z dobré praxe

Dle potřeby používejte osobní ochranné pomůcky.
Před pauzami a po práci si omyjte ruce.
Dodržujte kvalitní hygienu a bezpečnostní postupy v oboru.
Používejte pouze vhodné větrání.
Nejezte, nepijte ani nekuřte, pokud používáte tento produkt.
Před opakovaným použitím omyjte znečištěné oblečení.
Skládejte na dobře větraném místě.
Udržujte nádobu pevně uzavřenou.
Skládejte za pokojové teploty.



Opatření ochrany životního prostředí

Nedovolte vytečení tohoto materiálu do kanalizace / vodních zdrojů.
Likvidujte odpadní materiály v souladu s místními, státními, federálními a provinčními předpisy na ochranu životního prostředí.
Zajistěte sběr a likvidaci u vhodného licencovaného odběratele odpadů.

Používejte popisky

IS-Použití v průmyslových prostorách

PW-Rozsáhlé použití profesionálními pracovníky

SU7-Tiskové a reprodukční médium

PC18-Inkousty a tonery

PROC1-Chemická výroba nebo rafinace v uzavřeném procesu bez pravděpodobnosti expozice nebo procesů odpovídajících podmínkám ochranné nádoby.

PROC2-Chemická výroba nebo rafinace v uzavřeném nepřetržitém procesu s občasnou řízenou expozicí nebo procesy odpovídajícími podmínkám ochranné nádoby.

PROC3- Výroba nebo tvorba v chemickém oboru v uzavřených dávkových procesech s občasnou řízenou expozicí nebo procesy s odpovídajícím stavem ochranné nádoby

PROC8a-Přenos látky nebo směsi (napouštění a vypouštění) v nevyhrazených zařízeních

PROC8b-Přenos látky nebo směsi (napouštění a vypouštění) ve vyhrazených zařízeních

ERC5-Používání průmyslového pracoviště, což vede z zahrnutí do článku

ERC8c-Rozsáhlé používání vedoucí k zahrnutí do článku (v interiéru)

Další informace o složení produktu

V části 2 SDS a také na štítku je uvedena klasifikace směsi.

Klasifikace směsi je založena na individuálních složkách a jejich koncentraci ve směsi.

Všechny složky přispívající ke klasifikaci jsou uvedeny v části 3 SDS.

Příslušné mezní hodnoty složek, na kterých je založeno hodnocení expozice, jsou uvedeny v části 8 SDS.

Produkt může obsahovat dráždivé složky, které mohou vyvolávat alergické reakce u některých lidí.

Část 2 SDS tyto složky, kde je to možné, uvádí.

Produkt je klasifikován jako toxický pro vodní organismy, může způsobovat dlouhodobé negativní vlivy ve vodním prostředí.