

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 1 z 10

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

2 COX591106 Waffenöl

Registrační číslo REACH: 01-2119487078-27-
Číslo CAS: 8042-47-5
Číslo ES: 232-455-8

2.1 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Průmyslová použití: , , Distribuce látky, Přípravky pro úpravu vody, Kapaliny pro obrábění kovů, , , , Použití v laboratořích, Použití v čisticích prostředcích, Použití v nátěrech

Spotřebitelská použití: Použití v agrochemikáliích, Použití v laboratořích, Použití v čisticích prostředcích,

Použití v nátěrech, Přípravky pro úpravu vody, Výbušniny, Kapaliny pro obrábění kovů, , ,

Spotřebitelská použití: Použití v agrochemikáliích, Použití v čisticích prostředcích, Použití v nátěrech, , ,

Nedoporučované způsoby použití

žádné/nikdo

2.2 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Gessert&Sohn
Název ulice: Siemensstr.17
Místo: 40721 Hilden
Telefon: +49(0)210351681 Fax: +49(0)210351682
Informační oblast: Abt. Produktsicherheit: info@hanseline.de

2.3 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

+49 551 19240, GIZ-Nord, Göttingen, Deutschland

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Látka není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

2.2 Prvky označení

Další pokyny

žádné/nikdo

2.3 Další nebezpečnost

Zamezit nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

Tato látka nesplňuje kritéria PBT/vPvB Nařízení REACH, dodatku XIII.

Neobsahuje žádné látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC, seznam) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 §59 (REACH)

U tohoto produktu se nepožaduje bezpečnostní list podle nařízení REACH 1907/2006 článku 31.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Chemická charakteristika

Bílý minerální olej

Jiné údaje

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 2 z 10

Všeobecné pokyny

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost! Postiženého vyveďte z ohrožené oblasti a uložte. V důsledku rozlití látky se povrch stává kluzkým.

Při vdechnutí

V případě symptomů způsobených vdechnutím kouře, mlhy nebo výparů produktu: Přemístěte postiženého na tiché a dobře větrané místo, pokud je to bezpečné.

Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud dýchací obtíže přetrvávají.

Pokud je postižený v bezvědomí a nedýchá: Zajistěte průchodnost dýchacích cest a poskytněte umělé dýchání vyškoleným pracovníkem. V případě potřeby poskytněte masáž srdce a vyhledejte lékařskou pomoc.

Pokud je postižený v bezvědomí a pokud oběť dýchá, uložte do stabilizované polohy. V případě potřeby podejte kyslík.

Vdechování není pravděpodobné kvůli malému tlaku páry této látky při teplotě okolí.

Symptomy: podráždění dýchacího ústrojí v důsledku vystavení působení velkého množství kouře, mlhy nebo výparů.

Při styku s kůží

Svlékněte kontaminovaný oděv a kontaminovanou obuv a bezpečně zlikvidujte.

Vyhledejte lékařskou pomoc, pokud se objeví a přetrvává podráždění kůže, otoky nebo zčervenání.

Při používání vysokotlakého vybavení může dojít k injektáži produktu. Pokud dojde ke zranění následkem působení vysokého tlaku, okamžitě vyhledejte odbornou lékařskou pomoc. Nečekejte, než se objeví symptomy.

V případě drobných popálenin popáleninu chlaďte. Podržte spálenou část pod tekoucí studenou vodou minimálně pět minut nebo do té doby, než se bolest utiší. Zamezte podchlazení.

Vyhledejte lékařskou pomoc ve všech případech vážných popálenin.

Omyjte zasaženou oblast mýdlem a vodou.

Může způsobit popáleninu v případě styku s produktem při vysoké teplotě.

Symptomy: vysušená kůže, podráždění v případě opakované nebo déle trvající expozice.

Při zasažení očí

V případě vystříknutí horkého produktu do oka okamžitě začněte oko chladit pod tekoucí studenou vodou a provádějte to alespoň 5 minut, abyste místo ochladili. Okamžitě zajistěte, aby postiženého prohlédl specializovaný lékař a zahájil léčbu.

Opatrně několik minut vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud je postižený má a pokud jdou snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.

Symptomy: mírné podráždění. Může způsobit popáleninu v případě styku s produktem při vysoké teplotě.

Při požití

Osobě v bezvědomí nekládejte nic do úst.

Jestliže postižený zvrací, měl by mít hlavu dole, aby se zvratky nemohly dostat do plic (vdechnutím). Jakmile postižený přestane zvracet, uložte jej do stabilizované polohy s nohama mírně zvednutýma.

Vždy předpokládejte, že došlo ke vdechnutí. Vyhledejte odbornou lékařskou pomoc nebo dopravte postiženého do nemocnice. Nečekejte, než se objeví symptomy.

Symptomy: málo nebo žádné symptomy očekávány. Pokud ano, může se objevit nevolnost a průjem.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Jedinci, kteří prodělali nějaké plicní onemocnění, mohou být na účinky expozice citlivější. Při zvracení dávat pozor, aby nedošlo ke vdechnutí. PŘI POŽITÍ: Nebezpečnost při vdechnutí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba by měla být celkově symptomatická pro zmírnění jakýchkoli účinků.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna (pouze vyškolený personál). Vodní mlha (pouze vyškolený personál). Hasicí prášek. Oxid uhličitý. Jiné inertní plyny (s výhradou předpisů). Písek nebo hlína.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 3 z 10

Nevhodná hasiva

Hořící produkt nehaste přímým proudem vody; mohly by způsobit rozstříkání a šíření požáru. Je třeba zamezit souběžnému použití pěny a vody na stejnou plochu, jelikož voda ničí pěnu.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nedokonalé spalování může způsobit vznik komplexní směsi poletavých pevných a kapalných částic, plynů, včetně oxidu uhelnatého, nezjištěné organické a anorganické sloučeniny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranné pomůcky při hašení požáru

V případě rozsáhlého požáru nebo v uzavřených nebo špatně odvětraných prostorách používejte kompletní ohnivzdorný ochranný oděv a samostatný dýchací přístroj (SCBA) s celoobličejovou maskou a přetlakem v masce.

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:

Pracovní helma. Antistatické bezpečnostní nízké nebo vysoké boty s protiskluzovou podrážkou.

Malé úniky: Běžný antistatický pracovní oděv je obvykle dostatečný. Rozsáhlé úniky: kombinéza pokrývající celé tělo z chemicky odolného a antistatického materiálu.

Pracovní rukavice poskytující dostatečnou chemickou odolnost, zejména vůči aromatickým uhlovodíkům.

Rukavice vyrobené z PVA nejsou voděodolné a nejsou vhodné k použití v mimořádných případech.

Ochranné brýle a/nebo obličejový štít, pokud může dojít nebo se dá předvídat zasažení očí.

Jestliže není možné situaci zcela posoudit nebo pokud může vzniknout nedostatek kyslíku, měl by se použít výhradně samostatný dýchací přístroj.

Ochrana dýchacího ústrojí bude nutná jen ve zvláštních případech (např. vznik mlhy).

Ochrana dýchacího ústrojí: Podle rozsahu uniklé látky a odhadovaného rozsahu expozice lze použít poloviční nebo celoobličejový respirátor s filtrem (filtry) na prach / organické výpary nebo samostatný dýchací přístroj (SCBA).

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zajistěte, aby se produkt nedostal do kanalizace, řek a dalších vodních útvarů. Je-li to nutné, zasypte produkt suchou hlínou, pískem nebo podobným nehořlavým materiálem.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zastavte nebo zachyťte únik u zdroje, je-li to možné bez rizika. Zamezte přímému kontaktu s uniklým materiálem. Držte se proti větru.

Rozsáhlé úniky mohou být opatrně pokryty pěnou, je-li k dispozici, k omezení rizika požáru. Nepoužívejte přímý proud.

Zachyťte uniklý produkt pomocí vhodných prostředků. Přeložte sebraný produkt a další kontaminované materiály do vhodných obalů k obnově nebo bezpečné likvidaci.

V případě kontaminace půdy odstraňte kontaminovanou půdu a naložte s ní v souladu s místními předpisy.

Při přítomnosti uvnitř budov nebo uzavřených prostor zajistěte dostatečné větrání.

Zabraňte nepovolaným osobám ve vstupu do oblasti úniku. Zalarmujte pracovníky zasahující v případě nouze.

S výjimkou malých úniků: Proveditelnost jakýchkoli kroků by měla vždy pokud možno posoudit vyškolená kompetentní osoba pověřená řízením mimořádných událostí.

Uniklý produkt absorbujte pomocí vhodných nehořlavých materiálů.

V případě malých úniků v uzavřených vodách (tj. přístavy), zachyťte produkt pomocí plovoucích bariér nebo jiného vybavení. Zachyťte uniklý produkt tak, že jej absorbujete pomocí plovoucích absorbentů.

Je-li to možné, měly by být rozsáhlé úniky v otevřených vodách zachyceny pomocí plovoucích bariér nebo jiných mechanických prostředků.

Pokud to není možné, kontrolujte šíření uniklé látky a produkt zachyťte sbíráním nebo jinými vhodnými mechanickými prostředky.

Použití dispergačních činidel by měl doporučit odborník a případně schválit místní orgány.

Vložte sebraný produkt a další materiály do vhodných nádrží nebo obalů k obnově nebo bezpečné likvidaci.

Eliminujte všechny zdroje vznícení, je-li to bezpečné (např. elektřina, jiskry, oheň, plameny).

Je-li to požadováno, uvědomte příslušné orgány v souladu se všemi platnými předpisy.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 4 z 10

Doplňující informace:

Doporučená opatření vycházejí z nejpravděpodobnějších scénářů úniku u tohoto materiálu.

Volbu správných kroků mohou značně ovlivnit místní podmínky (vítr, teplota vzduchu, směr a rychlost vln/proudu).

Z tohoto důvodu by měli být v případě potřeby konzultováni místní odborníci. Místní předpisy mohou rovněž stanovit nebo omezit kroky, které je třeba provést.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte, aby byly dodržovány všechny příslušné předpisy týkající se manipulace s hořlavými produkty a jejich skladovacích zařízení.

Zamezte zasažení kůže. Zamezte dýchání prachu/aerosolu. Nepožívejte.

Při manipulaci s horkým kapalným produktem zamezte rozstřikováním při stáčení velkých objemů.

Výrazné nebezpečí uklouznutí na rozsypaném / vyliťm produktu.

Používejte a skladujte pouze venku nebo na dobře odvětraném místě.

Zamezte styku s produktem. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Proveďte preventivní opatření proti statické elektřině.

Používejte přiměřené osobní ochranné prostředky dle požadavků. Více informací ohledně ochranných prostředků a provozních podmínek naleznete v části Scénáře expozic. Tato opatření pro řízení rizik představují nejhorší případ. V případě neklasifikované látky lze najít přiměřené informace v bezpečnostním listu.

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Dispozice skladových prostor, konstrukce nádrží, vybavení a provozní postupy musejí být v souladu s příslušnými evropskými, vnitrostátními nebo místními právními předpisy. Skladovací zařízení by měla být zkonstruována s dostatečnými zábranami, aby se zabránilo znečištění půdy a vody v případě netěsností nebo úniků.

Čištění, kontrolu a údržbu vnitřních povrchů skladovacích nádrží musí provádět pouze řádně vybavený a kvalifikovaný personál, jak je stanoveno ve vnitrostátních nebo místních předpisech nebo předpisech společnosti.

Doporučené materiály: pro obaly nebo izolace/obložení obalů použijte měkkou ocel, nerez ocel.

Některé syntetické materiály mohou být nevhodné pro výrobu obalů nebo izolace/obložení obalů v závislosti na specifikaci materiálu a zamýšleném použití. Kompatibilitu je třeba ověřit u výrobce. Uchovávejte pouze v původním obalu. Uchovávejte obaly těsně uzavřené a řádně označené.

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Skladujte odděleně od oxidačních činidel.

Další informace o skladovacích podmínkách

Prázdné obaly mohou obsahovat vznětlivé zbytky produktu. Vyprázdněné obaly nesvažujte, neletujte, nevrtejte, neřezejte ani nespalujte, pokud nebyly řádně vyčištěny.

Třída požáru: B

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Příslušná určená použití; Doporučení:

Zajistěte, aby byly zavedeny řádné sanitální postupy. Při používání tohoto produktu nejezte, nepijte ani nekuřte. Nemělo by být povoleno skladovat kontaminovaný materiál na pracovišti a nikdy by neměl být v kapsách. Uchovávejte odděleně od potravin a nápojů. Po manipulaci si důkladně umyjte ruce. Na konci pracovní směny si převlečte kontaminovaný oděv.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 5 z 10

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Jiné údaje o limitních hodnotách

DNEL zaměstnanec:
inhalativní, dlouhodobý, systémový: 160 mg/m³

limitní hodnoty vzduchu:
Možnost expozice Aerosol
Limitní hodnota TWA: 5 mg/m³, 8h- Zdroj: ACGIH

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Nevstupujte do skladovacích nádrží, dokud není provedeno měření dostupného obsahu kyslíku. Skladovací a manipulační teploty by měly být udržovány na co možná nejnižší úrovni za účelem minimalizace vzniku kouře.

Hygienická opatření

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat. Uchovávejte odděleně od potravin a nápojů. Používání osobních ochranných prostředků musí odpovídat správným postupům ochrany zdraví při práci.

Ochrana očí a obličeje

Pokud existuje možnost rozstříknutí produktu, je třeba použít ochranu celé hlavy a celého obličeje (ochranný štít a/nebo ochranné brýle).

Ochrana rukou

Teplu odolné rukavice s dlouhými manžetami nebo průmyslové rukavice.
Rukavice musí být pravidelně kontrolovány a měněny v případě opotřebení, proděravění nebo kontaminace.

Ochrana kůže

Při nakládání s horkým materiálem používejte ochranný oděv: teplu odolné kombinézy (s nohavicemi kalhot přesahujícími vršek holínek a rukávy přes horní část rukavic), teplu odolné vysoké boty s protiskluzovou podrážkou (např. kožené) určené pro těžké podmínky.
Kombinézy by měly být na konci pracovní směny svléknuty a vyčištěny podle potřeby, aby se zamezilo přenosu produktu na oděv nebo spodní prádlo.
Pro provádění nakládání/vykládání: používejte bezpečnostní přílbu, v případě potřeby s celoobličejovým štítem.
V případě horkého/žhavého produktu: s integrovaným celoobličejovým hledím.

Ochrana dýchacích orgánů

Dýchací ochrana v případě tvorby aerosolů a mlh: Používejte masku s filtrem typu A2, A2/P2 nebo ABEK. Je-li to nutné, je při manipulaci s produktem v uzavřených prostorách třeba používat schválené vybavení pro ochranu dýchacího systému: uzavřená obličejová maska s vložkou/filtrem typu „A“ nebo samostatný dýchací přístroj (SCBA). Jestliže není možné hodnoty expozice dostatečně dobře stanovit nebo odhadnout nebo jestliže je možný vznik nedostatku kyslíku, měly by být použity výhradně samostatné dýchací přístroje.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	Farbe	Geruch
Flüssig	klar/hell	mild/neutral
Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit		
	Wert	Bemerkung
Siedebereich	218 - 800 °C	
Pourpoint	ca. -13 °C	DIN/ISO 3016
Flammpunkt	ca. 200 °C	DIN ISO 2592
Selbstentzündung	325 - 355 °C	
Dampfdruck	< 0,1 hPa	berechnet
Dichte	850 kg/m ³	DIN 51757
Löslichkeit in Wasser		praktisch unlöslich
Viskosität kin.	> 20,5 40 °C	DIN 51562

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 6 z 10

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1Reaktivita

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2Chemická stabilita

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.3Možnost nebezpečných reakcí

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 7 z 10

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nadměrné vytápění nad maximální doporučenou teplotu pro manipulaci a skladování může způsobit rozklad látky a uvolňování dráždivých výparů a kouře.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat:

Styk se silnými oxidačními činidly (peroxydy, chromany atd.) může způsobit nebezpečí požáru.

Směs obsahující dusičnany nebo jiná silná oxidační činidla (např. chlorečnany, chloristany, zkapalněný kyslík) může vytvořit výbušnou hmotu. Citlivost na velké teploty, tření nebo náraz lze posoudit předem.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při spalování (nedokonalém) je pravděpodobný vznik oxidů uhlíku, síry a dusíku spolu s dalšími neurčenými organickými sloučeninami těchto prvků. Žádné za normálních podmínek při teplotě okolí.

Další údaje

Rozklad nastává od teploty: > 350 °C

Tato látka je stabilní za všech běžných podmínek při teplotě okolí a v případě uvolnění do životního prostředí.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Akutní orální toxicita (LD50) > 5000 mg/kg Potkan

Akutní dermální toxicita (LD50) > 2000 mg/kg Králík

Akutní inhalační toxicita (prach/mlha) (LC50) > 5 mg/l (4 h) Potkan
(ECHA Dossier)

Žiravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žiravost/dráždivost pro kůži: Není dráždivý. (Králík)

Vážné poškození očí/podráždění očí: Není dráždivý. (Králík)

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žádné informace nejsou k dispozici.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

CRM účinky (karcinogenita, mutagenita, reprodukční toxicita): žádné/nikdo

odkaz na literaturu: ECHA Dossier

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Žádné informace nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Subakutní dermální toxicita:

Metoda: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Doba expozice: 28d

Druh: Králík

Výsledek: 1000 mg/kg

odkaz na literaturu: ECHA Dossier

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Specifické účinky při pokusech se zvířaty

Žádné informace nejsou k dispozici.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 8 z 10

Jiné údaje ke zkouškám

Údaje o látce: vlastnosti ohrožující zdraví, Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi, Třídění podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Zkušební zprávy

Relevantní klasifikace poznatků

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxikita

Akutní (krátkodobá) rybí toxicita (LC50) > 1000 mg/l (96 h) *Leuciscus idus* (jelec jesen)
Akutní (krátkodobá) toxicita pro korýše (LL50) > 100 mg/l (48 h) *Daphnia magna*
Akutní (krátkodobá) toxicita pro řasy a cyanobakterie (NOEL) > 100 mg/l (3 d) *Pseudokirchneriella subcapitata*
Chronická (dlouhodobá) toxicita ryb (NOEL) > 1000 mg/l (28 d) QSAR
(ECHA Dossier)

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nesnadno biologicky odbouratelný (podle kritérií OECD)

12.3 Bioakumulační potenciál

Produkt nebyl testován.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nesplňuje kritéria PBT/vPvB Nařízení REACH, dodatku XIII.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Všeobecné informace:
Zamezit nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Přebytek (nepoužitá látka) nebo materiál, který nesplňuje technické parametry lze znovu zpracovat nebo znovu upravovat (podle specifických vlastností a složení), nebo lze likvidovat jako odpad.
Likvidaci lze provést přímo nebo dodáním kvalifikovaným společností, které se zabývají svozem odpadu.
Odpad shromážděte a zlikvidujte v souladu s místními předpisy.
Tato látka může být spalena nebo zpopelněna, s výhradou vnitrostátních/místních povolení, příslušných mezních hodnot znečištění, bezpečnostních předpisů a právních předpisů o kvalitě ovzduší.
Tyto kódy lze přidělit jen jako návrh, podle původního složení produktu a jeho zamýšleného (předvídatelného) použití.
Konečný uživatel odpovídá za přidělení nejvhodnějšího kódu podle skutečného(ných) použití materiálu, kontaminací nebo změn.

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150106 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně oddělené sbíraného komunálního obalového odpadu); Směsné obaly

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Likvidace prázdných obalů: Obrátte se na původního dodavatele nebo předejte kvalifikované společnosti pro odvoz odpadů. Vyprázdněné obaly neřezejte, nesvařujte, nevrtejte, neřežte plamenem ani nespalujte, pokud nebyly vyčištěny a označeny za bezpečné. Prázdné obaly mohou obsahovat vznětlivé zbytky produktu. Prázdné a nevyčištěné obaly nepoužívejte k jiným účelům.

Všeobecné informace:

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 9 z 10

V případě neexistence relevantních změn materiálu nebo přítomnosti kontaminantů nepředstavuje likvidace této látky jako přebytku (nepoužité látky) nebo jako materiálu, který nesplňuje technické parametry, nebo jako odpadu, který je výsledkem předvídatelného použití, specifické nebezpečí ani nevyžaduje žádná speciální opatření pro manipulaci než ta, která jsou uvedena v oddílu 7.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Pozemní přeprava (ADR/RID)

14.1

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

14.4

UN číslo: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Obalová skupina: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

14.1

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

14.4

UN číslo: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Obalová skupina: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)

14.1

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

14.4

UN číslo: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Obalová skupina: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

14.4 Obalová skupina:

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ:

ne

UN číslo: Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nelze použít

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Informace o předpisech EU

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

COX591106

Datum revize: 22.03.2018

Strana 10 z 10

2010/75/EU (VOC):	nejsou stanoveny
2004/42/ES (VOC):	nejsou stanoveny
Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III):	Nepodléhá 2012/18/EU (SEVESO III)

Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí

Pracovní omezení:	Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES). Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).
Třída ohrožení vody (D):	1 - látka mírně ohrožující vody

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Jiné údaje

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepočetné na nově vzniklé materiály.