

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010



®
Seit 1892

Číslo položky: 146000
Datum tisku: 28.01.2013
Verze:

Effekt-Wachs
Datum zpracování: 28.01.2013
Datum vydání: 28.01.2013

CZ
Strana: 1 / 6

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátory produktů:

Číslo položky (výrobce / dodavatel): 146000
Identifikace látky nebo přípravku: Effekt-Wachs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník):

Heinrich König & Co.KG

An der Rosenhelle 5

D-61138 Niederdorfelden

Telefon: +49 6101 53600

Telefax: +49 6101 5360 11

Odbor poskytující informace:

Labor

Toto číslo slouží jen v úředních hodinách:

+49 6101 536071

Monday - Tuesday 07:00 - 15:30

Friday 07:00 - 12:30

E-mail (odborná osoba):

info@heinrich-koenig.de

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace: +49 30 30686-790 (Giftnotruf Berlin)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/EG

Příprava není zařazena jako nebezpečná ve smyslu směrnice 1999/45/ES.

2.2. Prvky označení

Značení (67/548/EHS nebo 1999/45/ES)

Standardní věty:

n.a.

Bezpečnostní pokyny:

n.a.

obsahuje:

n.a.

Zvláštní označení určitých přípravků:

n.a.

2.3. Další nebezpečnost

ODDÍL 3: Složení/ informace o složkách

3.2. Směsi

chemická charakteristika (výroba)

Popis:

Nebezpečné obsažené látky:

Zařazení dle nařízení ES 1272/2008 (CLP):

ES-číslo:

CAS-číslo:

Identifikační číslo

EU:

REACH-č.:

Chemické značky:

značení:

hm. %

Poznámka:

n.a.

Zatřídění podle směrnice 67/548/EHS lépe 1999/45/EG

ES-číslo:

CAS-číslo:

Identifikační číslo

EU:

REACH-č.:

Označení nebezpečné látky:

značení:

hm. %

Poznámka:



n.a.

Dodatečná upozornění:

Znění H-vět: viz v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci:

Všeobecné pokyny:

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

Vdechování

Postižené přivést na čerstvý vzduch. Postižené uvést do klidové polohy a udržovat v teple. při nepravdelném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání. Při nebezpečí ztráty vědomí uložit a transportovat ve stabilizované poloze. Poradit se s lékařem.

Při styku s pokožkou:

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Nepoužívat žádná rozpouštědla nebo ředidla.

Při kontaktu s očima:

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

Po polknutí:

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Okamžitě se poradte s lékařem. Postiženého udržovat v klidu. Nevyvolávat zvracení.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasicí prostředky:

Pěna odolná vůči alkoholu, Oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstříkem, (voda).

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

Silný vodní proud.

5.2. Zvláštní ohrožení látkou nebo přípravkem samotným, jeho produkty při spalování nebo vznikající plyny:

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru:

Připravit si ochranný dýchací přístroj.

Dodatečná upozornění:

Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Odstraňte všechny zdroje vznícení. Zasaženou oblast větrejte. Nevdechujte páry. Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

6.2. Opatření k ochraně životního prostředí

Nevyžadují se žádná zvláštní opatření k ochraně životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Nechat ztuhnout. Zachytit mechanicky. Provést dodatečné čištění pomocí čistících prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz kapitoly 7 a 8).

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010



®
Seit 1892

Číslo položky: 146000
Datum tisku: 28.01.2013
Verze:

Effekt-Wachs
Datum zpracování: 28.01.2013
Datum vydání: 28.01.2013

CZ
Strana:3 / 6

Pokyny k bezpečnému zacházení

Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem. Nevdechujte páry. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Osobní ochranné prostředky: viz kapitola 8. Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

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

Pokyny pro společné skladování

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silně kyselých a alkalických materiálů, ale i oxidačních činidel.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Dodržujte technický návod.Dbejte návodu k použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

ES-číslo:	Popis:	druh:	Hraniční hodnota	Jednotka
CAS-číslo:			STEL (EC) TWA (EC)	
-				

8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré větrání.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích orgánů:

Nepoužitelný

Ochrana rukou:

Používejte vhodné ochranné rukavice.NBR (Nitrilkaučuku). / NBR (Nitrilkaučuku).

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady.

Ochrana očí:

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

Ochrana těla:

Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

Ochranná opatření:

Po kontaktu s roztaveným produktem zasaženou část pokožky rychle ochladte vodou.

Omezování expozice životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Skupenství: kapalný

Barva charakteristický

Zápach: charakteristický

Základní údaje relevantní pro bezpečnost	Jednotka	Metoda	Poznámka:
Bod vzplanutí (°C):	n.a.		
Teplota vznícení (ZT)	n.a.		
Rozpustnost ve vodě (g/l):	nerozpustný		
Obsah pevné látky (%)	0 hm. %		
obsah rozpouštědla			
Organické rozpouštědlo:	0 hm. %		
Voda:	0 hm. %		
Bod tání / rozmezí bodu tání:			

9.2. Další informace:

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz



Číslo položky: 146000
Datum tisku: 28.01.2013
Verze:

Effekt-Wachs
Datum zpracování: 28.01.2013
Datum vydání: 28.01.2013

CZ
Strana: 4 / 6

kapitola 7.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz kapitola 7.

10.5. Neslučitelné materiály

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř, Oxidy dusíku.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Toxikologická data nejsou známa.

Podráždění a poleptání

Toxikologická data nejsou známa.

Senzibilizace

Toxikologická data nejsou známa.

Toxicita pro specifické cílové orgány

Toxikologická data nejsou známa.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Toxikologická data nejsou známa.

Souhrnné hodnocení CRM vlastností:

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro CRM kategorie 1 nebo 2.

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném. Tento přípravek byl posuzován konvenční metodou směrnice o nebezpečných přípravcích (1999/45/ES) a byl klasifikován podle toxikologické nebezpečnosti. Podrobnosti viz kapitola 2 a 15.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Souhrnná charakteristika:

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.

12.1. Toxicita

Žádné informace nejsou k dispozici.

Dlouhodobý Ekotoxikita

Toxikologická data nejsou známa.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Toxikologická data nejsou známa.

12.3. Bioakumulační potenciál

Toxikologická data nejsou známa.

Biokoncentrační faktor (BCF):

Toxikologická data nejsou známa.

12.4. Mobilita v půdě

Toxikologická data nejsou známa.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Obsažené látky této přípravy nesplňují kritéria pro zařazení jako PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Správné odstranění odpadu / Produkt

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 146000
Datum tisku: 28.01.2013
Verze:

Effekt-Wachs
Datum zpracování: 28.01.2013
Datum vydání: 28.01.2013

CZ
Strana: 5 / 6



®
Seit 1892

Doporučení:

Po domluvě s příslušným úřadem a při dodržení předpisů může být spáleno spolu s domovním odpadem.

Návrhová listina pro klíč odpadu/označení odpadu podle EAKV:

Obal:

Doporučení:

Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.1. UN-číslo:

n.a.

14.2. Příslušný název OSN pro zásilku

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

n.a.

14.4. Obalová skupina:

n.a.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:

Pozemní přeprava (ADR/RID)

n.a.

Marine pollutant:

n.a.

14.6. Nebezpečnost pro životní prostředí

Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.

Pokyny k bezpečnému zacházení: viz části 6 - 8

Další informace:

Pozemní přeprava (ADR/RID)

Kód omezení vjezdu do tunelu:

Doprava po moři (IMDG)

EmS-čísla:

n.a.

14.7. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

nepoužitelný

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Údaje ke směrnici 1999/13/ES o omezení emisí těkavých organických sloučenin (VOC)

VOC-hodnota (v g/l):

0,000

VOC-hodnota (v g/l):

0,000

Národní předpisy

Pokyny k omezení práce:

Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení bezpečnosti látky pro složky přípravy nebude prováděno.

ODDÍL 16: Další informace

Doslov R- a H- vět (číslo a plné znění):

n.a.

Další informace:

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 146000
Datum tisku: 28.01.2013
Verze:

Effekt-Wachs
Datum zpracování: 28.01.2013
Datum vydání: 28.01.2013

CZ
Strana: 6 / 6



®
Seit 1892

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v kapitole 1. Úkolem uživatele je vždy činit všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.