

1. IDENTIFIKACE SMĚSI A SPOLEČNOSTI

Identifikace směsi	BONDEX Exotic oil
Použití:	Týkový olej.
Identifikace výrobce:	Dyrup A/S
Adresa / sídlo	Gladsaxevej 300, DK-2860 Søborg, Dánsko
Telefon / Fax:	(+45) 39 57 93 00
E-mail:	-
Distributor:	PPG Deco Czech a.s.
Místo podnikání / sídlo:	Břasy 223, 338 24 Břasy
Telefon / Fax:	+420 371 791 081-4 / +420 371 791 266
E-mail:	MSDS.PPGCZ@ppg.com
Nouzové telefonní číslo:	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, telefon nepřetržitě 224 919 293, 224 915 4 02, nebo (pouze ve dne 224 914 575)

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Klasifikace přípravku: Směs není klasifikovaná jako nebezpečná dle směrnice 1999/45/EHS (v ČR vyhláška 232/2004 Sb.).

R věty: -

S věty: S2 – Uchovávejte mimo dosah dětí.

S23 – Nevdechujte páry.

S24 – Zamezte styku s kůží.

S26 – Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S28 – Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.

S46 – Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Povinný text: Obsahuje Mastné kyseliny, C6-19 rozvětvené, soli Co²⁺ a Butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.

VOC: -

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Chemická charakteristika (popis): Směs

3.2 Obsah nebezpečných složek:

Chemický název:	Číslo CAS: Číslo ES:	Obsah v %:	Klasifikace látky: Výstražný symbol, R věta
Benzinová frakce (ropná), hydrogenovaná těžká; nízkovroucí hydrogenovaný benzín ¹ **	64742-48-9 265-150-3	45- 50 %	Xn; R65, R66
Butanonoxim ² *	96-29-7 202-496-6	< 0,25 %	Karc.kat.3; Xn; Xi R21, R40, R41, R43
Mastné kyseliny ² * C6-19 rozvětvené, soli Co ²⁺	68409-81-4 270-066-5	< 0,25 %	Xn; N R22, R38, R43, R51/53

Pozn: Úplné znění R vět viz bod 16; expoziční limity jednotlivých látek pro pracovní prostředí, pokud jsou k dispozici - viz bod 8; ¹obsah benzenu < 0,1%, ²látko, která může vyvolat alergickou reakci; *látko klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí; **látko s expozičními limity.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností vždy uvědomit lékaře. Při bezvědomí nikdy nepodávat nic ústy.

4.2 Při nadýchání:	Při nadýchání většího množství par dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte mu teplo a klid. V případě potřeby zajistěte lékařskou pomoc. Při zástavě dechu okamžitě zahajte umělé dýchání.
4.3 Při styku s kůží:	Odstraňte znečištěný oděv a kůži důkladně omyjte mýdlem a vodou nebo doporučeným čistícím prostředkem. NEPOUŽÍVEJTE ředidla nebo rozpouštědla! Při popálení oplachujte vodou, pokud se bolest nezmírní. Odstraňte oděv, aby nebyl ve styku s popálenými místy. Pokud je nutná lékařská pomoc, ochlazujte do doby, než se dostaví lékař.
4.4 Při zasažení očí:	Vyjměte kontaktní čočky. Ihned promývejte oči proudem čisté vody po dobu minimálně 15 minut s rozevřenými očními víčky a vyhledejte lékařskou pomoc.
4.5 Při požití:	Pokud je postižená osoba při vědomí, ihned jej dejte vypít větší množství vody nebo mléka. Pokud dojde k samovolnému zvracení, skloňte hlavu, aby nedošlo k vdechnutí do plic. Osobu v bezvědomí uložte do stabilizované polohy a zajistěte mu teplo. Při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
4.6 Další údaje:	V případě, že vyhledáte lékařskou pomoc, předložte tento bezpečnostní list.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Vhodná hasící média	Pěna odolná alkoholu, CO ₂ , prášek, vodní sprej / mlha.
5.2 Nevhodná hasící média	Nepoužívejte vodní sprej, mohlo by dojít k rozšíření požáru.
5.3 Zvláštní nebezpečí	Nevdechujte dým. Pokud je možné, odstraňte obaly z okolí ohně. Exponované obaly ochlazujte vodu.
5.4 Nebezpečné vlastnosti přípravku či jeho rozkladu	Při požáru můžou vznikat nebezpečné produkty rozkladu, viz oddíl 10.
5.5 Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:	Při hašení požáru používejte nezávislý, samostatný dýchací přístroj.
5.6 Další údaje:	Zabraňte úniku použitých hasících prostředků do kanalizace, nebo vodních toků.

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADE NÁHODNÉHO ÚNIKU (při nehodě, havárii)

6.1 Bezpečnostní opatření pro ochranu osob	Odstraňte zdroje vznícení a větrejte prostor. Dodržujte bezpečnostní opatření uvedená v oddíle 7 a 8.
6.2 Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí	Zamezte úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace a kontaminaci půdy. Pokud došlo ke znečištění životního prostředí (úniku do kanalizace, vodních toků, zeminy nebo vzduchu) okamžitě informujte příslušné úřady (policie, hasiči, vodohospodáři, odbor pro životní prostředí).
6.3 Doporučené metody čištění a zneškodnění	Rozlitý materiál zachyťte do nehořlavého absorpčního prostředku např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a uložte do k tomu určeného odpadního kontejneru. Kontaminovaný absorpční materiál představuje stejné nebezpečí jako rozlitý přípravek. Likvidujte prostřednictvím osob oprávněných k likvidaci tohoto druhu odpadu, viz bod 13. Kontaminované místo čistěte přednostně detergenty, nepoužívejte ředidla.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Pokyny pro zacházení:

Nevdechujte páry/ aerosoly a zabraňte styku s kůží. U všech kontaminovaných hadrů, papírů, filtrů ze stříkacích kabin a pod. může za určitých podmínek dojít k samovznícení. Umístěte kontaminovaný materiál do kovových nádob s těsně uzavíratelným víkem.

Okamžitě odstraňte z prostoru (skladu/ pracoviště). Likvidujte podle místních předpisů. Dodržujte pokyny uvedené na etiketách a pracovní předpisy. Nevdechujte páry a aerosoly. Zamezte styku s kůží. Viz oddíl 8. V prostorách, kde se s touto směsí pracuje je zakázáno kouřit, jíst a pít. Obaly nikdy neotevírejte pod tlakem.

7.2 Preventivní opatření na ochranu životního prostředí:

Používejte vhodné filtry, odlučovače nebo jiná opatření k zachycování úniku těkavých organických látek do ovzduší.

7.3 Skladování:

Nádoby udržujte těsně uzavřené na suchém dobře větraném místě. Otevřené nádoby znovu pevně uzavřete a skladujte v zvislé poloze, aby nedošlo k rozliti. Používejte originální nádoby. Obal uchovávejte těsně uzavřený. Skladujte odděleně od oxidačních činidel a odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.3 Specifické použití: Neuvádí se.**8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY****Technická opatření:**

Dodržujte národní předpisy pro limitní hodnoty expozice na pracovišti. Udržujte koncentrace par pod přípustnými limity. Po použití se omyjte mýdlem a vodou.

8.1. Limitní hodnoty expozice

dle nařízení vlády č. 361/2007 Sb.

Látka	PEL	NPK-P	jednotka	poznámka
Benzíny (technická směs uhlovodíků)	400	1000	mg/m ³	-

Nejvyšší přípustné expoziční limity (NPEL) pro chemické faktory jsou stanoveny průměrnou hodnotou a krátkodobou hodnotou. Nejvyšší přípustný expoziční limit průměrný, představuje časově vážený průměr hodnot koncentrací naměřených v dýchací zóně zaměstnance za osmihodinovou pracovní směnu a 40-hodinový pracovní týden. Nejvyšší přípustný expoziční limit krátkodobý, stanovuje povolené krátkodobé překročení hodnot NPEL v délce 15 minut v průběhu směny.

K – znamená, že faktor může být lehce absorbován kůží.

8.2 Osobní ochranné prostředky:

Zajistěte dostatečné větrání. To můžete dosáhnout použitím místního odsávání, nebo celkovým dobrým větráním. Po práci se směsí si umyjte ruce mýdlem a vodou. Nikdy se směsí nepracujte v blízkosti ohně.

Ochrana dýchacích cest

Při nedostatečném větrání použijte schválenou dýchací masku s filtrem A2 při nebezpečí vdechování par. Při stříkání použijte filtr P2 SL (bílý). Filtr má omezenou dobu použití a musí být obměňován. Čtěte instrukce.

Ochrana očí

Při nebezpečí z aplikace stříkáním, použijte těsné ochranné brýle nebo obličejový štít.

Ochrana rukou

Při možnosti expozice použijte vhodné gumové rukavice min. 0,3 mm; doba expozice > 8 hodin při 23 oC. Rukavice musejí být v případě poškození nebo při prvních příznacích opotřebení okamžitě vyměněny.

Ochrana kůže

-

8.3 Kontrola environmentální expozice:

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz. oddíl 6.2.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1 Obecné informace:**

Skupenství (při 20°C):

kapalina

Datum vydání ČR: 16. 10. 2008

Datum revize: 24. 09. 2012

4/7

BONDEX Exotic oil

Barva: bezbarvý
 Zápach (vůně): -

9.2 Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:

Hodnota pH (při 23°C): neaplikovatelné
 Teplota (rozmezí teplot) tání (°C): nestanoveno
 Teplota (rozmezí teplot) varu (°C): nestanoveno
 Bod vzplanutí (°C): 62
 Samozápalnost (°C) (*Teplota vznícení*): nestanoveno
 Meze výbušnosti: dolní mez (% obj.): -
 Meze výbušnosti: horní mez (% obj.): -
 Tenze par (při 50 °C) (mbar): -
 Rychlost odpařování (butylacetát=1): -
 Viskozita (při 20°C) (s): -
 Hustota (při 20 °C): 0,9 kg/ dm⁻³
 Rozpustnost (při 20°C) ve vodě: nerozpustný

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Podmínky, za nichž je směs stabilní: Při použití doporučených předpisů ke skladování a manipulaci stabilní.

10.2 Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat: -

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: Při vysokých teplotách se mohou uvolnit nebezpečné produkty rozkladu jako např. oxid uhelnatý a uhličitý, kouř, oxidy dusíku.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1 Akutní toxicita směsi**

Vdechování: Může podráždit dýchací systém. Vdechování par organických rozpouštědel může způsobit bolesti hlavy, únavu, závraty. Dlouhé nebo opakované vdechování par organických rozpouštědel může vést k poškození mozku s účinky na ledviny a játra.

Požítí: Při požití nebo zvracení může dojít k chemické pneumonii.

Kontakt s kůží Dlouhodobý kontakt s kůží, může způsobit přechodné podráždění.

Kontakt s očima: Cáknutí do oka může způsobit podráždění a reverzibilní poškození.

Senzibilizace: Obsahuje látky, které mohou vyvolat alergickou reakci.

Karcinogenita: Pro směs nestanovena.

Mustagenita: Pro směs nestanovena.

Reprodukční toxicita: Pro směs nestanovena.

11.2 Další údaje: -

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Ekotoxicita: Směs obsahuje látku, která je toxická pro vodní organizmy.

12.2 Mobilita: Směs je nerozpustná ve vodě a rozpouštědlo se rychle odpařuje.

12.3 Perzistence a rozložitelnost: Směs obsahuje látku, která je biologicky těžko rozložitelná a může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

12.4 Bioakumulační potenciál Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky hodnocení PBT Údaje nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky Zabraňte úniku směsi do kanalizace a vodních toků.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1 Možné nebezpečí při zneškodňování směsi**

Odpad likvidujte v souladu s místními předpisy prostřednictvím oprávněné osoby nebo společnosti. Zabraňte úniku do kanalizace nebo vodotečí a nepoužívejte v blízkosti vodních zdrojů.

13.2 Metody nakládání s odpady

Kód odpadu: 08 01 11 Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky, kategorie odpadu „N“

Kód zbytků odpadu: 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné, kategorie odpadu „N“

Na obalu ponechtejte etiketu. Předajte osobě oprávněné ke sběru tohoto druhu odpadu.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Přepravujte směs v souladu s požadavky ADR pro silniční, RID pro železniční, IMDG pro námořní a ICAO/IATA pro leteckou přepravu (ADR 2005, IMDG 2004, ICAO/IATA 2005)

Pozemní přeprava:			
ADR/RID	-	Číslice/Písmeno	-
Výstražná tabule	-	Číslo UN:	-
Bezpečnostní značky	-	Klasifikační kód:	-
Námořní přeprava:			
IMDG:-	Třída: -	Číslo UN:	-
EMS:	-		
Technický název	-		
Letecká přeprava:			
ICAO/IATA:	Třída: -	Číslo UN:	-
Technický název:	-	Typ obalu:	-

15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

Směs není klasifikovaná jako nebezpečná dle směrnice 1999/45/EHS (v ČR vyhláška 232/2004 Sb., resp. 402/2011 Sb.)

Nebezpečná látka: -

Výstražní symbol: -

R věty: -

S věty: S2 – Uchovávejte mimo dosah dětí.

S23 – Nevdechujte páry.

S24 – Zamezte styku s kůží.

S26 – Při zasažení očí důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S28 – Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem.

S46 – Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Povinný text: Obsahuje Mastné kyseliny, C6-19 rozvětvené, soli Co²⁺ a Butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.

VOC:-

Další informace: Hadry nasáklé tímto produktem se mohou samovolně vznítit.

Označení Xn; R65 sa nevyžaduje z důvodu vysoké viskozity.

Hodnocení chemické bezpečnosti obsažených látek nebylo provedeno.

Ostatní předpisy EU

Datum vydání ČR: 16. 10. 2008

Datum revize: 24. 09. 2012

6/7

BONDEX Exotic oil

Odkazy: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (= nařízení REACH), ve znění pozdějších předpisů Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, o klasifikaci, označování a balení látek a směsí a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 („evropská verze“ systému GHS) ve znění pozdějších předpisů; část týkající se klasifikace, balení a označování látek vstoupí v platnost od 1. 12. 2010 a směsí od 1. 6. 2015 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004, o perzistentních organických polutantech o změně směrnice 79/117/EHS, ve znění nařízení Rady (ES) č. 1195/2006 Směrnice Komise 91/322/EHS, o stanovení směrných limitních hodnot prováděním směrnice Rady 80/1107/EHS o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí chemickým, fyzikálním a biologickým činitelům při práci Směrnice Rady 98/24/ES, o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci (čtrnáctá samostatná směrnice ve smyslu čl. 16 odst. 1 směrnice 89/391/EHS) Směrnice Komise 2000/39/ES, o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci Směrnice Komise 2006/15/ES o stanovení druhého seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES a změně směrnic 91/322/EHS a 2000/39/ES Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 232/2004 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 234/2004 Sb., o možném použití alternativního nebo jiného odlišného názvu nebezpečné chemické látky v označení nebezpečného chemického přípravku a udělování výjimek na balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 38/2001 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmy ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody Vyhláška č. 6/2003 Sb., kterou se stanoví hygienické limity chemických, fyzikálních a biologických ukazatelů pro vnitřní prostředí pobytových místností některých staveb Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) ve znění pozdějších předpisů Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky Nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí Zákon č. 251/2005 Sb., o inspekci práce ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů) ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a ve změně některých zákonů (zákon o obalech) ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů Nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů (zákon o ochraně ovzduší) ve znění pozdějších předpisů Nařízení vlády č. 597/2006 Sb., o sledování a vyhodnocování kvality ovzduší Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 355/2002 Sb., kterou se stanoví emisní limity a další podmínky provozování ostatních stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší emitujících těžké organické látky z procesů aplikujících organická rozpouštědla a ze skladování a distribuce benzínu ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 133/1985 Sb., o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů Vyhláška MZV č. 64/1987 Sb., o Evropské dohodě o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) ve znění pozdějších předpisů Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 14/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 159/1997 Sb., sdělení č. 186/1998 Sb., sdělení č. 54/1999 Sb., sdělení č. 93/2000 Sb.m.s., sdělení č. 6/2002 Sb.m.s., sdělení č. 65/2003 Sb.m.s., sdělení č. 77/2004 Sb.m.s., sdělení č. 33/2005 Sb.m.s., o vyhlášení přijetí změn a doplňků „Přílohy A – Všeobecná ustanovení týkající se nebezpečných látek a předmětů“ a „Přílohy B - Ustanovení o dopravních prostředcích

Datum vydání ČR: 16. 10. 2008

Datum revize: 24. 09. 2012

7/7

BONDEX Exotic oil

a o přepravě“ Evropské dohody o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR) Vyhláška ministra zahraničních věcí č. 8/1985 Sb., o Úmluvě o mezinárodní železniční přepravě (COTIF) ve znění pozdějších předpisů Resp. sdělení Ministerstva zahraničních věcí č. 19/2007 Sb.m.s., kterým se doplňuje sdělení č. 6 /1991 Sb., sdělení č. 251/1991 Sb., sdělení č. 29/1998 Sb., sdělení č. 60/1999 Sb., sdělení č. 9/2002 Sb.m.s., sdělení č. 46/2003 Sb.m.s., sdělení č. 8/2004 Sb.m.s., sdělení č. 34/2005 Sb.m.s. o vyhlášení změn a doplňků Úmluvy o mezinárodní železniční přepravě (COTIF), přijaté v Bernu dne 9. Května 1980, vyhlášené pod č. 8/1985 Sb., změněné Protokolem z roku 1990, vyhlášeným pod č. 274/1996 Sb. a Protokolem z roku 1999, vyhlášeným pod č. 49/2006 Sb.m.s. Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 61/2000 Sb., o námořní plavbě ve znění pozdějších předpisů.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Informace obsažené v bezpečnostním listu nepředstavují uživatelovo vlastní hodnocení rizik na pracovišti, jak je požadováno dalšími zákony o bezpečnosti práce. Opatření plynoucí z národního nařízení o bezpečnosti práce při použití.

16. DALŠÍ INFORMACE

16.1 Plné znění zkratk v oddílu 3.:

- R21 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- R22 Zdraví škodlivý při požití.
- R38 Dráždí kůži.
- R40 Podezření na karcinogenní účinky.
- R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
- R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- R65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
- R66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

16.2 Doporučení na odbornou přípravu:

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí.

16.3. Doporučené omezení z hlediska používání:

Směs by neměla používat pro žádný jiný účel, než je uvedený v oddíle 1.

16.4 Další informace:

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu vychází ze současných znalostí a legislativy EU a legislativy ČR. Představují doporučení z hlediska zdravotního a bezpečnostního a doporučení týkající se otázek životního prostředí, která jsou nutná pro bezpečné použití, ale nemohou být považována za záruku užitečných vlastností nebo vhodnosti pro konkrétní použití. Je vždy povinností uživatele/zaměstnavatele zajistit, aby práce byla plánována a prováděna v souladu s platnými právními předpisy.

Při sestavování tohoto bezpečnostního listu se vycházelo z údajů výrobce: Safety Data Sheet: BONDEX Teak oil 4469 (10. 04. 2008).

Dátum vytvoření v ČR: 16. 10. 2008

BL vydaná výrobcem: 10. 04. 2008