

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100
Datum vydání/revize: 29 Duben 2010
Strana 1 z 10

BEZPEČNOSTNÍ LIST

ODDÍL 1	IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE NEBO DOVOZCE
----------------	---

Tento bezpečnostní list je zpracován dle vyhl. MPO č. 231/2004 Sb. v platném znění.

VÝROBEK

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100
Popis produktu: Syntetické základové oleje a přísady
Kód výrobku: 2015A0204530, 400002, 640201-60
Určeno pro použití: plastické mazivo

IDENTIFIKACE VÝROBCE/DOVOZCE

Adresa výrobce/dovozce:: EXXONMOBIL LUBRICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL PETROLEUM & CHEMICAL, BVBA (EMPC)
POLDERDIJKWEG
B-2030 ANTWERP,
Belgium

Národní středisko pro otravu jedy

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08
Praha 2, Telef. +420 224 919 293, +420 224 915 402, +420
224 914 575

Technické informace o produktu
Telefonní číslo výrobce/dovozce:
E-mail

800 900 485 / 239 000 273
800 900 485 / 239 000 273
SDS-DE@EXXONMOBIL.COM

ODDÍL 2	ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU
----------------	---

Tento přípravek je klasifikován jako nebezpečný podle platných právních předpisů - zákon č. 356/2003 Sb. (viz. tento bezpečnostní list, oddíl 15)

KLASIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU: | R52/53 |

MOŽNÉ NEPŘÍZNVÉ ÚČINKY NA ZDRAVÍ ČLOVĚKA

Nízký stupeň toxicity. Nadměrná expozice může vést k podráždění očí, kůže nebo dýchacích cest. Vstříknutí pod kůži za vysokého tlaku může způsobit vážné poškození.

MOŽNÉ NEPŘÍZNVÉ ÚČINKY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Pozn.: Tento materiál nesmí být bez konzultace s odborníkem používán pro jiné účely než pro účel uvedený v oddíle 1. Během zdravotních studií bylo prokázáno, že chemická expozice může vyvolat ohrožení lidského zdraví, které může být různé případ od případu.

ODDÍL 3	INFORMACE O SLOŽENÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU
----------------	---

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100

Datum vydání/revize: 29 Duben 2010

Strana 2 z 10

Tento produkt je charakterizován jako přípravek.

Nebezpečné látky nebo komplexy látek, které musí být uvedeny

Jméno	CAS#	EINECS / ELINCS	Koncentrace*	Symboly/Rizikové věty
1,2,3-PROPANTRIOL	56-81-5	200-289-5	1 - 5%	žádný
1,3-PROPANDIOL, 2,2-BIS(HYDROXYMETHYL)-	115-77-5	204-104-9	1 - 5%	žádný
1-naftylamin, N-fenyl-	90-30-2	201-983-0	0.1 - 1%	Xn;R22, Xi;R43, N;R50/53
2,6-di-tert-butylfenol	128-39-2	204-884-0	< 2.5%	Xi;R36/38, N;R50/53
Glycin, n-methyl-n-(1-oxo-9-oktadecenyl)-, (z)-	110-25-8	203-749-3	0.1 - 1%	Xi;R38, Xi;R41, N;R50/53
QUINOLIN, 1,2-DIHYDRO-2,2,4-TRIMETHYL-, HOMOPOLYMER	26780-96-1		1 - 5%	R52/53

*Veškeré koncentrace látek jsou uvedeny v hmotnostních procentech, pokud se nejedná o plyny. Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech.

Pozn.: Látky uvedené v tabulce výše jsou klasifikovány jako nebezpečné na základě vyhlášky EU Dangerous Substances Directive a mají stanoveny pracovní expoziční hodnoty.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

PŘI NADÝCHÁNÍ:

Za běžných podmínek předpokládaného použití se u toho materiálu neočekává, že bude nebezpečný při inhalaci

PŘI STYKU S KŮŽÍ:

Umyjte části těla, které se dostaly do kontaktu, mýdlem a vodou. Dojde-li ke vstříknutí materiálu do kůže nebo pod kůži nebo do kterékoli části těla, a to bez ohledu na vzhled poranění nebo jeho velikost, postižená osoba musí být okamžitě prohlédnuta lékařem na chirurgické pohotovosti. Ačkoli počáteční symptomy vysokotlakého vstříku mohou být minimální nebo žádné, včasný chirurgický zákrok během prvních hodin může významně snížit konečný rozsah poranění.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ:

Opláchněte důkladně vodou. Pokud podráždění trvá, vyhledejte lékařskou pomoc

PŘI POŽITÍ:

První pomoc není obvykle vyžadována. V případě, že se projeví nežádoucí účinky, vyhledejte lékařskou pomoc.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

VHODNÁ HASIVA

Vhodná hasiva: Pro uhašení plamenů použijte vodní mlhu, pěnu, suché chemické hasivo nebo oxid uhličitý (CO₂).

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100

Datum vydání/revize: 29 Duben 2010

Strana 3 z 10

Nevhodná hasiva: Přímé proudy vody.

OPATŘENÍ PRO HASEBNÍ ZÁSAH

Instrukce pro hasební zásah: Evakuujte oblast. Zabraňte, aby se odtok z požárnického zařízení či ředění dostal do vodních toků, kanalizace nebo zásob pitné vody. Hasiči musí používat standardní ochranné pomůcky a v uzavřených prostorách také přenosný dýchací přístroj. Použijte vodní mlhu pro chlazení povrchů vystavených ohni a pro ochranu personálu.

Nebezpečné produkty spalování: kouř, výpary, aldehydy, Oxidy síry, produkty nedokonalého spalování, oxidy uhlíku

HOŘLAVÉ VLASTNOSTI

Bod vzplanutí [Metoda]: >204°C (399°F) [ODHADNUTO PRO OLEJ, ASTM D-92 (COC)]

Meze hořlavosti (Přibližný objemový podíl ve vzduchu): LEL: nezjištěno UEL: nezjištěno

Teplota samovznícení: nezjištěno

ODDÍL 6

OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

OHLAŠOVACÍ POSTUPY

V případě náhodného úniku informujte příslušné orgány podle příslušných předpisů.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ ÚNIKU NEBO ROZLITÍ

Vniknutí do půdy: Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Seškrábněte uniklý přípravek pomocí lopat do vhodné nádoby k dalšímu zpracování nebo likvidaci.

Vniknutí do vodních zdrojů: Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Okamžitě obklopte rozlitou látku pásy z plovákových desek. Upozorněte další lodě. Setřete z povrchu.

Doporučení pro případ úniku do vod nebo do půdy jsou založena na nejpravděpodobnější situaci, která může nastat při úniku tohoto materiálu, avšak i další faktory jako geografické podmínky, vítr, teplota, vlny (v případě úniku do vodních toků), jejich směr a rychlost mohou podstatně ovlivnit patřičný postup zásahu. Z tohoto důvodu je nutné provést konzultaci s místními odborníky. Pozn.: Místní předpisy mohou definovat nebo omezovat zásah, který je nutno provést.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ PRO OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Zabraňte úniku do vodních toků, kanalizace, sklepních a uzavřených prostor. Pro velký únik: Překryjte uniklý materiál plastovou folií nebo nepromokavou plachtou pro zamezení rozšíření.

ODDÍL 7

POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

ZACHÁZENÍ

Zabraňte malým únikům a unikání, aby nevzniklo nebezpečí uklouznutí

Statický akumulátor: Tento materiál není statickým akumulátorem.

SKLADOVÁNÍ

Neskladujte v otevřených nebo neoznačených nádobách.

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100

Datum vydání/revize: 29 Duben 2010

Strana 4 z 10

ODDÍL 8

KONTROLA EXPOZICE A OCHRANA OSOB

MEZNÍ HODNOTY EXPOZICE

Expoziční limity/standardní hodnoty (Poznámka: expoziční limity nejsou aditivní) Expoziční limity (NPK-P, PEL) v souladu s Nařízením vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci:

Název látky	Vzhled	Mezní hodnota / Standard			Pozn.	Zdroj	Rok
1,2,3-PROPANTRIOL	Sprejový opar.	NPK-P	15 mg/m ³			Hygienické limity látek dle české legislativy	2007
1,2,3-PROPANTRIOL	Sprejový opar.	PEL (TWA)	10 mg/m ³			Hygienické limity látek dle české legislativy	2007
1,2,3-PROPANTRIOL	Sprejový opar.	PEL (TWA)	10 mg/m ³			ACGIH	2009
1,3-PROPANDIOL, 2,2-BIS(HYDROXYMETHYL)-		PEL (TWA)	10 mg/m ³			ACGIH	2009

Poznámka: Informace ohledně způsobu sledování lze získat u následujících agentur/institucí:

Evropská agentura pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci (EU-OSHA)

OMEZOVÁNÍ EXPOZICE

Stupeň ochrany a druh nutné regulace bude záviset na podmínkách možného kontaktu. Možná regulační opatření:

Za běžných podmínek použití a s odpovídajícím větráním nejsou kladeny žádné zvláštní požadavky.

OMEZOVÁNÍ EXPOZICE PRACOVNÍKŮ

Výběr prostředků osobní ochrany záleží na podmínkách možné expozice, na použití, způsobu manipulace, koncentraci a větrání. Níže uvedené informace k výběru ochranných prostředků pro použití s tímto materiálem jsou založeny na jeho běžném použití.

Ochrana dýchacích cest: Pokud mechanická regulace nezajistí úroveň koncentrace kontaminantů obsažených ve vzduchu na úrovni požadované pro ochranu zdraví pracovníků, může být vhodné použít schválený respirátor. Výběr, použití a údržba respirátoru musí odpovídat regulačním požadavkům. Pro tento materiál jsou vhodné tyto druhy respirátorů:

Za běžných podmínek použití a s odpovídajícím větráním se běžně nevyžaduje žádná ochrana.

Pro případ vysoké koncentrace ve vzduchu použijte schválený respirátor s přívodem kyslíku pracující v režimu pozitivního tlaku. Není-li k dispozici dostatečné množství kyslíku, nefunguje-li signalizační systém pro ohlašování plynu/výparů nebo je-li překročena kapacita/rozsah filtru pro čištění vzduchu, je vhodné použít respirátor s přívodem kyslíku a s únikovou lahví.

Ochrana rukou: Jakékoli informace o rukavicích jsou založeny na publikované literatuře a údajích výrobce rukavic. Vhodnost rukavic a čas propuštění se bude lišit na základě specifických podmínek používání. Pro přesné informace o výběru rukavic a časech propuštění pro vaše podmínky použití kontaktujte výrobce rukavic. Zkontrolujte a vyměňte onošené nebo poškozené rukavice. Mezi typy rukavic, které by měly být brány v úvahu

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100

Datum vydání/revize: 29 Duben 2010

Strana 5 z 10

pro tento materiál, patří:

Za normálních podmínek použití se běžně nevyžaduje žádná ochrana.

Ochrana očí: Je-li pravděpodobný kontakt, doporučují se ochranné brýle s postranními kryty.

Ochrana kůže a těla: Veškeré specifické informace o oděvu jsou založeny na publikovaných údajích a na údajích výrobců. Pro tento materiál jsou vhodné tyto druhy oděvu:

Za běžných podmínek použití se nevyžaduje žádná ochrana kůže. V souladu se správnými zásadami průmyslové hygieny je nutné učinit taková opatření, aby se kontaktu s kůží zabránilo.

Specifická hygienická opatření: Vždy dodržujte pravidla dobré osobní hygieny, jako je umytí po manipulaci s materiálem, před jídlem, pitím nebo kouřením. Pravidelně nechávejte vyčistit pracovní oděv a ochranné pomůcky. Zlikvidujte kontaminovaný oděv a obuv, které nelze vyčistit. Udržujte pořádek na pracovišti.

OPATŘENÍ PRO OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Viz oddíly 6, 7, 12, 13.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Níže jsou uvedeny typické fyzikální a chemické vlastnosti. Pro další informace kontaktujte dovozce uvedeného v oddíle 1.

OBECNÉ INFORMACE

Skupenství: pevná látka

Vzhled: Semi kapalina

Barva: Hnědý

Zápach: charakteristický

Práh čichového vnímání: nezjištěno

DŮLEŽITÉ INFORMACE PRO OCHRANU ZDRAVÍ, BEZPEČNOSTI A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Relativní hustota (při 15 °C): 0.9

Bod vzplanutí [Metoda]: >204°C (399°F) [ODHADNUTO PRO OLEJ, ASTM D-92 (COC)]

Meze hořlavosti (Přibližný objemový podíl ve vzduchu): LEL: nezjištěno UEL: nezjištěno

Teplota samovznícení: nezjištěno

Bod varu / Rozsah: nezjištěno

Hustota par (vzduch = 1): nezjištěno

Tlak par: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) při 20°C

Rychlost odpařování (n-butyl acetát = 1): nezjištěno

pH: není k dispozici

Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda): > 3.5

Rozpuštnost ve vodě: Zanedbatelný

Viskozita: 100 cSt (100 mm²/s) při 40°C [Základový olej] | >14 cSt (14 mm²/s) při 100°C

Oxidační vlastnosti: Viz sekce Identifikace rizik.

DALŠÍ INFORMACE

Bod mrazu: nezjištěno

Bod tání: nezjištěno

Pozn.: Většina výše uvedených fyzikálních vlastností platí pro olejovou látku v přípravku.

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100
 Datum vydání/revize: 29 Duben 2010
 Strana 6 z 10

ODDÍL 10	STABILITA A REAKTIVITA
-----------------	-------------------------------

STABILITA: Materiál je stabilní za běžných podmínek.

PODMÍNKY, KTERÝM JE TŘEBA SE VYVAROVAT: Přílišné teplo. Zdroje vznícení o vysoké energii.

MATERIÁLY, S NIMIŽ VÝROBEK NESMÍ PŘIJÍT DO STYKU: Silná oxidační činidla.

NEBEZPEČNÉ ROZKLADNÉ PRODUKTY: Materiál se při teplotách okolního prostředí nerozkládá.

NEBEZPEČNÁ POLYMERACE: Nenastane.

ODDÍL 11	TOXICOLOGICKÉ INFORMACE
-----------------	--------------------------------

AKUTNÍ TOXICITA

<u>Cesta expozice</u>	<u>Zhodnocení / poznámky</u>
Inhalace	
Toxicita (krysa): LC50> 5000 mg/m3	Minimálně toxický. Založeno naexperimentálních údajích pro materiály s podobnou strukturou.
Podráždění: Konečné výsledky nejsou k dispozici	Zanedbatelně nebezpečný během manipulace při běžných/normálních teplotách. Na základě vyhodnocení složek.
Požítí	
Toxicita (krysa): LD50> 5000 mg/kg	Minimálně toxický. Na základě vyhodnocení složek.
DERMÁLNÍ TOXICITA:	
Toxicita (králík): LD50> 5000 mg/kg	Minimálně toxický. Na základě vyhodnocení složek.
Podráždění (králík): Dostupné údaje.	Zanedbatelně podráždění kůže při běžné teplotě. Na základě vyhodnocení složek.
DRAŽDIVOST OČÍ:	
Podráždění (králík): Dostupné údaje.	Může vyvolat mírné a krátkodobé podráždění očí. Na základě vyhodnocení složek.

CHRONICKÁ TOXICITA/DALŠÍ TOXIKOLOGICKÉ ÚDAJE

Obsahuje:

Syntetické základové oleje: Na základě laboratorních studií shodných nebo podobných materiálů se za podmínek normálního použití neočekává vznik závažných účinků na zdraví. Není mutagenní a genotoxický. Při testech na zvířatech i na člověku nebyl senzibilizující.

Další informace budou poskytnuty na vyžádání.

ODDÍL 12	EKOLOGICKÉ INFORMACE
-----------------	-----------------------------

Uvedené informace jsou založeny na dostupných údajích o tomto materiálu, o složkách tohoto materiálu a o podobných materiálech.

EKOTOXICITA

Produkt -- Očekává se, že je škodlivý pro vodní organismy. Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

MOBILITA

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100

Datum vydání/revize: 29 Duben 2010

Strana 7 z 10

Složka -- Nízká rozpustnost ve vodě, předpokládá se usazení. Předpokládá se rozdělení mezi pevné látky odpadní vody a usazeniny.

Složka základového oleje -- Produkt má nízkou rozpustnost, plave na hladině a předpokládá se, že bude pronikat z vody na zem. Předpokládá se rozložení na úsady a pevné látky obsažené v odpadní vodě.

PERSISTENCE A ROZLOŽITELNOST**Biodegradace:**

Hlavní složky -- Předpokládá se přirozená biologická rozložitelnost.

Složky -- Předpokládá se jejich trvanlivost.

EKOLOGICKÉ ÚDAJE

Složka	Akutní vodní toxicita
1-naftylamin, N-fenyl-	L(E)C50 >0.1 - 1 mg/L
2,6-di-tert-butylfenol	L(E)C50 >0.1 - 1 mg/L
Glycin, n-methyl-n-(1-oxo-9-oktadecenyl)-, (z)-	L(E)C50 >0.1 - 1 mg/L

ODDÍL 13**INFORMACE O ZNEŠKODŇOVÁNÍ**

Doporučení pro likvidaci jsou určena pro materiál ve stavu, v jakém je dodán. Likvidace musí splňovat příslušné zákony a předpisy a musí odpovídat charakteru materiálu v době jeho likvidace.

VHODNÉ METODY ODSTRAŇOVÁNÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU:

Produkt lze spálit v uzavřené kontrolované peci jako palivo nebo jej lze zlikvidovat pod dohledem ve spalovně při velmi vysoké teplotě, aby se zabránilo tvorbě nežádoucích zplodin.

INFORMACE PRO ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ:

Kód odpadu: 12 01 12

POZNÁMKA: Kódy jsou určeny na základě nejběžnějšího použití tohoto přípravku a nemusí zahrnovat kontaminující látky obsažené v důsledku použití. Původci odpadu musí vyhodnotit proces použití při kterém vzniká odpad a přítomné kontaminanty, aby bylo možno určit příslušný(é) kód(y) likvidace odpadu.

Odpad z tohoto produktu je považován za nebezpečný v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění a podléhá opatřením plynoucím z tohoto zákona.

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech

Vyhláška MŽP 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

Vyhláška MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady

Vyhláška MŽP č. 384/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s PCB

Vyhláška MŽP č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů

Varovné upozornění na prázdném obalu Varování na prázdném zásobníku (pokud se hodí): Prázdné zásobníky mohou obsahovat zbytky a mohou být nebezpečné. Nepokoušejte se zásobníky znovu plnit ani čistit bez řádného

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100

Datum vydání/revize: 29 Duben 2010

Strana 8 z 10

poučení. Prázdné sudy dokonale vyprázdněte a uložte na bezpečném místě až do řádné regenerace nebo likvidace. Prázdné zásobníky pokud možno recyklujte, obnovujte nebo likvidujte u náležitě kvalifikovaného případně licencovaného smluvního partnera a v souladu s nařízeními vlády. ZÁSOBNÍKY NESMÍTE TLAKOVAT, ŘEZAT, SVAŘOVAT, PÁJET, VRTAT, BROUSIT ANI VYSTAVOVAT TEPLU, PLAMENI, JISKRÁM, STATICKE ELEKTRINE A DALŠIM ZDROJUM VZNICENÍ. MOHOU EXPLODOVAT A ZPUSOBIT ZRANENÍ NEBO USMRCENÍ.

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní doprava (ADR/RID): Nepodléhá regulaci pro pozemní dopravu

VNITROZEMSKÉ VODNÍ CESTY (ADNR/ADN): Nepodléhá regulaci pro říční dopravu

Námořní doprava (IMDG): Nepodléhá regulaci pro námořní dopravu podle IMDG-Code

Letecká doprava (IATA): Nepodléhá regulaci pro leteckou dopravu

ODDÍL 15 INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

Tento výrobek je nebezpečný podle definice zákona 356/2003 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích a podle směrnic EU pro nebezpečné látky/přípravky.

KLASIFIKACE LÁTKY / PŘÍPRAVKU: Nebezpečný pro životní prostředí

SYMBOL NEBEZPEČNOSTI: Symbol není vyžadován

R-věty: R52/53; Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

S-věty: S61; Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Obsahuje: n-fenyl-1-naftylamin Může způsobit alergickou reakci.

REGULAČNÍ STATUS A SOUVISEJÍCÍ ZÁKONY A PŘEDPISY

Splňuje následující státní/místní předpisy pro dokumentaci chemických látek: IECSC, EINECS, PICCS, TSCA

Zvláštní případy:

Seznam	Status
KECI	Aplikační omezení

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100

Datum vydání/revize: 29 Duben 2010

Strana 9 z 10

SOUVISEJÍCÍ ZÁKONY A PŘEDPISY

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a přípravcích a o změně některých dalších zákonů
Vyhláška MPO č. 221/2004 Sb., kterou se stanoví seznamy nebezpečných chemických látek a nebezpečných chemických přípravků, jejichž uvádění na trh je zakázáno nebo jejichž uvádění na trh, do oběhu nebo používání je omezeno

Vyhláška MPO č. 231/2004 Sb., kterou se stanoví podrobný obsah bezpečnostního listu k nebezpečné chemické látce a chemickému přípravku

Vyhláška MPO 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

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění

Zákon č. 65/1965 Sb., Zákoník práce

ODDÍL 16**DALŠÍ INFORMACE**

N/D = nezjištěno, N/A = netýká se

KLÍČ PRO R-VĚTY UVEDENÉ V ODDÍLECH 2 A 3 TOHOTO DOKUMENTU (pouze pro informaci):

R22; Zdraví škodlivý při požití.

R36; Dráždí oči.

R38; Dráždí kůži.

R41; Nebezpečí vážného poškození očí.

R43; Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

R50/53; Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R52/53; Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

TENTO BEZPEČNOSTNÍ LIST OBSAHUJE NÁSLEDUJÍCÍ REVIZE:

Změny v rámci revize:

Část 11: Záhloví tabulky akutní toxicity byl upraven.

Sekce 09: Fyzikální Stav byl upraven.

Sekce 09: Barva byl upraven.

Část 11: Akutní nebezpečí smrti při požití - Záhloví byl upraven.

Část 11: Vdechnutí - Záhloví byl upraven.

Část 09: Rychlost odpařování - Záhloví byl upraven.

Oddíl 05: Nebezpečné produkty hoření byl upraven.

Složení: Tabulka složek byl upraven.

Oddíl 06: Bezpečnostní opatření v případě úniku nebo rozlití - vniknutí do vodních zdrojů byl upraven.

Sekce 09: Viskozita byl upraven.

Sekce 09: Viskozita byl upraven.

Část 14: Po zemi (ADR/RID) - Záhloví byl upraven.

Sekce 14: Vnitrozemské vodní cesty (ADNR) - Záhloví byl upraven.

Oddíl 14: Moře (IMDG) - Záhloví byl upraven.

Část 14: Vzduchem (IATA) - Záhloví byl upraven.

Sekce 14: Moře (IMDG) - Standardní byl upraven.

Sekce 14: Letecká Přeprava (IATA) - Výchozí byl upraven.

Část 14: PO ZEMI (ADR) - Výchozí byl upraven.

Sekce 14: VNITROZEMSKÉ VODNÍ CESTY (ADNR) - Nastavení byl upraven.

Oddíl 15: Přehled senzitivních látek byl upraven.

Část 09: Oxidační vlastnosti byl upraven.

Oddíl 01: Firma Kontakt Metody Seřazeno podle priority byl upraven.

Oddíl 08: Tabulka expozičních limitů byl upraven.

Sekce 14: IATA Poznámka pod čarou byl vymazán.

Název výrobku: MOBILTEMP SHC 100

Datum vydání/revize: 29 Duben 2010

Strana 10 z 10

Zde uvedené informace a doporučení jsou podle našich nejlepších znalostí a přesvědčení společnosti ExxonMobil přesné a spolehlivé ke dni jejich vydání. Abyste se ujistili, že tento dokument je nejnovější verzí která je k dispozici, můžete kontaktovat společnost ExxonMobil. Informace a doporučení jsou určeny pro posouzení a prozkoumání uživatelem. Je zodpovědností uživatele, aby se sám přesvědčil, že výrobek je vhodný pro zamýšlené použití. Přebaluje-li zákazník tento produkt, je na jeho zodpovědnosti aby zajistil, že na novém obalu budou uvedeny veškeré zákonně stanovené informace pro ochranu zdraví a bezpečnosti. Osobám manipulujícím s tímto produktem a jeho uživatelům musí být předány příslušné informace o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečnou manipulaci. Změny v tomto dokumentu jsou přísně zakázány. Nové vydávání nebo předávání tohoto dokumentu nebo jeho částí je zakázáno kromě případů stanovených zákonem. Termín "ExxonMobil" je použit jako zjednodušení, může obsahovat jednu nebo více součástí ExxonMobil Chemical Company, ExxonMobil Corporation nebo pobočky, ve kterých tyto společnosti drží jakýkoli přímý nebo nepřímý podíl.

Pouze pro vnitřní potřebu

MHC: 0B, 0B, 0, 0, 0, 0

PPEC: A

DGN: 2009815XCZ (553427)
