

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Datum vydání/revize: 10 Únor 2023
Číslo revize: 2.01
Strana 1 z 12

BEZPEČNOSTNÍ LIST

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

K výše uvedenému datu revize tento bezpečnostní list splňuje předpisy České republiky.

1.1. IDENTIFIKÁTOR VÝROBKU

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Popis produktu: Syntetické základové oleje a přísady
Kód výrobku: 20154030A615

1.2. PŘÍSLUŠNÁ URČENÁ POUŽITÍ LÁTKY NEBO SMĚSI A NEDOPORUČENÁ POUŽITÍ

Určeno pro použití: plastické mazivo

nedoporučené použití: Žádné, pokud není uvedeno jinde v tomto bezpečnostním listu.

1.3. PODROBNÉ ÚDAJE O DODAVATELI BEZPEČNOSTNÍHO LISTU

Adresa výrobce/dovozce: ExxonMobil Petroleum & Chemical BV
POLDERDIJKWEG
B-2030 ANTWERP
Belgie

Technické informace o produktu:	+420 221 456 426
Telefonní číslo výrobce/dovozce::	+420 221 456 426
Internetová adresa SDS:	www.msds.exxonmobil.com
E-mail:	sds.de@exxonmobil.com
Dodavatel / žadatel:	(BE) +32 3 790 3111

1.4. TELEFONNÍ ČÍSLO PRO NALÉHAVÉ SITUACE

Nouzové telefonní číslo (24 hodin/den)::	+(420)-228880039 (CHEMTREC)
Národní středisko pro otravu jedy:	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1,
128 08 Praha 2, Telef. +420 224 919 293, +420 224 915 402	

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. KLASIFIKACE LÁTKY NEBO SMĚSI

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Neklasifikováno

2.2. PRVKY OZNAČENÍ

Údaje na štítku podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Datum vydání/revize: 10 Únor 2023
Číslo revize: 2.01
Strana 2 z 12

Standardní věty o nebezpečnosti:

Doplňkové:

EUH210: Na vyžádání je k o dispozici bezpečnostní list.

2.3. DALŠÍ NEBEZPEČNOST

Fyzikální / chemická rizika:

Žádná významná rizika.

Zdravotní rizika:

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

Nebezpečnosti pro životní prostředí:

Žádná významná rizika. Materiál nesplňuje kritéria pro PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení REACH.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:

Neobsahuje žádné látky, o nichž je známo, že mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.

ODDÍL 3 SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. LÁTKY Nevztahuje se. Tento materiál je upraven jako směs.

3.2. SMĚSI

Tento materiál je definován jako směs.

Vykazované nebezpečné látky v souladu s klasifikačními kritérii a/nebo expozičním limitem (OEL)

Jméno	CAS#	ES#	Registrace#	Koncentrace*	Klasifikace GHS/CLP	Specifické koncentrační limity, multiplikační faktory a odhady akutní toxicity
KYSELINA ALKYLNAFTEAL N-SULFONOVÁ, VÁPENATÁ SŮL	-	943-845-9	01-2120126131-76	1 - < 5%	Eye Irrit. 2 H319	-
Kyselina uhličitá, vápenná sůl (1:1)	471-34-1	207-439-9	01-2119486795-18	1 - < 5%	OEL	-
REAKČNÍ PRODUKTY DIHYDRO-3-(TETRAPROPEN	-	257-836-6	01-2120768184-49	0.1 - < 1%	[Aquatic Acute 3 H402], Aquatic Chronic 3 H412,	-

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Datum vydání/revize: 10 Únor 2023
Číslo revize: 2.01
Strana 3 z 12

YL)FURAN-2,5-DIONU S PROPAN-1,2-DIOLEM					Acute Tox. 4 H302, Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318	
---	--	--	--	--	--	--

Poznámka - klasifikace uvedená v závorkách je stavebnice GHS, která nebyla přijata EU v nařízení CLP (č. 1272/2008), a tudíž neplatí v zemích EU nebo v zemích mimo EU, které zavedly nařízení CLP, a je uvedena pouze pro informaci.

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

Pozn.: Úplné znění vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16 BL.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. POPIS PRVNÍ POMOCI

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.

4.2. NEJDŮLEŽITĚJŠÍ AKUTNÍ A OPOŽDĚNÉ SYMPTOMY A ÚČINKY

Místní nekróza projevující se opožděným začátkem bolesti a poškozením tkáně několik hodin po pruniku oleje pod kůži

4.3. POKYN TÝKAJÍCÍ SE OKAMŽITÉ LÉKAŘSKÉ POMOCI A ZVLÁŠTNÍHO OŠETŘENÍ

Nepředpokládá se dostupnost zvláštních prostředků pro poskytování okamžité lékařské pomoci na pracovišti.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. HASIVA

Vhodné hasicí prostředky: Pro uhašení plamenů použijte vodní mlhu, pěnu, suché chemické hasivo nebo oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodné hasicí prostředky: Přímé proudy vody.

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Datum vydání/revize: 10 Únor 2023
Číslo revize: 2.01
Strana 4 z 12

5.2. ZVLÁŠTNÍ NEBEZPEČNOST VYPLÝVAJÍCÍ Z LÁTKY NEBO SMĚSI

Nebezpečné produkty spalování: oxidy uhlíku, kouř, výpary

5.3. POKYNY PRO HASIČE

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.

HOŘLAVÉ VLASTNOSTI

Bod vzplanutí [Metoda]: >250°C (482°F) [ODHADNUTO PRO OLEJ, ASTM D-92 (COC)]

Horní/dolní mez výbušnosti (Přibližný objemový podíl ve vzduchu): UEL: Žádné dostupné údaje

LEL: Žádné dostupné údaje

Teplota samovznícení: Žádné dostupné údaje

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. OPATŘENÍ NA OCHRANU OSOB, OCHRANNÉ PROSTŘEDKY A NOUZOVÉ POSTUPY

OHLAŠOVACÍ POSTUPY

V případě náhodného úniku informujte příslušné orgány podle příslušných předpisů.

OCHRANNÁ OPATŘENÍ

Zabraňte kontaktu s uniklým materiálem. Informace pro protipožární ochranu jsou uvedeny v Sekci 5. Viz Významná nebezpečí v oddíle Indikace nebezpečí. Viz oddíl 4 - Pokyny pro první pomoc. Minimální požadavky na osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v odstavci 8. Další ochranná opatření mohou být nutná v závislosti na konkrétních okolnostech a/nebo znaleckém posudku osob odpovídajících za nouzové situace.

6.2. OPATŘENÍ NA OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Zabraňte úniku do vodních toků, kanalizace, sklepních a uzavřených prostor.

6.3. METODY A MATERIÁL PRO OMEZENÍ ÚNIKU A PRO ČIŠTĚNÍ

Vniknutí do půdy: 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.

6.4. ODKAZ NA JINÉ ODDÍLY

Viz oddíl 8 a 13.

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Datum vydání/revize: 10 Únor 2023
Číslo revize: 2.01
Strana 5 z 12

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. OPATŘENÍ PRO BEZPEČNÉ ZACHÁZENÍ

Zabraňte malým únikům a unikáním, aby nevzniklo nebezpečí uklouznutí

Statický akumulátor: Tento materiál není statickým akumulátorem.

7.2. PODMÍNKY PRO BEZPEČNÉ SKLADOVÁNÍ LÁTEK A SMĚSÍ VČETNĚ NESLUČITELNÝCH LÁTEK A SMĚSÍ

Neskladujte v otevřených nebo neoznačených nádobách. Zabraňte kontaktu s nekompatibilními materiály.

7.3. SPECIFICKÉ KONEČNÉ / SPECIFICKÁ KONEČNÁ POUŽITÍ

Oddíl 1 informuje o zjištěných koncových použití. K dispozici nejsou žádné průmyslové pokyny či pokyny v daném odvětví.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. KONTROLNÍ PARAMETRY

MEZNÍ HODNOTY EXPOZICE

Expoziční limity/standardní hodnoty (Poznámka: expoziční limity nejsou aditivní)

Název látky	Vzhled	Mezní hodnota / Standard			Pozn.	Zdroj
Kyselina uhličitá, vápenná sůl (1:1)	Prach.	PEL (TWA)	10 mg/m ³			Hygienické limity látek dle české legislativy
Kyselina uhličitá, vápenná sůl (1:1)		PEL (TWA)	10 mg/m ³			Hygienické limity látek dle české legislativy

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci

Poznámka: Informace ohledně způsobu sledování lze získat u následujících agentur/institucí:
Evropská agentura pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci (EU-OSHA)

8.2. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE

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.

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Datum vydání/revize: 10 Únor 2023
Číslo revize: 2.01
Strana 6 z 12

Ochrana dýchacích cest: Pokud mechanická regulace nezajistí úroveň koncentrace kontaminant 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 používejte 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 založené 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 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

Dodržujte platné environmentální předpisy omezující vypouštění do vzduchu, vody a půdy. Chraňte životní prostředí uplatněním příslušných kontrolních opatření pro prevenci či omezení emisí.

ODDÍL 9

FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Poznámka: Fyzikální a chemické vlastnosti jsou poskytovány pouze pro zohlednění bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí a nemusí zcela zastupovat specifikace výrobku. Pro další informace kontaktujte dodavatele.

9.1. INFORMACE O ZÁKLADNÍCH FYZIKÁLNÍCH A CHEMICKÝCH VLASTNOSTECH

Skupenství: pevná látka

Vzhled: Semi kapalina

Barva: Hnědý

Zápach: charakteristický

Práh čichového vnímání: Žádné dostupné údaje

Bod tání / Bod mrazu: Žádné dostupné údaje / Žádné dostupné údaje

Úvodní bod varu / a rozmezí bodů varu: Žádné dostupné údaje

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0

Datum vydání/revize: 10 Únor 2023

Číslo revize: 2.01

Strana 7 z 12

Hořlavost (pevná látka, plyn): Nemá technicky možné

Dolní a horní mez výbušnosti: UEL: Žádné dostupné údaje LEL: Žádné dostupné údaje

Bod vzplanutí [Metoda]: >250°C (482°F) [ODHADNUTO PRO OLEJ, ASTM D-92 (COC)]

Teplota samovznícení: Žádné dostupné údaje

teplota rozkladu: Žádné dostupné údaje

pH: Nemá technicky možné

Kinematická viskozita: 298 cSt (298 mm²/s) při 40°C - 352 cSt (352 mm²/s) při 40°C [zkušební metoda nedostupná]

Rozpustnost: Zanedbatelný

Rozdělovací koeficient (rozdělovací koeficient n-oktanol/voda): Žádné dostupné údaje

Tlak par: Žádné dostupné údaje

Relativní hustota (při 15 °C): 0.97 [typický] [zkušební metoda nedostupná]

Relativní hustota par (vzduch = 1): Žádné dostupné údaje

Rychlost odpařování (n-butyl acetát = 1): Žádné dostupné údaje

Výbušné vlastnosti: žádný

Oxidační vlastnosti: žádný

Charakteristiky částic

Medián velikosti částic: Žádné dostupné údaje

9.2. DALŠÍ INFORMACE

žádný

9.2.1. INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE TŘÍD FYZIKÁLNÍ NEBEZPEČNOSTI

Žádné dostupné údaje

9.2.2. DALŠÍ CHARAKTERISTIKY BEZPEČNOSTI

Žádné dostupné údaje

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

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. REAKTIVITA: Viz pododdíly níže.

10.2. CHEMICKÁ STABILITA: Materiál je stabilní za běžných podmínek.

10.3. MOŽNOST NEBEZPEČNÝCH REAKCÍ: K nebezpečné polymeraci nedochází.

10.4. PODMÍNKY, KTERÝM JE TŘEBA ZABRÁNIT: Přílišné teplo. Zdroje vznícení o vysoké energii.

10.5. NESLUČITELNÉ MATERIÁLY: Silná oxidační činidla.

10.6. NEBEZPEČNÉ PRODUKTY ROZKLADU: Materiál se při teplotách okolního prostředí nerozkládá.

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. INFORMACE O TŘÍDÁCH NEBEZPEČNOSTI VYMEZENÝCH V NAŘÍZENÍ (ES) Č. 1272/2008

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Datum vydání/revize: 10 Únor 2023
Číslo revize: 2.01
Strana 8 z 12

Riziková třída	Zhodnocení / poznámky
Inhalace	
Akutní toxicita: Žádné údaje o sledované vlastnosti.	Minimálně toxický. Na základě vyhodnocení složek.
Podráždění: Žádné údaje o sledované vlastnosti.	Zanedbatelně nebezpečný během manipulace při běžných/normálních teplotách.
Požiti	
Akutní toxicita: Žádné údaje o sledované vlastnosti.	Minimálně toxický. Na základě vyhodnocení složek.
DERMÁLNÍ TOXICITA:	
Akutní toxicita: Žádné údaje o sledované vlastnosti.	Minimálně toxický. Na základě vyhodnocení složek.
Poleptání kůže/Podráždění: Žádné údaje o sledované vlastnosti.	Zanedbatelně podráždění kůže při běžné teplotě. Na základě vyhodnocení složek.
DRAŽDIVOST OČÍ:	
Vážné poškození očí/Podráždění: Žádné údaje o sledované vlastnosti.	Může vyvolat mírné a krátkodobé podráždění očí. Na základě vyhodnocení složek.
Senzitizace	
Senzibilizace dýchacích cest: Nejsou k dispozici konečná data pro tento materiál.	Nepředpokládá se, že je senzibilizující pro dýchací cesty.
Senzibilizace při styku s kůží: Nejsou k dispozici konečná data pro tento materiál.	Nepředpokládá se, že je senzibilizující na kůži. Na základě vyhodnocení složek.
aspirace: Dostupné údaje.	Nepředpokládá se nebezpečí při vdechování. Vychází se z fyzikálně-chemických vlastností materiálu.
Mutagenita v zárodečných buňkách: Nejsou k dispozici konečná data pro tento materiál.	Nepředpokládá se, že je mutagen v zárodečných buňkách. Na základě vyhodnocení složek.
karcinogenita: Nejsou k dispozici konečná data pro tento materiál.	Nepředpokládá se, že způsobuje rakovinu. Na základě vyhodnocení složek.
reprodukční toxicita: Nejsou k dispozici konečná data pro tento materiál.	Nepředpokládá se, že je toxický pro reprodukci. Na základě vyhodnocení složek.
Kojení: Nejsou k dispozici konečná data pro tento materiál.	Nepředpokládá se, že poškozuje kojence prostřednictvím mateřského mléka.
Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)	
Jednorázová expozice: Nejsou k dispozici konečná data pro tento materiál.	Nepředpokládá se, že způsobuje poškození orgánů při jednorázové expozici.
Opakovaná expozice: Nejsou k dispozici konečná data pro tento materiál.	Nepředpokládá se, že způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Na základě vyhodnocení složek.

11.2. INFORMACE O DALŠÍ NEBEZPEČNOSTI

11.2.1 VLASTNOSTI VYVOLÁVAJÍCÍ NARUŠENÍ ČINNOSTI ENDOKRINNÍHO SYSTÉMU

Neobsahuje žádné látky, o nichž je známo, že mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému a ovlivňují lidské zdraví..

11.2.2 DALŠÍ INFORMACE

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

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Datum vydání/revize: 10 Únor 2023
Číslo revize: 2.01
Strana 9 z 12

zvířatech i na člověku nebyl senzibilizující.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

Uvedené informace jsou založeny na údajích o materiálu, součástech materiálu nebo podobných materiálech, a to použitím zásad extrapolace.

12.1. TOXICITA

Produkt -- Nepředpokládají se škodlivé účinky na vodní organismy.

12.2. PERZISTENCE A ROZLOŽITELNOST

Není určeno.

12.3. BIOAKUMULAČNÍ POTENCIÁL

Není určeno.

12.4. MOBILITA V PŮDĚ

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.

12.5. PERZISTENCE, BIOAKUMULACE A TOXICITA PRO LÁTKU(Y)

Materiál nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB uvedené v příloze XIII nařízení REACH.

12.6. VLASTNOSTI VYVOLÁVAJÍCÍ NARUŠENÍ ČINNOSTI ENDOKRINNÍHO SYSTÉMU

Neobsahuje žádné látky, o nichž je známo, že mají vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému nepříznivě ovlivňující životní prostředí..

12.7. JINÉ NEPŘÍZNIVÉ ÚČINKY

Nejsou předpokládány žádné nepříznivé účinky.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

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.

13.1. METODY NAKLÁDÁNÍ S ODPADY

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.

Tento materiál se považuje za nebezpečný odpad v souladu se SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 98/2008 ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech a o zrušení některých směrnic a je předmětem ustanovení této směrnice, pokud se nepoužije čl. 20 uvedené směrnice.

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0

Datum vydání/revize: 10 Únor 2023

Číslo revize: 2.01

Strana 10 z 12

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů

Vyhláška č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady

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 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, STATICKÉ ELEKTRINĚ A DALŠÍM ZDROJŮM VZNÍCENÍ. MOHOU EXPLODOVAT A ZPŮSOBIT ZRANĚNÍ NEBO USMRČENÍ.**

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Pozemní doprava (ADR/RID): 14.1-14.6 Nepodléhá regulaci pro pozemní dopravu

VNITROZEMSKÉ VODNÍ CESTY (ADN): 14.1-14.6 Nepodléhá regulaci pro říční dopravu

Námořní doprava (IMDG): 14.1-14.6 Nepodléhá regulaci pro námořní dopravu podle IMDG-Code

VODNÍ PLOCHA (úmluva MARPOL 73/78 - příloha II):

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Neklasifikováno podle přílohy II

Letecká doprava (IATA): 14.1-14.6 Nepodléhá regulaci pro leteckou dopravu

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

REGULAČNÍ STATUS A SOUVISEJÍCÍ ZÁKONY A PŘEDPISY

Uvedené v seznamu/oznámení o následujících soupisech chemických látek nebo z tohoto seznamu/oznámení vyňaté : AIIIC, DSL, ENCS, IECSC, ISHL, KECI, PICCS, TCSI, TSCA

15.1. NAŘÍZENÍ TÝKAJÍCÍ SE BEZPEČNOSTI, ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ/SPECIFICKÉ PRÁVNÍ PŘEDPISY TÝKAJÍCÍ SE LÁTKY NEBO SMĚSI

Související směrnice a předpisy EU:

1907/2006 [... o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek ... a jejich změnách]

1272/2008 [o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.. a o změně této směrnice]

Omezení podle nařízení REACH týkající se výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (příloha XVII):

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0
Datum vydání/revize: 10 Únor 2023
Číslo revize: 2.01
Strana 11 z 12

Pro tento produkt lze brát do úvahy následující položky přílohy XVII: None

SOUVISEJÍCÍ ZÁKONY A PŘEDPISY

Chemický zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce

15.2. POSOUZENÍ CHEMICKÉ BEZPEČNOSTI

Informace o REACH: Posouzení chemické bezpečnosti bylo provedeno pro jednu či více látek obsažených v tomto materiálu.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE

REFERENCE: Mezi zdroje informací použitých při sestavení tohoto bezpečnostního listu patří některé z následujících: výsledky z vnitropodnikových toxikologických studií či toxikologických studií dodavatele, dokumentace k produktům organizace CONCAWE, publikace z jiných obchodních sdružení, EU Konsorcium REACH pro rozpouštědla uhlovodíků, americké rozšířené souhrny programu HPV, databáze EU IUCLID, americké publikace NTP a případně jiné zdroje.

Seznam zkratk, které by mohly být (ale nejsou nutně) použity v tomto bezpečnostním listu:

Zkratka	Úplný text
není k dispozici	Nevztahuje se
nezjištěno	Nezjištěno
Není zřejmé	Není stanoveno
VOC	Těkavé organické látky
AIIC	Australský seznam průmyslových chemických látek
AIHA WEEL	Expoziční limity na pracovišti Americké asociace pro průmyslovou hygienu (AIHA)
ASTM	ASTM International, původně pod názvem Americká společnost pro testování a materiály (ASTM)
DSL	Seznam domácích látek (Kanada)
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
ELINCS	Evropský seznam oznámených chemických látek
ENCS	Seznam existujících a nových chemických látek (japonský seznam)
IECSC	Seznam existujících chemických látek v Číně
KECI	Korejský seznam existujících chemických látek
NDSL	Seznam nedomácích látek (Kanada)
Novozélandský seznam chemických látek (NZIoC)	Novozélandský seznam chemických látek
PICCS	Filipínský seznam chemikálií a chemických látek
TLV	Prahový limit (Americká konference vládních průmyslových hygieniků)
TSCA	Zákon o kontrole toxických látek (americký seznam látek)
Látky s nedefinovaným složením (UVCB)	Látka o neznámém či proměnném složení, komplexní reakční produkty či biologické materiály
LC	Smrtelná koncentrace
LD	Smrtelná dávka

Název výrobku: MOBIL SHC AWARE GREASE EP 0

Datum vydání/revize: 10 Únor 2023

Číslo revize: 2.01

Strana 12 z 12

LL	Smrtelné dávkování
EC	Efektivní koncentrace
EL	Efektivní dávkování
NOEC	Koncentrace nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky
NOELR	Rychlost dávkování nevyvolávající žádné pozorovatelné účinky

LEGENDA KE KÓDŮM H V § 3 TOHOTO DOKUMENTU (pouze pro informaci):

Acute Tox. 4 H302: Zdraví škodlivý při požití; Akutní toxicita orální, kat.

Skin Irrit. 2 H315: Způsobuje podráždění kůže; Poleptání/podráždění kůže, kat.

Eye Dam. 1 H318: Způsobuje vážné poškození očí; vážné poškození/podráždění očí, kat.

Eye Irrit. 2 H319: Způsobuje vážné podráždění očí; Vážné poškození/podráždění očí, kat.

[Aquatic Acute 3 H402]: Škodlivý pro vodní organismy; Akutní environmentální toxicita, kat. 3

Aquatic Chronic 3 H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky; Chronická environmentální toxicita, kat.

TENTO BEZPEČNOSTNÍ LIST OBSAHUJE NÁSLEDUJÍCÍ REVIZE:

Příloha není požadována informace byly přidány.

Složení: Koncentrace - Poznámka pod čarou informace byly přidány.

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: 7171996XCZ (1026379)

Tento produkt nebyl klasifikován s ohledem na nebezpečí pro zdraví lidí a pro životní prostředí. Scénář expozice není vyžadován. Tento bezpečnostní list představuje vhodná opatření pro řízení rizik.

PŘÍLOHA

Příloha není pro tento materiál nutná.