

Bezpečnostní list

Strana: 1 z 5

Infosafe No™ 5FVAY

Datum vydání: Srpen 2015

VYDAL FLASHLUBE

Název výrobku **FLASHLUBE STABILISER**

Klasifikovaný jako nebezpečný

1. Identifikace

Výrobek GHS FLASHLUBE STABILISER
Identifikační kód výrobku 1311
Název společnosti Flashlube
Adresa 245 Sunshine Road, Tottenham, Victoria 3012, Austrálie
Telefon-fax Tel.: +61 (0)3 9325 9700
Číslo Fax: +61 (0)3 9325 9771
Telefonní číslo pro naléhavé 1800 638 556 (Austrálie, nepřetržitě) 0800 154 166
Doporučené použití chemické látky a omezení použití Vysoce účinné aditivum do motorového oleje
Další informace Viz oficiální stránky: flashlube.com / flashlube.cz

2. Identifikace nebezpečnosti

GHS klasifikace Poškození/podráždění očí - kategorie 2A

látky/směsi

Signální slovo (slova) Varování

Standardní věta (věty) o H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Vykřičník

Výstražný symbol (výstražné symboly) nebezpečnosti



Pokyny pro bezpečné zacházení

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P280 Používejte ochranné brýle/obličejový

Pokyny pro bezpečné zacházení

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

- Reakce

Pokyny pro bezpečné zacházení

-

Pokyny pro bezpečné zacházení

-

Další informace

AUSTRÁLIE

Neklasifikován jako nebezpečný podle kritérií NOHSC.

3. Složení/informace o složkách

Složky	Název	CAS	Podíl
	Kyselina thiofosforečná, Smíšené 0,0-bis (iso-Bu a pentyl) estery, soli zinku		<10%

Bezpečnostní list

Strana: 2 z 5

Infosafe No™ 5FVAY

Datum vydání: Srpen 2015

VYDAL FLASHLUBE

Název výrobku **FLASHLUBE STABILISER**

Klasifikovaný jako nebezpečný

Další určené složky Do 100 %
jsou označené za
bezpečné

4. Pokyny pro první pomoc

Při vdechnutí	Vynést postiženého na čerstvý vzduch. - Dbát o vlastní bezpečnost. Pokud se objeví příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Při požití	NEVYVOLÁVAT zvracení. Ústa důkladně vypláchněte vodou. Pokud se objeví příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s kůží	Postiženou oblast důkladně omyjte mýdlem a vodou. Pokud se objeví příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.
Při styku s okem	Okamžitě proplachujte velkým množstvím vody alespoň po dobu 15 minut. Oční víčka musí zůstat otevřená. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.
Vybavení pro první pomoc	Výplach očí a běžná umývárna.
Informace pro ošetřujícího lékaře	Léčit symptomaticky.
Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky	Dráždí oči.

5. Opatření pro hašení požáru

Vhodná hasiva	CO ₂ , suchý prášek nebo pěna
Nevhodná hasiva	Souvislý proud vody.
Nebezpečí vyplývající z Zvláštní ochranné pomůcky pro hasiče	Mezi produkty hoření patří oxidy uhlíku a neidentifikované organické i anorganické sloučeniny. Při nebezpečí zasažení výpary nebo produkty hoření musí hasiči používat dýchací přístroj.
Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi	Při zahřátí nebo hoření mohou vznikat plyny ohrožující zdraví.

6. Opatření v případě náhodného úniku

Únik a likvidace	Zabraňte šíření. - Zabraňte kontaminaci kanalizace a vodních cest. Použijte absorpční materiál (zemina, písek, piliny, inertní materiál, vermikulit) Materiál seberte a uzavřete v řádně označených sudech pro likvidaci. Likvidujte v souladu s pokyny místních, státních a federálních úřadů
Opatření na ochranu osob	Používejte vhodné ochranné prostředky (viz Část 8). Zamezte kontaktu s kůží a očima.
Opatření na ochranu životního prostředí	Nevylívejte do kanalizace/povrchových vod/podzemních vod. Nevylívejte do půdního podloží/zeminy.

7. Zacházení a skladování

Opatření pro bezpečné zacházení	Používejte osobní ochranné prostředky (viz Část 8). Před jídlem, pitím nebo kouřením by si měli pracovníci umýt ruce. Kontejnery, které nepoužíváte, uchovávejte pevně uzavřené. Prázdné kontejnery obsahují zbytky produktu. Kontejnery nepoužívejte opakovaně.
Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí, včetně neslučitelných látek a směsí	Skladujte v chladném, suchém, dobře větraném místě mimo dosah zdrojů zapálení, silných oxidantů a potravin.

Bezpečnostní list

Strana: 3 z 5

Infosafe No™ 5FVAY

Datum vydání: Srpen 2015

VYDAL FLASHLUBE

Název výrobku **FLASHLUBE STABILISER**

Klasifikovaný jako
nebezpečný

8. Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

Omezování expozice, osobní ochranné prostředky	Obecné informace týkající se ochranného oděvu a ochranných prostředků jsou obsaženy v následujících normách Austrálie a Nového Zélandu: Dýchací přístroje: AS/NZS 1715, Ochranné rukavice: AS 2161, Pracovní oděv: AS2919, Pracovní ochrana očí: AS1336 a AS/NZS 1337, Ochranná pracovní obuv: AS/NZS2210.
Limitní hodnoty pro pracovní expozici	Pro tento produkt nebyla Národní komisí pro ochranu zdraví a bezpečnost při práci (Safe Work Australia) stanovena žádná hodnota.
Biologické limitní hodnoty	Biologické limitní hodnoty nebyly určeny.
Vhodné technické kontroly	Dobré celkové větrání by mělo k omezení expozice pracovníků znečišťujícím látkám ze vzduchu postačovat. Pokud výrobek obsahuje složky, k nimž se vztahují limitní hodnoty expozice, použijte pro omezení expozice pracovníků pod hodnotou doporučených nebo povinných limitních hodnot uzavření procesů, větrání místním odsávacem, nebo jiné technické kontroly.
Ochrana dýchacího ústrojí	Pokud pro omezení expozice ze vzduchu nepostačují technické kontroly, měl by být používán dýchací přístroj chránící proti znečištění ovzduší. Konkrétní volba vhodné ochrany dýchacího ústrojí závisí na koncentraci znečištění ve vzduchu a požadovaný typ ochrany dýchacího ústrojí se bude lišit podle individuálních okolností. Normy Austrálie/Nového Zélandu AS/NZS 1715/1716 by měly být použity jako reference.
Ochrana očí	Ochranné brýle nebo obličejový štít dle potřeby.
Ochrana rukou	Neoprenové nebo nitrilové rukavice.
Ochrana těla	Overall nebo podobný ochranný oděv. Uzavřená obuv.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

Vzhled	Hnědá kapalina
Zápach (vůně)	Charakteristický
Bod varu	Není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	Nerzpustný
pH	Nerelevantní
Tlak páry	Není k dispozici
Hustota páry (vzduch = 1)	Není k dispozici
Hustota	0,89 při 15 °C za typických podmínek
Bod vznícení	>200 °C za typických podmínek
Hořlavost	Hořlavý
Meze hořlavosti – dolní	Neurčeno
Meze hořlavosti – horní	Neurčeno
Kinematická viskozita	2200 cSt při 40 °C za typických podmínek

10. Stálost a reaktivita

Reaktivita	Reaguje s neslučitelnými materiály.
Chemická stabilita	Za běžných podmínek použití a skladování je produkt stálý.
Podmínky, kterým je třeba Neslučitelné materiály	Teplo a další zdroje zapálení. Silná oxidační činidla.
Nebezpečné produkty rozkladu	Tepelným rozkladem může dojít k uvolnění toxických a/nebo dráždivých výparů, včetně oxidu uhelnatého a oxidu uhličitého.

Bezpečnostní list

Strana: 4 z 5

Infosafe No™ 5FVAY

Datum vydání: Srpen 2015

VYDAL FLASHLUBE

Název výrobku **FLASHLUBE STABILISER**

Klasifikovaný jako nebezpečný

11. Toxikologické informace

Toxikologické informace	K tomuto produktu nejsou k dispozici žádné toxikologické údaje.
Při požití	Požití může způsobit lehké podráždění žaludku a obtíže.
Při vdechnutí	Vdechnutí mlhy nebo par může způsobit podráždění dýchacího ústrojí.
Při styku s kůží	Delší nebo opakovaný styk s kůží může způsobit podráždění.
Oči	Dráždí oči.
Senzibilizace dýchacích cest	Není považován za látku způsobující senzibilizaci dýchacích cest.
Senzibilizace kůže	Není považován za látku způsobující senzibilizaci kůže.
Mutagenita v zárodečných buňkách	Není považován za mutagenní.
Karcinogenita	Není považován za karcinogenní.
Toxicita pro reprodukci	Není považován za toxický pro reprodukci.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Toxicita pro specifické cílové orgány se nepředpokládá.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Toxicita pro specifické cílové orgány se nepředpokládá.
Nebezpečnost při vdechnutí	Není považován za nebezpečný při vdechnutí.

12. Ekologické informace

Ekologická toxicita	K tomuto produktu nejsou k dispozici žádné údaje.
Persistence a rozložitelnost	K tomuto produktu nejsou k dispozici žádné údaje.
Mobilita	K tomuto produktu nejsou k dispozici žádné údaje.
Bioakumulační potenciál	K tomuto produktu nejsou k dispozici žádné údaje.
Ochrana životního prostředí	Zamezte úniku produktu do kanálů, vodních toků a kanalizace.
Čištění odpadních vod	K tomuto produktu nejsou k dispozici žádné údaje.

13. Pokyny pro odstraňování

Pokyny pro odstraňování	Odstraňujte v souladu s federálními, EPA, státními a místními předpisy.
--------------------------------	---

14. Informace pro

Informace pro přepravu	Není klasifikován jako nebezpečné zboží v souladu s australským Zákonem o silniční a železniční přepravě nebezpečného zboží (ADG). Letecká přeprava neupravena podle předpisů pro nebezpečné zboží Mezinárodní asociace leteckých dopravců (IATA).
Číslo UN (letecká přeprava, ICAO)	
Číslo IMDG UN	Námořní přeprava neupravena podle předpisů pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG).

15. Informace o předpisech

Informace o předpisech	AUSTRÁLIE: Všechny složky tohoto výrobku jsou uvedeny nebo jsou vyjmuty z Australského registru chemických látek (AICS).
Seznam jedovatých látek	Není.

Bezpečnostní list

Strana: 5 z 5

Infosafe No™ 5FVAY

Datum vydání: Srpen 2015

VYDAL FLASHLUBE

Název výrobku **FLASHLUBE STABILISER**

Klasifikovaný jako
nebezpečný

16. Další informace

**Datum zpracování nebo
poslední revize
Bezpečnostního listu
Odkazy na literaturu**

Datum vydání: 19.8.2015
Nahrazuje datum vydání: Únor 2011
Důvod(y) k vydání: Revize.
* Safe Work Australia, Code of Practice for Preparation of Safety Data Sheets for Hazardous Chemicals. (Prosinec 2011)
* Safe Work Australia - Guidance on the Classification of Hazardous Chemicals Under the WHS Regulations. (Duben 2012)
* Model Work Health and Safety (WHS) Regulations, 2011
* Organizace spojených národů - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS), třetí revidované vydání. [2009]
* Managing Risks of Hazardous Chemicals in the Workplace, Code of Practice 2012. [Model pravidel chování]
* Workplace Exposure Standards for Airborne Contaminants, 2011 (archivováno). Seznam k dispozici online, URL - <http://www.hsis.safeworkaustralia.gov.au/>
* Guidance on the Interpretation of Workplace Exposure Standards for Airborne Contaminants, 2013
Společně s dokumentem „Workplace Exposure Standards for Airborne Contaminants“ vydaným organizací Safe Work Australia
* SUSMP, Standard for the Uniform Scheduling of Medicines and Poisons
* ADG, Australian Dangerous Goods Code
* IMDG Code, International Maritime Dangerous Goods Code

Kontaktní osoba / místo

Úředník pro legislativu +61 (0)3 9300 6400
Chemik výzkumu a vývoje +61 (0)3 9300 6400
Kancelář Nový Zéland +64 9 828 3255
Nouzové tel. číslo 1800 638 556 (Austrálie, nepřetržitě) 0800 154 166 (Nový Zéland, nepřetržitě)
Tyto informace byly připraveny v dobré víře na základě nejaktuálnějších informací dostupných v době vydání. Zakládají se na současné úrovni výzkumu a věříme, že v tomto rozsahu jsou správné. Nicméně, tímto se neposkytuje ani nepřislibuje záruka přesnosti. Vzhledem k tomu, že podmínky použití jsou mimo naši kontrolu, všechny informace o použití jsou poskytovány bez záruky. Výrobce nezodpovídá za jakékoli nepovolené použití těchto informací nebo jakékoli upravené nebo pozměněné verze. Jste-li zaměstnavatelem, je vaší povinností informovat zaměstnance a další osoby, kterých se to může týkat, o veškerých nebezpečích popsanych v tomto listu a opatřeních, která by měla být přijata. Bezpečnostní listy podléhají častým změnám. Ujistěte se, že používáte aktuální verzi.

...Konec MSDS...

© Copyright ACOHS Pty Ltd
Autorské právo ke zdrojovému kódu HTML, PDF, XML, XFO, a jakýchkoli delších elektronických souborů zpracovávaných systémem Infosafe pro zobrazená MSDS Infosafe je duševním vlastnictvím společnosti Acohs Pty Ltd.
Autorské právo k rozvržení, prezentaci a vzhledu každého zobrazeného MSDS InfoSaf je duševním vlastnictvím společnosti Acohs Pty Ltd.
Ltd.. Kompilace zobrazených MSDS je duševním vlastnictvím společnosti Acohs Pty Ltd.
Pořizování kopií kteréhokoli zobrazeného MSDS je povoleno výhradně pro osobní účely a pro všechny ostatní účely je zakázáno. Zobrazené MSDS nesmí být zejména kopírováno pro účely prodeje nebo licencování, nebo pro zahrnutí ve sbírce MSDS bez výslovného předchozího schválení společnosti Acohs Pty Ltd.