

SIAPTON®

Verze 1.0

Datum revize 12.02.2013

Datum vytištění 19.02.2013

1. Identifikace látky/ směsi a společnosti/ podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : SIAPTON®

Název látky : Foliar fertilizer

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučená omezení použití : Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: Chemtura Manufacturing UK Limited
Tenax Road, Trafford Park
Manchester
Velká Británie
M17 1WT

Služby zákazníkům: +44 161 875 3800
Připravil: msdsrequest@chemtura.com

Další informace pro bezpečnostní datový list :
msdsrequest@chemtura.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace: +44 (0) 1235 239 670
Další nouzová telefonní čísla naleznete v části 16 bezpečnostního záznamového listu.

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (67/548/EHS, 1999/45/ES)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí podle směrnic EU 67/548/EHS nebo 1999/45/ES.

2.2 Prvky označení

SIAPTON®

Verze 1.0

Datum revize 12.02.2013

Datum vytištění 19.02.2013

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Označení podle směrnic ES (1999/45/ES)

Další informace : V souladu se směrnicemi EK nebo příslušnými národními zákony nemusí být výrobek označen.

2.3 Další nebezpečnost

3. Složení/ informace o složkách

3.2 Směsi

Poznámky : Žádné nebezpečné příměsi podle Nařízení (ES) č. 1907/2006

4. Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Žádná nebezpečí, která by vyžadovala speciální první pomoc.

Při vdechnutí : Při náhodném nadýchání se požárních plynů, rozkladných produktů nebo prachu při havarii jděte na čerstvý vzduch.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Při styku s kůží : Potřísněný oděv a obuv ihned odložte.
Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.

Při styku s očima : Oči preventivně vypláchněte vodou.
Odstraňte kontaktní čočky.
Chraňte nezraněné oko.
Široce otevřete oči a vyplachujte.

Při požití : Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody.
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy : Není známo.

Rizika : Žádná informace není k dispozici.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : První pomoc musí být zahájena za účasti specialisty oboru pracovního lékařství.

SIAPTON®

Verze 1.0

Datum revize 12.02.2013

Datum vytištění 19.02.2013

5. Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních zdrojů.
Při spalování vznikají škodlivé a toxické dýmy.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštních ochranných prostředků pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.
Další informace : Běžná opatření při chemických požárech.

6. Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Opatření na ochranu životního prostředí : Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií).
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

7. Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny pro bezpečné zacházení : Osobní ochrana viz sekce 8.
Nejsou požadovány žádné speciální pokyny pro manipulaci.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Běžná opatření protipožární ochrany.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě.

SIAPTON®

Verze 1.0

Datum revize 12.02.2013

Datum vytištění 19.02.2013

Pokyny pro společné skladování : Pro skladování společně s jinými výrobky neplatí žádná speciální omezení.

Jiné údaje : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

8. Omezování expozice/ osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest : Za normálních podmínek není vyžadován žádný přístroj k ochraně dýchacího ústrojí.

Ochrana rukou : Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice.

Ochrana očí : Ochranné brýle

Ochrana kůže a těla : Ochranný oděv

Hygienická opatření : Všeobecná hygienická opatření.

Omezování expozice životního prostředí

Všeobecné pokyny : Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled : kapalný

Barva : hnědý

SIAPTON®

Verze 1.0

Datum revize 12.02.2013

Datum vytištění 19.02.2013

Zápach	: charakteristický
Prahová hodnota zápachu	: Žádná informace není k dispozici.
Bod vzplanutí	: Žádná informace není k dispozici.
Teplota vznícení	: Žádná informace není k dispozici.
Dolní mez výbušnosti	: Žádná informace není k dispozici.
Horní mez výbušnosti	: Žádná informace není k dispozici.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Žádná informace není k dispozici.
Teplota samovznícení	: Žádná informace není k dispozici.
pH	: 6,0 - 6,8
Tlak páry	: Žádná informace není k dispozici.
Hustota	: Žádná informace není k dispozici.
Relativní hustota	: Žádná informace není k dispozici.
Rozpustnost ve vodě	: plně rozpustná látka
Rozdělovací koeficient: n- oktanol/voda	: Žádná informace není k dispozici.
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Žádná informace není k dispozici.
Relativní hustota par	: Žádná informace není k dispozici.
Rychlost odpařování	: Žádná informace není k dispozici.

9.2 Další informace

10. Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce : Poznámka: Neexistuje žádné za zmínku stojící nebezpečí.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba : data neudána

SIAPTON®

Verze 1.0

Datum revize 12.02.2013

Datum vytištění 19.02.2013

zabránit

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se : data neudána
vyvarovat

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty : Oxid uhličitý, oxid uhelnatý, oxidy dusíku (NOx), husté černé
rozkladu : dýmy.

11. Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Akutní orální toxicitu : Poznámky: Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Akutní inhalační toxicitu : Poznámky: Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Akutní dermální toxicitu : Poznámky: Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Žiravost/dráždivost pro kůži

Kožní dráždivost : Poznámky: Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Oční dráždivost : Poznámky: Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace : Poznámky: Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Mutagenita Hodnocení

Poznámky : Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Karcinogenita Hodnocení

Poznámky : Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro reprodukci Hodnocení

Poznámky : Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Látka systémově toxická pro cílové orgány - Jediná expozice

: Poznámky: Není klasifikován pro nedostatek údajů.

SIAPTON®

Verze 1.0

Datum revize 12.02.2013

Datum vytištění 19.02.2013

Látka systémově toxická pro cílové orgány - Opakovaná expozice

: Poznámky: Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxikologické hodnocení**Další informace** : data neudána**12. Ekologické informace****12.1 Toxicita****12.2 Perzistence a rozložitelnost**Biologická odbouratelnost : Poznámky:
data neudána**12.3 Bioakumulační potenciál**Bioakumulace : Poznámky:
data neudána**12.4 Mobilita v půdě**Mobilita : Poznámky:
data neudána**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Tato směs neobsahuje žádnou látku považovanou za stálou, hromadící se v organismu nebo toxickou (PBT).

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Dodatkové ekologické informace : O produktu neexistují žádné údaje.

13. Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**Výrobek : Zbytková množství a nezregenerovatelné roztoky předejte
osvědčené likvidační firmě.Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.
Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k
manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.

SIAPTON®

Verze 1.0

Datum revize 12.02.2013

Datum vytištění 19.02.2013

14. Informace pro přepravu

ADR

Není nebezpečným zbožím

IATA

Není nebezpečným zbožím

IMDG

Není nebezpečným zbožím

RID

Není nebezpečným zbožím

15. Informace o předpisech

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

Oznamovací statut

US.TSCA	:	Není v seznamu TSCA
DSL	:	Všechny složky tohoto produktu jsou na kanadském seznamu nebezpečných látek DSL.
AICS	:	Na seznamu nebo podle seznamu
NZIoC	:	Na seznamu nebo podle seznamu
ENCS	:	Nesouhlasí se seznamem
KECI	:	Nesouhlasí se seznamem
PICCS	:	Na seznamu nebo podle seznamu
IECSC	:	Na seznamu nebo podle seznamu
CH INV	:	Směs obsahuje látky uvedené ve švýcarském seznamu

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

16. Další informace

Další informace

Carechem24 International Worldwide Coverage - Chemtura Corporation

Nouzové telefonní číslo

SIAPTON®

Verze 1.0

Datum revize 12.02.2013

Datum vytištění 19.02.2013

<u>Evropa:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	Austrálie	+61 2801 44558
	Nový Zéland	+64 9929 1483
	Čína Tchajwan	+86 10 5100 3039
	Japonsko	+81 345 789 341
	Indonésie	00780 3011 0293
	Malajsie	+60 3 6207 4347
	Thajsko	001800 1 2066 6751
	Korea	+65 3158 1285
	Vietnam	+65 3158 1255
	Indie	+65 3158 1198
	Pakistán	+65 3158 1329
	Filipíny	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Bangladesh	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	United States / Canada	001866 928 0789
<u>Latin America:</u>	Brazil	+55 113 711 9144
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
	Mexico	+52 555 004 8763

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.