

Bezpečností list BWC09

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a dodavatel

1.1 Informace o produktu

Skupina chemikálií: Rostlinný vosk

Název produktu: Britz Wax BWC09

Číslo CAS: 67701-03-5

1.2 Dodavatel

Svirest s.r.o. Polní 494, 267 06 Hýskov

IČ: 61778605 svirest@seznam.cz telefon: +420 603843022

1.3 Registrační číslo REACH

Mastné kyseliny C16-C18 : 01-2119543709-29-0028

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Výrobek není nebezpečný.

2.2 Prvky označení - Žádné.

2.3 Ostatní - Žádné.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Chemický název Vzorec Číslo CAS Číslo ES

Triglyceridy/Zpevněné triglyceridy R1R2R3(CO2)3(CH2)2CH 91079-14-0 293-400-1

Kyselina hexadekanová/oktadekanová C16H32O2+C18H36O2 67701-03-5 266-928-5

ODDÍL 4: První pomoc

4.1 Popis první pomoci

Po zasažení očí: Okamžitě vyplachujte oči velkým množstvím vody po dobu alespoň 15 minut. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Po zasažení kůže: Po zasažení očí omyjte kůži mýdlem a vodou. Odstraňte kontaminovaný oděv. Pokud se objeví podráždění, vyhledejte lékařskou pomoc. Před opětovným použitím oděv vyperte před opětovným použitím.

Po vdechnutí: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch. Pokud nedýchá, poskytněte umělé dýchání. Pokud je dýchání obtížné, podejte kyslík. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

Po požití: Při požití nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Vhodné (a nevhodné) hasicí prostředky

K hašení použijte suchý prášek, vodní mlhu, pěnu, oxid uhličitý. Nepoužívejte velké množství vody.

5.2 Specifická nebezpečí vyplývající z chemické látky

Tepelným rozkladem nebo spalováním mohou vznikat dráždivé a vysoce toxické plyny.

5.3 Zvláštní ochranné prostředky a bezpečnostní opatření pro hasiče

Použijte nezávislý dýchací přístroj a kompletní ochranné pomůcky.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Osobní bezpečnostní opatření, opatření na ochranu životního prostředí

Použijte gumové rukavice, respirátor, ochranné brýle/štit, bezpečnostní obuv a laboratorní plášť. Mezi přestávkami a na konci pracovní doby si svlékněte kontaminovaný oděv a myjte si ruce. Ve všech pracovních a skladovacích prostorách umístěte oční výplachy a nouzové sprchy.

6.2 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Odstraňte všechny potenciální zdroje zapálení. Zachyťte rozlitý materiál. Zakryjte inertním nebo nehořlavým anorganickým absorpčním materiálem, smetě a odstraňte do schválené nádoby na likvidaci. Vyčistěte horkou vodou a čisticími prostředky.

Dodržujte státní a místní předpisy pro likvidaci.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Bezpečnostní opatření pro bezpečné zacházení

Používejte v dobře větraných prostorách. Zabraňte tvorbě prachu. Zabraňte vdechování prachu. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

Používejte osobní ochranné prostředky. Používejte ochranu dýchacích cest. Materiál může být pod nohama kluzký.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelných látek

Uchovávejte mimo dosah kanalizace, půdy, povrchových a podzemních vod. Pokud se nepoužívá, skladujte v těsně uzavřeném původním obalu.

Skladovací prostor by měl být chladný a suchý. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení a otevřeného ohně. Skladujte v souladu s klasifikací nebezpečnosti.

7.3 Doporučená manipulační teplota

Viz pokyny k ohřevu

ČÁST 8: Osobní ochrana

8.1 Limit expozice: Nejsou k dispozici žádné další informace

8.2 Vhodné technické kontroly: Používejte běžná preventivní opatření pro manipulaci s chemikáliemi.

8.3 Individuální ochranná opatření

Osobní ochranné prostředky: Používejte respirátor, ochranné brýle/štíť, ochranné rukavice, ochranný oděv, bezpečnostní obuv.

8.4 Další ochranná opatření

Zaměstnanci musí dodržovat osobní hygienu a několikrát denně si mýt exponované oblasti kůže.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled: Voskovitá bílá krystalická pevná látka

Bod varu: >300 °C při 760 mm Hg

Bod tání: 50–60 °C (typický)

Hustota: Přibližně 0,85 g/ml při 75 °C

Distribuce velikosti částic: Neuvádí se

Tlak páry: >1,0 mm Hg při 165 °C

Rozdělovací koeficient: Není

Rozpustnost ve vodě: Není

Povrchové napětí: Není

Teplota samovznícení: >250 °C Hořlavost: Není

Bod vzplanutí: >200 °C Viskozita: Není k dispozici

Výbušnost: Není

Oxidační vlastnosti: Není

Stabilita v organickém rozpouštědle: Není k dispozici

Disociační konstanta: Není k dispozici

9.2 Další informace

Žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Chemická stabilita: Není k dispozici.

10.2 Neslučitelné materiály a podmínky, kterým je třeba se vyhnout:

Oxidační činidlo. Extrémní teplo, chlad nebo přímý oheň.

10.3 Nebezpečné produkty rozkladu: Žádné nejsou známy.

10.4 Nebezpečná polymerace: Není k dispozici.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Nízká toxicita. Nepovažuje se za nebezpečný pro lidský organismus. Není žíravý. Slabě dráždivý pro oči a kůži

12.1: Obecné informace

Toxicita: Není k dispozici

Perzistence a rozložitelnost: Snadno biologicky rozložitelný

12.2 Perzistence a rozložitelnost: Snadno biologicky rozložitelný.

ODDÍL 13: Pokyny pro likvidaci

13.1 Vhodné metody likvidace

Odpad může být likvidován licencovanou společností pro likvidaci odpadu. Dodržujte místní, státní předpisy pro likvidaci.

13.2 Bezpečnostní opatření pro likvidaci

Výrobek a obal by měly být likvidovány v souladu s místními a státními předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Třídy nebezpečnosti pro přepravu: Není nebezpečný dle RID/ADR, GGVS/GGVE, ADNR, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR.

Nebezpečnost pro životní prostředí: Znečišťující látka moří: Ne

ODDÍL 15: Informace o předpisech

Další předpisy v tuzemsku i zahraničí

Dodržujte předepsaná federální, státní a místní opatření pro nakládání s chemickými látkami uvedenými v seznamech EINECS (EU), TSCA-CSI (USA), DSL (Kanada), AICS (Austrálie), ENCS (Japonsko), ECL (Korea), PICCS (Filipíny) a IECSC (Čína).

ČÁST 16: Další informace

Tyto zde uvedené informace jsou považovány za přesné a vztahují se pouze k produktu, pokud je skladován v uzavřeném stavu, jak je popsáno výše. Informace jsou podle našich nejlepších současných znalostí správné a úplné a jsou poskytovány v dobré víře, ale bez záruky. Uživatel je sám zodpovědný za to, aby se ujistil, že informace jsou vhodné a úplné pro jeho specifické použití tohoto produktu. Dodavatel v žádném případě nenesení odpovědnost za jakékoli nároky, ztráty a škody třetích stran, ani za ušlý zisk, ani za jakékoli zvláštní, nepřímé, náhodné, následné nebo exemplární škody, ať už vzniklé jakkoli, v důsledku použití tohoto produktu.

Tyto informace vycházejí z našich současných znalostí a jsou určeny k popisu produktu pouze pro účely ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí.

Neměly by být proto vykládány jako záruka jakékoli specifické vlastnosti produktu a nepřebíráme žádnou odpovědnost za přesnost informací obsažených v textu.

SviRest s.r.o.