

Materiálový bezpečnostní list

BW C07

Informace o produktu

Chemická skupina	:	Rostlinný vosk	Distribuce: Evženie Zuzaňáková SVÍČKY GARANT
Obchodní název	:	BW C07	Polní 1833/5
Běžný/Jiný název	:	BRITZ WAX BWC 07	785 01 Šternberk, Česká republika

Fyzikální a chemické vlastnosti

Vzhled	Pevný při okolní teplotě; krémově bílá barva :
Rozpustnost	Nerzpustný ve vodě. Rozpustný v organických rozpouštědlech, jako je alkohol, benzen, ether, aceton, minerální nebo netěkavý olej rostlinného nebo živočišného původu.
Chemický název	: Mono, Di, Tri-glycerides + Hexadecanoic Acid + Octadecanoic Acid + Hexadecanol + Octadecanol
Hrubý vzorec	: $R1-CO_2-CH_2$ $R2-CO_2-CH + C_{16}H_{32}O_2 + C_{18}H_{38}O_2 + C_{16}H_{32}O + C_{18}H_{38}O$ $R3-CO_2-CH_2$

Důležité vlastnosti

- Vosková, krystalická pevná látka nebo bílá pevná látka s mírnou příměsí žluté nebo ořechovým zápachem. Hořlavý.
- Nízká toxicita. Nepovažuje se za nebezpečný pro lidský organismus. Není žíravý. Slabě dráždivý pro oči a kůži.

Nebezpečí/ Prevence/ První pomoc

Při požáru

- Hořlavý.
- Dejte z dosahu otevřeného ohně, nekuřte.
- Povrchy nádob ochlazujte vodou. Haste po větru.
- Noste nezávislý dýchací přístroj a celoochranné vybavení.
- Použijte pěnu, suchý chemický prášek k hašení, oxid uhličitý.

Při nadýchání

- Bolest v krku, kašel.
- Noste nezávislý dýchací přístroj ve vymezeném prostoru.
- Zajistěte vhodné odsávání/ventilaci.

- Vyvedte postiženého na čerstvý vzduch. Pokud jsou projevy dušení závažné, kontaktujte lékaře.
- Pokud postižený nedýchá, zahajte umělé dýchání/podejte kyslík.

Při styku s kůží:

- Noste rukavice.
- Kontaminovaný oděv svlékněte, pokožku oplachujte vodou a pokud je to nutné, vyhledejte lékaře.

Při kontaktu s očima

- ☐ Používejte obličejový štít nebo ochranné brýle.
- ☐ Oči vypláchněte vodou a v případě potřeby se poraďte s lékařem.

Při požití

- ☐ Bolest v krku, bolest břicha, průjem, nevolnost, kašel.
- ☐ Vypláchněte ústa, vypijte velké množství vody a vyhledejte lékaře.
- ☐ Osobě v bezvědomí nepodávejte nic ústy.

Rozlití

- ☐ Zachyťte uniklý materiál v uzavíratelných nádobách, adsorbujte pískem nebo jiným inertním materiálem a odstraňte na bezpečné místo. Místo omyjte roztokem hydrogenuhlíčitanu sodného a utřete do čista.
- ☐ Můžete také nechat rozlitý materiál ztuhnout, poté odkliděte lopatkou do nádob. Neprodleně vyčistěte.

Manipulace a skladování

- Při manipulaci používejte ochranné rukavice a ochranné brýle.
- Uchovávejte na chladném a suchém místě, vyhněte se extrémnímu teplu a chladu.
- Vyhněte se požáru, silným alkáliím a oxidantům.
- Uchovávejte v čistých, suchých nádobách z nerezavějící oceli.
- Velké množství skladujte při teplotě přibližně 5 až 10 ° C nad bodem tání. Skladování při vyšší teplotě než je předepsaná, snižuje kvalitu v závislosti na čase a teplotě expozice.
- Vystavení ultrafialovému světlu, zejména slunečnímu záření, musí být minimalizováno, aby se předešlo ztrátě kvality.
- Při používání nejezte, nepijte a nekuřte. Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima, ústy a nosu, zvláště pokud je produkt roztaven. Exponovanou pokožku opláchněte vodou.

Informace pro přepravu

Nepodléhá předpisům RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAOTI/TATA-DGR.

Ekologické informace:

Snadno rozložitelný

Poznámka:

Vždy pracujte bezpečně kolem velkoprostorových nádob. Nízká hustota způsobuje špatnou flotaci pro osoby ponořené v látce.