

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Organic Soil Light Mix



Verze: 4
verze Datum: 16/01/2024
Jazyk: CS
Podle nařízení (ES) č 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č 2020/878)

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku/určení : Organic Soil Light Mix.
Článek č. (uživatel) : SB21xxx.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití : Zemědělství/zahradnictví; použitelné v ekologickém zemědělství podle nařízení (EU) č. 2018/848 a 2021/1165 (nahrazující č. 843/2007).

Použití doporučení proti : Jakékoli použití neuvedené v této části nebo v části 7.3.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel : **Jméno:** TERRA AQUATICA SAS
Ulice: 4 Blvd du Biopole
PSČ/Město: 32500 Fleurance
Země: Francie
Telefon: 0.562060830
Webová stránka: [Www.terraaquatica.com](http://www.terraaquatica.com)
Email: Info@terraaquatica.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Česká republika:
+420 224 919 293, +420 224 915 402.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle nařízení CLP (1272/2008/ES)

Identifikace nebezpečí: Směs není klasifikována jako nebezpečná.

2.2. Prvky označení

Prvky označení podle směrnice CLP ((ES) č. 1272/2008)

Značení

Symbole nebezpečí

Signální slovo

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

2.3. Další nebezpečnost

Podle nařízení (EU) 1907/2006 nejsou žádné látky hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

Podle nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení (EU) 2018/605 nejsou známy žádné látky, které by narušovaly endokrinní systém.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2. Směsi

V souladu se znalostí produktu nebyly identifikovány žádné nanomateriály.

Směs neobsahuje žádné látky klasifikované jako Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC), stanovené na základě článku 57 nařízení REACH Evropské agentury pro chemické látky (ECHA): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

5-10% perlit.

Poznámka

není k dispozici

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné informace:

Pokud si nejste jisti nebo pokud pozorujete příznaky, vyhledejte lékařskou pomoc.

Po vdechnutí:

Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

V případě podráždění dýchacích cest se obraťte na lékaře.

Při styku s kůží:

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

V případě podráždění pokožky se poradte s lékařem.

Při zasažení očí:

V případě podráždění očí vyhledejte očního lékaře.

Okamžitě a důkladně vypláchněte oční sprchou nebo vodou.

Po požití:

PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Ochrana záchranáře:

Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

Záchranář: Věnujte pozornost vlastní ochraně!

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejdůležitější známé symptomy a účinky jsou popsány v klasifikaci (viz bod 2.2) a/nebo v oddíle 11.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře:

Postupujte podle příznaků.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva:

Pěna.

Hasicí prášek.

Oxid uhličitý (CO₂).

Písek.

Nevhodná hasiva:

Silný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Produkt není hořlavý ani hořlavý.

5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte samostatný dýchací přístroj a chemický ochranný oděv.

Dodatečné informace

Nevdechujte výpary a plyny.

Přizpůsobte protipožární opatření okolí požáru.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostřední blízkosti nebezpečné oblasti, pokud se nevystavíte riziku.

Při použití oxidu uhličitého v uzavřených prostorách opatrní. oxid uhličitý může vytěsnit kyslík.

K ochraně osob a chlazení ochrožených nádob použijte proud vody.

Vodu kontaminovanou při hašení skladujte samostatně. Zabraňte odtoku do kanalizace nebo kontaktu s povrchovou vodou.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nejsou vyžadována žádná zvláštní opatření pro ochranu životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Se získaným materiálem zacházejte dle instrukcí v oddílu o likvidaci odpadu.

Umyjte velkým množstvím vody.

Zamezte vzniku prachu.

Skladujte v uzavřených nádobách určených k likvidaci.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7.

Likvidace: Viz oddíl 13.

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8.

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Ochranná opatření:

Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

Vyvarujte se vdechnutí prachu.

K zajištění ventilace otevřete okna.

Pokyny pro obecnou hygienu na pracovišti:

Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.

Odstraňte kontaminovaný, nasáklý oděv.

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

Uchovávejte obal těsně uzavřený na suchém, chladném a dobře větraném místě.

Uchovávejte nádobu ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Kromě použití uvedených v oddíle 1.2 nejsou stanovena žádná další specifická použití.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti:

Neobsahuje látky přesahující koncentrační limity stanovující limitní hodnoty expozice.

Biologické mezní hodnoty:

není k dispozici

Zamýšlené použití limitních hodnot expozice:

není k dispozici

Poznámka:

není k dispozici

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly:

Viz oddíl 7. Žádná další nezbytná opatření.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků: není k dispozici

Ochrana očí/obličej

: **Vhodná ochrana očí:**
Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

Ochrana kůže

: **Ochrana rukou:**
Vhodný typ rukavic:
Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

Ochrana těla:

Vhodný ochranný oděv:
Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

Ochrana dýchacích cest

: Obvykle není vyžadována žádná osobní ochrana dýchacích cest.
Vhodný přístroj k ochraně dýchacích cest:
Nejsou k dispozici žádné údaje.

Omezování expozice životního prostředí:

Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

Spotřebitelské řízení expozice:

není k dispozici

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	:	Pevný
Colour	:	Tmavě Hnědá
zápach	:	Zemitý
pH	:	6.5
bod tání/bod tuhnutí	:	není k dispozici
počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	Nevztahuje se
bod vzplanutí	:	Nevztahuje se
Hořlavost	:	Není Hořlavý
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	Nevztahuje se
tlak páry	:	není k dispozici
hustota páry	:	Nevztahuje se
relativní hustota	:	není k dispozici
rozpustnost	:	Není Rozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log)	:	Nevztahuje se

teplota samovznícení	:	Nevztahuje se
teplota rozkladu	:	není k dispozici
Kinematická viskozita	:	není k dispozici
Rozpuštěnost v jiných rozpouštědlech	:	není k dispozici
Charakteristiky částic	:	není k dispozici

9.2. Další bezpečnostní informace

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

není k dispozici

Další bezpečnostní charakteristiky

není k dispozici

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Stabilní. Žádné zvláštní riziko reakce s jinými materiály za normálních podmínek použití.

10.2. Chemická stabilita

Při skladování při normální teplotě okolního prostředí je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nebezpečné reakce při skladování a manipulaci za doporučených opatření.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné zvláštní podmínky, kterým je třeba se vyhnout.

10.5. Neslučitelné materiály

Žádné známe.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při použití pro zamýšlené účely nerozkládejte.

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní orální toxicita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Akutní dermální toxicita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Akutní inhalační toxicita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Poleptání/podráždění kůže:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Vážné poškození očí/podráždění:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Senzibilizace kůže:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Úroveň toxicity pro konkrétní orgán (při opakovaném vystavení):

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Úroveň toxicity pro konkrétní orgán (při jednorázovém vystavení):

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Karcinogenita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Reprodukční toxicita:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Senzibilizace dýchacích cest:

Produkt není klasifikován.

Látky:

není k dispozici

Dodatečné informace:

není k dispozici

11.2. Informace o dalších nebezpečích**Vlastnosti narušující endokrinní systém:**

Podle nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení (EU) 2018/605 nejsou známy žádné látky, které by narušovaly endokrinní systém.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE**12.1. Toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Látky:

není k dispozici

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Produkt je neaktivní a nezná se žádné známé riziko pro člověka nebo životní prostředí. Produkt je biologicky odbouratelný.

Látky:

není k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádný známý bioakumulační potenciál.

Látky:

není k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Úprava půdy.

Látky:

není k dispozici

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Podle nařízení (EU) 1907/2006 nejsou žádné látky hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6. Vlastnosti narušující endokrinní systém

Podle nařízení (EU) 2017/2100 nebo nařízení (EU) 2018/605 nejsou známy žádné látky, které by narušovaly endokrinní systém.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

není k dispozici

Další ekotoxikologické informace

není k dispozici

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1. Metody nakládání s odpady****Produkt/likvidace obalu:****Číslo odpadu/označení odpadu podle EWC/AVV:**

Přidělení identifikačních čísel odpadu/popisu odpadu musí být provedeno v souladu s EHS pro konkrétní průmyslové odvětvé a proces.

Vlastnosti odpadů, které je činí nebezpečnými:

Přírodní produkt: bezpečné odstranění bez žádných zvláštních opatření.

Možnosti nakládání s odpady:**Vhodná likvidace/Produkt:**

Zlikvidujte odpad v souladu s platnými právními předpisy.

Vhodná likvidace/Balení:

Neznečištěné obaly musí být recyklovány nebo zlikvidovány.

Kontaminované balení musí být dobře vyprázdněno a po důkladném vyčištění může být znovu použito.

Obal, který nelze řádně vyčistit, musí být zlikvidován.

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1. Číslo OSN

Výrobek není nebezpečný podle platných přepravních předpisů.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Bez regulace.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Bez regulace.

14.4. Obalová skupina

Bez regulace.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Bez regulace.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Bez regulace.

14.7. Hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Bez regulace.

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Tato BL byla vytvořena v souladu s nařízením REACH, včetně jeho změn: Nařízení REACH (ES) č. 1907/2006.

Tento BL byl vytvořen v souladu s nařízením CLP, včetně jeho změn: Nařízení CLP EC č. 1272/2008.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku/směs se nevyžaduje posouzení chemické bezpečnosti.

Dodavatel neposkytl pro tuto látku/směs žádné posouzení chemické bezpečnosti.

Dodatečné informace

není k dispozici

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Indikace změn

Sekce 6, 7, 13. Aktualizace pomocí softwaru EcoMundo.

Zkratky a akronymy

CAS: Servisní číslo chemického souhrnu.

IATA: Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu.

IMDG: Zákoník pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečného zboží.

DPD Směrnice o nebezpečných přípravcích.

Číslo UN: Číslo OSN.

No EC: Evropská komise Počet.

ADN/ADNR: Předpisy týkající se přepravy nebezpečných látek ve člunech na vodních tocích.

ADR/RID: Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po silnici/Předpisy týkající se mezinárodní přepravy nebezpečných věcí po železnici.

CLP: Klasifikace, označování a balení.

VPVB: velmi perzistentní a velmi bioakumulativní.

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Klasifikace směsí a používá hodnotící způsob podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]

Vyhovuje ATP 18, nařízení (EU) č. 2022/692.

Klasifikace směsí je v souladu s metodou hodnocení uvedené v nařízení (ES) č. 1272/2008.

Relevantní R-, H- a EUH-vět (číslo a plný text)

Pokyny pro školení

Viz Části 4, 5, 6, 7 a 8 tohoto bezpečnostního listu.

Dodatečné informace

Datum vytvoření: 22/04/2021

verze Datum: 16/01/2024

Datum vydání: 17/01/2024

Tyto informace jsou založeny na našich současných znalostech. Se však nepředstavují záruku vlastností produktu a nezakládají žádný právní smluvní vztah. Pomocí vhodných průmyslových bezpečnostních opatření, je prvořadé, aby se ujistil, že příslušné expozice opatření na pracovišti jsou dodržována negativní účinky na zdraví jsou odmítány.