

Datum kontroly: 12.01.2022

Verze: 3

Bezpečnostní list podle nařízení (EC) č. 1907/2006 (REACH)**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor produktu****OptiMUM White™**

Látka nevyžaduje registraci podle nařízení (ES) č. 1207/2006 [REACH]: X

Použití látky/přípravku: přípravek pro enologické použití

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Dodavatel****Danstar Ferment AG****Poststrasse 30****CH-6300 Zug****Telefon:**

+33.5.62.74.55.55

Telefax:

+33.5.62.74.55.00

E-mail:

fb.france@Lallemand.com

1.4. Nouzové telefonní číslo**Oddělení odpovědné za informace:**

International Service Lallemand

Nouzový telefon:

+33.5.62.74.55.55

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Další poznámky:**

Žádná rizika, která stojí za zmínku. Dodržujte prosím informace v bezpečnostním listu.

2.2. Prvky štítku**2.3. Jiná nebezpečí**

Není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení (ES) č. 1272/2008 a č. 67/548.

Možné škodlivé fyzikálně-chemické účinky:

Na základě výsledků testů. žádný

Možné škodlivé účinky na životní prostředí:

Na základě výsledků testů. žádný

ODDÍL 3: Složení / informace o složkách**Chemická charakteristika (příprava):**

Saccharomyces cerevisiae, kultura kvasinek

Č. CAS a registrační číslo REACH: nelze použít

ODDÍL 4: Opatření první pomoci**4.1. Popis první pomoci****Popis první pomoci:**

Zajistěte čerstvý vzduch. Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

V případě kontaktu s kůží:

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. K ochraně noste vhodný oděv.

V případě očního kontaktu:

Pokud se produkt dostane do očí, ponechte oční víčko otevřené a ihned několik minut vyplachujte velkým množstvím vody. Následně se poraďte s lékařem.

Po požití:

Vypláchněte ústa a vypijte hodně vody.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření****potřebné informace pro lékaře:**

Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1. Hasicí prostředky

Vhodná hasiva:

Voda. Oxid uhličitý. Pěna. Hasicí prášek.

Hasiva, která se z bezpečnostních důvodů nesmí používat:

Vysokotlaký proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečí při expozici vyplývající ze samotné látky nebo přípravku, jejich produktů spalování nebo z výsledných plynů:

Při požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý.

5.3. Rada pro hasiče

Speciální ochranné prostředky pro hasiče:

V případě požáru: Používejte izolační dýchací přístroj.

Dodatečné informace:

Zvláštní nebezpečí uklouznutí při úniku / rozlití produktu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření na ochranu osob:

Zabraňte tvorbě prachu. Nevdechujte prach.

6.2. Opatření na ochranu

životního prostředí:

Ekologická opatření

Nesmí vniknout do půdy/podloží nebo do povrchových vod nebo do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody pro čištění:

Zabraňte tvorbě prachu. Nabrat mechanicky. Omyjte velkým množstvím vody. V případě potřeby postiženou oblast větřte.

6.4. Odkaz na další sekce

Dodatečné informace:

Zvláštní nebezpečí uklouznutí při úniku / rozlití produktu.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Rady pro bezpečnou manipulaci:

Zabraňte tvorbě prachu. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

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

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:

Nádobu uchovávejte těsně uzavřenou na chladném místě. Nádobu udržujte v suchu.

7.3. Specifické použití

žádné

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

8.2. Kontroly expozice

Technická opatření:

Nevyžadují se žádná zvláštní technická ochranná opatření.

Ochrana dýchacích cest: Ochrana dýchacích cest nutná při nedostatečném větrání na místě.

Vhodný dýchací přístroj: Filtrační zařízení.

Ochrana rukou:

neí vyžadována

Ochrana očí:

Noste/nasaďte si brýle.

Ochrana těla:

Používejte ochranné vybavení.

Obecná ochranná a hygienická opatření:

Při používání výrobku nejezte, nepijte, nekuřte. Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:

Prášek

Barva:

světle hnědá

Zápach:

charakteristický

Důležité zdravotní, bezpečnostní a ekologické informace:

pH:

pH 5 - 5.5 při 20°C

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

10.2. Chemická stabilita

Látka je za normálních podmínek chemicky stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Chraňte před teplem. Chraňte před vlhkostí.

Vlhkost a vysoké teploty ovlivňují mikrobiální standard produktu.

10.5. Neslučitelné materiály

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky nebo přípravky, které by se měly uvolňovat za normálních nebo rozumně předvídatelných podmínek použití.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita: Toxikologické údaje nejsou známy a nejsou k dispozici.

Dráždivé a leptavé účinky:

Při styku s kůží – při delším kontaktu může způsobit podráždění.

Kontakt s očima – při přímém kontaktu může způsobit podráždění očí.

Požiti: Nadměrné požití vysoce koncentrovaného kvasnicového prášku může vést ke střevním potížím (např. nadýmání, křeče atd.).

Senzibilizace:

Opakovaná expozice by mohla výjimečně vést k alergické senzibilizaci na základě úrovně expozice, trvání a vnímavosti jednotlivce. Chronická nebo akutní expozice senzibilizovaných osob může způsobit alergickou reakci během několika minut nebo opožděnou. Typickými příznaky jsou podráždění dýchacích cest, dušnost, kašel.

ODDÍL 12: Ekologická informace

12.1. Toxicita

Vodní toxicita: Podle skutečných znalostí žádné konkrétní riziko.

Terestrická toxicita: Podle skutečných znalostí žádné konkrétní riziko.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Metody: Podle současného stavu znalostí nejsou negativní ekologické vlivy známy.

12.3. Bioakumulační potenciál Podle současných znalostí žádné specifické riziko.

12.4. Mobilita v půdě

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

12.6. Jiné nepříznivé účinky

ODDÍL 13: Pokyny pro likvidaci

13.1. Doporučení metod nakládání s odpady:

Likvidace produktu musí být provedena v souladu se zákonnými požadavky.

Zákonem definované odpadové kódy jsou striktně průmyslově orientované, proto

klasifikaci odpadů musí provádět provozovatel odpadu.

Doporučení pro kontaminované obaly: Nekontaminované obaly lze recyklovat.

ODDÍL 14: Informace o přepravě

14.1. Pozemní doprava (ADR/RID) neomezená

14.2. Vnitrozemská vodní doprava (ADN/ADNR) neomezená

14.3. Námořní doprava (IMDG) neomezená

14.4. Letecká doprava (ICAO-TI / IATA-DGR) neomezená

Doplňující informace: Žádné nebezpečné zboží podle přepravních předpisů.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení/specifické právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí pro látku nebo směs

Třída ohrožení vody: žádné.

ODDÍL 16: Další informace

Tyto informace popisují výhradně bezpečnostní požadavky produktu a jsou založeny na skutečných znalostech.

Informace jsou určeny k tomu, aby poskytovaly rady pro bezpečné zacházení s produktem uvedeným v tomto bezpečnostním listu pro skladování, zpracování, přepravu a likvidaci. Informace nelze přenést do jiných produktů. V případě smíchání produktu s jinými produkty nebo v případě zpracování, informace v tomto bezpečnostním listu nemusí nutně platit pro výsledný materiál.