

Bezpečnostní list VIAZYM FLOT



Bezpečnostní list ze dne 22. 3. 2023, verze 2

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikace směsi:

Obchodní název: VIAZYM FLOT

Číslo CAS: 9032-75-1

Číslo ES: 232-885-6

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a použití, která se nedoporučují

Doporučené použití:

Enologický produkt

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Společnost:

SOFRALAB

79 AV. A.A. Thévenet - CS11031

51530 PURPUROVÁ - FRANCIE

Tel: 0033 (0) 326 51 29 30 - Fax: 0033 (0)3 26 51 87 60

Kompetentní osoba odpovědná za bezpečnostní list:

lcq@sofralab.com

1.4. Tísňové telefonní číslo

Nouzové telefonní číslo společnosti a/nebo autorizovaného poradenského střediska:

ORFILA 0033 (0)1 45 42 59 59

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi: kritéria

nařízení ES 1272/2008 (CLP)



Nebezpečí, resp. Sens. 1, Při vdechování může způsobit příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a životní prostředí: Žádná další nebezpečí

2.2. Prvky označení

Výstražné piktogramy:



Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

P284 [V případě nedostatečného větrání] používejte ochranu dýchacích cest.

P304+P340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v klidu pro dýchání. P342+P311 Při respiračních příznacích: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/...

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými předpisy.

Zvláštní ustanovení:

Žádné

Obsah

Pektinázy

Zvláštní ustanovení podle přílohy XVII nařízení REACH a následných změn: Žádné

VIAZY0011/2

Str. č. 1 ze 7

Bezpečnostní list

VIAZYM FLOT

- 2.3. Jiná nebezpečí
vPvB Látky: Žádné - PBT látky: Žádné
Další nebezpečí:
Žádná další nebezpečí

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.1. Látky N.A.
3.2. Směsi
Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a související klasifikace:
≥ 1% - < 25% Pektinázy
CAS: 9032-75-1, EC: 232-885-6
 3.4.1/1 resp. sens. 1 H334

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- 4.1. Popis pokynů pro první pomoc
Při styku s kůží:
Oblasti těla, které přišly do styku s výrobkem - nebo je jen podezření, že přišly do styku - musí být okamžitě opláchnuty velkým množstvím tekoucí vody a případně mýdlem. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
Důkladně umyjte tělo (sprcha nebo vana).
Kontaminovaný oděv okamžitě svlékněte a bezpečně zlikvidujte.
V případě zasažení očí:
V případě zasažení očí okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.
V případě požití:
Za žádných okolností nevyvolávejte zvracení. OKAMŽITĚ SE NECHTE VYŠETŘIT.
V případě inhalace:
Přeneste zraněného na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a v klidu.
4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné Žádné
4.3. Údaj o okamžité lékařské pomoci a zvláštním ošetření
V případě nehody nebo nemoci okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud je to možné, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list).
Léčba:
Žádný

ODDÍL 5: Protipožární opatření

- 5.1. Hasiva
Vhodné hasivo:
Voda.
Oxid uhličitý (CO₂).
Hasiva, která se z bezpečnostních důvodů nesmí používat:
Žádná zvlášť.
5.2. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi
Nevdechujte plyny z výbuchu a hoření.
Při hoření vzniká hustý kouř.

Bezpečnostní list

VIAZYM FLOT

5.3. Rady pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Kontaminovanou hasicí vodu sbírejte odděleně. To se nesmí vypouštět do kanalizace.

Pokud je to bezpečné, přemístěte nepoškozené kontejnery z oblasti bezprostředního nebezpečí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobní ochranné prostředky.

Odveďte osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření v bodech 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí do půdy/podloží. Zabraňte vniknutí do povrchových vod nebo kanalizace.

Zadržte kontaminovanou mycí vodu a zlikvidujte ji.

V případě úniku plynu nebo vniknutí do vodních toků, půdy nebo kanalizace informujte odpovědné orgány.

Vhodný materiál pro odběr: absorpční materiál, organický, písek

6.3. Metody a materiál pro zadržování a čištění Omyjte

velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly Viz

také oddíly 8 a 13

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte kontaktu s kůží a očima, vdechování par a mlhy.

Nepoužívejte prázdné nádoby, dokud nebudou vyčištěny.

Před prováděním přenosových operací se ujistěte, že v kontejnerech nejsou žádné nekompatibilní zbytky materiálu.

Kontaminovaný oděv by měl být vyměněn před vstupem do stravovacích prostor. Při práci nejezte ani nepijte.

Viz také část 8, kde jsou uvedeny doporučené ochranné prostředky.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných

neslučitelností Uchovávejte mimo dosah potravin,

nápojů a krmiv.

Neslučitelné materiály:

Žádný konkrétní.

Pokyny týkající se skladovacích prostor:

Dostatečně větrané prostory.

7.3. Specifické konečné použití

Žádné konkrétní

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Není k dispozici žádný limitní limit

Limitní hodnoty expozice DNEL

N.A.

Limitní hodnoty expozice PNEC

N.A.

8.2. Ochrana očí:

Brýle s boční ochranou.

Ochrana pokožky:

Kombinéza.

Ochrana rukou:

NBR (nitrilový kaučuk).

Bezpečnostní list

VIAZYM FLOT

Ochrana dýchacích cest:

V případě nedostatečného větrání používejte ochranu dýchacích cest.

Tepelná rizika:

Žádná

Omezování expozice v životním prostředí:

Žádné

Vhodné technické kontroly:

Žádné

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Vzhled a barva:	Hnědá kapalina	--	--
Pach:	Charakteristický	--	--
Práh zápachu:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Bod tání / bod tuhnutí:	N.A.	--	--
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	N.A.	--	--
Klimax:	N.A.	--	--
Rychlost odpařování:	N.A.	--	--
Hořlavost pevných látek/plynů:	N.A.	--	--
Horní/dolní mez hořlavosti nebo výbušnosti:	N.A.	--	--
Tlak páry:	N.A.	--	--
Hustota páry:	N.A.	--	--
Relativní hustota:	N.A.	--	--
Rozpustnost ve vodě:	N.A.	--	--
Rozpustnost v oleji:	N.A.	--	--
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	N.A.	--	--
Teplota samovznícení:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu :	N.A.	--	--
Viskozita:	N.A.	--	--
Výbušné vlastnosti:	N.A.	--	--
Oxidační vlastnosti:	N.A.	--	--

9.2. Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky
Mísitelnost:	N.A.	--	--
Rozpustnost v tucích:	N.A.	--	--
Vodivost:	N.A.	--	--
	N.A.	--	--

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2. Chemická stabilita

VIAZY0011/2

Str. č. 4 ze 7

Bezpečnostní list

VIAZYM FLOT

- Stabilní za normálních podmínek
- 10.3. Možnost nebezpečných reakcí
Žádné
- 10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout
teplu, plamenům a jiskrám
- 10.5. Neslučitelné materiály
Žádný konkrétní.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu
CO₂ a CO
Toxické plyny

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1. Informace o toxikologických účincích
Toxikologické informace o přípravku:
N.A.
- Toxikologické informace o hlavních látkách obsažených ve směsi:
Není k dispozici
- Není-li stanoveno jinak, je třeba za informace požadované v nařízení (EU) 2015/830 uvedené níže považovat za informace N.A.:
- a) akutní toxicita;
 - b) leptavost/podráždění kůže;
 - c) vážné poškození/podráždění očí;
 - d) senzibilizace dýchacích cest nebo kůže;
 - e) mutagenita v zárodečných buňkách;
 - f) karcinogenita;
 - g) toxicita pro reprodukci;
 - h) STOT-jednorázová expozice;
 - i) STOT-opakovaná expozice;
 - j) nebezpečí při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

- 12.1. Toxicita
Přijměte správné pracovní postupy, aby se produkt neuvolňoval do životního prostředí.
N.A.
- 12.2. Perzistence a rozložitelnost
N.A.
- 12.3. Bioakumulační potenciál
není k dispozici
- 12.4. Mobilita v půdě
N.A.
- 12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB
vPvB látky: Žádné - PBT látky: Žádné
- 12.6. Jiné nežádoucí účinky
Žádné

ODDÍL 13: Pokyny k likvidaci

- 13.1. Metody zpracování odpadů
Pokud je to možné, zotavte se. Odeslat do autorizovaných zařízení na likvidaci odpadu nebo ke spalování za kontrolovaných podmínek. Dodržujte přitom místní a národní předpisy, které jsou aktuálně platné.

ODDÍL 14: Informace o dopravě

- 14.1. UN číslo
Není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu přepravních předpisů.
- 14.2. Správný přepravní název OSN
N.A.

VIAZY0011/2

Str. č. 5 ze 7

Bezpečnostní list

VIAZYM FLOT

- 14.3. Třída(y) nebezpečnosti pro dopravu
N.A.
- 14.4. Balicí skupina
N.A.
- 14.5. Nebezpečí pro životní prostředí
ADR-Znečišťující látka pro životní prostředí: Žádná
IMDG-Látka znečišťující moře: Žádná
- 14.6. Zvláštní opatření pro uživatele
N.A.
- 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy Marpol a kódu IBC
N.A.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1. Předpisy v oblasti bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy pro danou látku nebo směs
Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)
Směrnice 2000/39/ES (limitní hodnoty expozice na pracovišti)
Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)
Nařízení (ES) č. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) č. 758/2013
Nařízení (EU) 2015/830
Nařízení (EU) č. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Nařízení (EU) č. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Nařízení (EU) č. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Nařízení (EU) č. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Nařízení (EU) č. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Omezení týkající se výrobku nebo obsažených látek podle přílohy XVII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a následných změn:
Omezení týkající se produktu:
Omezení 3
Omezení týkající se obsažených látek:
Bez omezení.
V příslušných případech odkazují na následující regulační ustanovení:
Směrnice 2012/18/EU (Seveso III)
Nařízení (ES) č. 648/2004 (detergenty).
Směrnice 2004/42/ES (směrnice VOC)

Ustanovení týkající se směrnice EU 2012/18 (Seveso III):
Kategorie Seveso III podle přílohy 1, část 1
Žádný
- 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti
Ne

ODDÍL 16: Další informace

- Úplné znění vět uvedených v oddíle 3:
H334 Při vdechování může vyvolat příznaky alergie nebo astmatu nebo dýchací potíže.

Třída nebezpečnosti a	Kód	Popis
Kategorie nebezpečnosti		
resp. Sens. 1	3.4.1/1	Senzibilizace dýchacích cest, kategorie 1

Tento dokument byl připraven kompetentní osobou, která prošla příslušným školením. Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN – Síť údajů a informací o chemických látkách v životním prostředí – Společné výzkumné středisko, Komise Evropských společenství

Bezpečnostní list

VIAZYM FLOT

NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLVÝCH MATERIÁLŮ - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou založeny na stavu našich znalostí k výše uvedenému datu. Vztahuje se pouze na uvedený produkt a nepředstavuje žádnou záruku zvláštní kvality. Je povinností uživatele zajistit, aby tyto informace byly vhodné a úplné s ohledem na konkrétní zamýšlené použití.

Tento bezpečnostní list zruší a nahradí všechny předchozí verze.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě Nebezpečné zboží po silnici.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize Americké chemické společnosti).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená úroveň bez účinku.
EINECS:	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek.
GefStoffVO:	Vyhláška o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování Chemikálie.
IATA:	Mezinárodní asociace leteckých dopravců.
IATA-DGR:	Nařízení o nebezpečném zboží vydané "Mezinárodním sdružením leteckých dopravců" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné zboží.
INCI:	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad.
KSt:	Koeficient výbušnosti.
LC50:	Smrtelná koncentrace pro 50 procent testované populace.
LD50:	Smrtelná dávka pro 50 procent testované populace.
LTE:	Dlouhodobá expozice.
PNEC:	Předpokládaná koncentrace bez účinku.
ZBAVIT:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po železnici.
STE:	Krátkodobá expozice.
STEL:	Krátkodobý expoziční limit.
STOT:	toxita pro specifické cílové orgány.
TLV:	Mezní hodnota prahové hodnoty.
TWATLV:	Prahová mezní hodnota pro časově vážený průměr 8 hodin denně. (Standard ACGIH).
WGK:	Německá třída nebezpečnosti pro vodu.