Bezpečnostní list
MATERIA VIVA CONCHIGLIA

Bezpečnostní list ze dne 26. 2. 2024, verze 1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikace směsi:

Obchodní název: MATERIA VIVA CONCHIGLIA

Obchodní kód: N746028

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Doporučené použití:
Aditivní

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu Společnost:

SAN MARCO GROUP S.P.A.
Via Alta 10
30020 MARCON (VE) - Itálie -
Forlì back office
T. +39 0543 401840

Příslušná osoba odpovědná za bezpečnostní list:
sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it

1.4. Nouzové telefonní číslo

Technické informace: San Marco Group spa / Forlì back office +39 0543 401840 (pondělí - pátek 8.00-12.00 ; 13.30-17.30)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi Kritéria nařízení
ES 1272/2008 (CLP)

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení ES 1272/2008 (CLP).

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

2.2. Prvky štítků

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení ES 1272/2008 (CLP). Výstražné symboly nebezpečnosti:

Žádné

Standardní věty o nebezpečnosti:

Žádná varovná prohlášení:

Žádné Zvláštní ustanovení:

Žádné

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

2.3. Další nebezpečí

Žádné látky PBT, vPvB nebo endokrinní disruptory nejsou přítomny v koncentraci>= 0,1 % Další nebezpečnost:

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:

Množství	Název	Ident. Číslo	Klasifikace
>= 90%	Uhličitan vápenatý	CAS: 1317-65-3 ES: 215-279-6	Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení ES 1272/2008 (CLP).

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1. Popis opatření první pomoci Při styku s kůží:

Umyjte se velkým množstvím vody a mýdla.

V případě kontaktu s očima:

Při zasažení očí okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

V případě požití:

V žádném případě nevyvolávejte zvracení. OKAMŽITĚ VYHLEDEJTE LÉKAŘSKÉ VYŠETŘENÍ.

V případě vdechnutí:

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a klidu.

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné Žádné

4.3. Údaj o případné okamžité lékařské péči a zvláštním ošetření Ošetření:

Žádné

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1. Hasicí média

Vhodná hasicí média:

Voda.

Oxid uhličitý (CO_2).

Hasicí prostředky, které se z bezpečnostních důvodů nesmí používat: Žádné konkrétní.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechujte výbušné a hořlavé plyny. Při hoření vzniká hustý kouř.

5.3. Rady pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj .

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

Pokud to lze bezpečně provést, přemístěte nepoškozené kontejnery z oblasti bezprostředního ohrožení.

ODDÍL 6: Opatření při náhodném uvolnění

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy Používejte osobní ochranné prostředky.

Odveďte osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření v bodech 7 a 8.

6.2. Opatření pro ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostal do půdy/podzemní vrstvy. Nedovolte, aby se dostaly do povrchových vod nebo kanalizace. Kontaminovanou prací vodu zadržte a zlikvidujte.

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

Vhodný materiál k : absorpční materiál, organický materiál, písek

6.3. Metody a materiál pro zadržení a 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 styku s kůží a očima, vdechování par a mlhy. Doporučené ochranné prostředky viz také oddíl 8.
Poradenství v oblasti obecné hygieny práce: Při práci nejezte a nepijte.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Neslučitelné materiály:
Žádný konkrétní.
Pokyny týkající se skladovacích prostor: Vhodně větrané prostory.

7.3. Specifické konečné použití (použití)
Žádné konkrétní

ODDÍL 8: Kontrola expozice/osobní ochrana

8.1. Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti DNEL nejsou k dispozici.

N.A.

PNEC Limitní hodnoty expozice N.A.

8.2. Kontrola expozice

Ochrana očí:

Pro běžné použití není potřeba. V každém případě pracujte podle správných pracovních postupů.

Ochrana pokožky:

Při běžném používání není třeba přijímat žádná zvláštní opatření.

Ochrana rukou:

Pro běžné použití není potřeba.

Ochrana dýchacích cest:

Pro běžné použití není potřeba.

Tepelné nebezpečí:

Žádné

Kontrola expozice životního 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
Fyzický stav:	Solid	–	–
Barva:	N.A.	–	–
Zápach:	bez zápachu	–	–
Bod tání/tuhnutí:	N.A.	–	–
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozsah varu:	N.A.	–	–

Hořlavost:	N.A.	–	–
Dolní a horní mez výbušnosti:	N.A.	–	–
Bod vzplanutí:	N.A.	–	–
Teplota samovznícení:	N.A.	–	–
Teplota rozkladu:	N.A.	–	–
pH:	N.A.	–	–
Kinematická viskozita:	N.A.	–	–
Rozpustnost ve vodě:		–	–
Rozpustnost v oleji:	N.A.	–	–
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (hodnota log):	N.A.	–	–
Tlak par:	N.A.	–	–
Hustota a/nebo relativní hustota:	1,1 g/cm3	–	–
Relativní hustota par:	N.A.	–	–
Vlastnosti částic:			
Velikost částic:	N.A.	–	–

9.2. Další informace
Žádné další relevantní informace

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita
Stabilní za normálních podmínek
10.2. Chemická stabilita
Stabilní za normálních podmínek
10.3. Možnost nebezpečných reakcí Žádná
10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout
Stabilní za normálních podmínek.
10.5. Nekompatibilní materiály
Žádné konkrétní.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu Žádné.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008 Toxikologické informace o výrobku:
MATERIA VIVA CONCHIGLIA
a) akutní toxicita

Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

b) žíravost/dráždivost pro kůži Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

c) vážné poškození/podráždění očí
Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

d) senzibilizace dýchacích cest nebo kůže Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

e) mutagenita v zárodečných buňkách Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

f) karcinogenita
Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

g) reprodukční toxicita
Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

h) STOT-jednorázová expozice Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

i) STOT - opakovaná expozice
Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

j) nebezpečí aspirace
Není klasifikováno
Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje

Toxikologické informace o hlavních látkách obsažených ve výrobku: N.A.

11.2. Informace o dalších nebezpečnostech
Endokrinní disrupce:
Žádné látky narušující endokrinní systém v koncentraci>= 0,1 %.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita
Přijměte správné pracovní postupy, aby se výrobek neuvolňoval do životního prostředí.
MATERIA VIVA CONCHIGLIA
Neklasifikováno z hlediska nebezpečnosti pro životní prostředí Pro výrobek nejsou k dispozici žádné údaje.

12.2. Perzistence a rozložitelnost N.A.

12.3. Bioakumulační potenciál
Nevztahuje se na

12.4. Mobilita v půdě
N.A.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB
Látky vPvB: Látky PBT: žádné: Žádné

12.6. Endokrinní disrupce
Žádné látky narušující endokrinní systém v koncentraci>= 0,1 %.

12.7. Další nežádoucí účinky
Žádné

ODDÍL 13: Úvahy o likvidaci

13.1. Metody zpracování odpadu
Pokud je to možné, zotavte se. Přitom dodržujte místní a vnitrostátní předpisy.

ODDÍL 14: Informace o dopravě

14.1. UN číslo nebo identifikační číslo
Výrobek není nebezpečný podle platných ustanovení Kodexu pro mezinárodní silniční a železniční přepravu nebezpečných věcí ADR), Mezinárodního námořního kodexu pro přepravu nebezpečných věcí (IMDG) a předpisů Mezinárodní asociace leteckých dopravců (IATA).

14.2. Správný přepravní název
OSN N.A.

14.3. Třída(y) nebezpečnosti při přepravě N.A.

14.4. Balicí skupina
N.A.

14.5. Ohrožení životního prostředí N.A.

14.6. Zvláštní opatření pro uživatele
omezené množství:
N.A.

14.7. Námořní přeprava volně loženého zboží podle nástrojů IMO N.A.

ODDÍL 15: Regulační informace

15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs Dir. 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)
Dir. 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) č. 2020/878
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. 944/2013 (ATP 5 CLP) Nařízení (EU) č. 944/2013 (ATP 5 CLP) Nařízení (EU) č. 944/2013 (ATP 5 CLP) 605/2014 (ATP 6 CLP) nařízení (EU) č. 2015/1221 (ATP 7 CLP) nařízení (EU) č. 2016/918 (ATP 8 CLP) nařízení (EU) č. 2016/1179 (ATP 9 CLP) nařízení (EU) č. 2017/776 (ATP 10 CLP) nařízení (EU) č. 2018/669 (ATP 11 CLP) nařízení (EU) č. 2018/1480 (ATP 13 CLP) nařízení (EU) č. 2019/521 (ATP 12 CLP) nařízení (EU) č. 2020/217 (ATP 14 CLP) nařízení (EU) č. 2020/1182 (ATP 15 CLP) nařízení (EU) č. 2021/643 (ATP 16 CLP) nařízení (EU) č. 2021/849 (ATP 17 CLP) nařízení (EU) č. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Omezení týkající se výrobku nebo obsažených látek podle přílohy XVII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a následných změn:
Omezení týkající se výrobku: Žádná omezení.
Omezení týkající se obsažených látek: Omezení 75

Případně se řiďte následujícími právními předpisy : Směrnice 2012/18/EU (Seveso III)
Nařízení (ES) č. 648/2004 (detergenty).
Směrnice 2004/42/ES (směrnice o těkavých organických sloučeninách).

Ustanovení související se směrnicí EU 2012/18 (Seveso III):

Kategorie Seveso III podle přílohy 1, část 1 Žádné

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Tento dokument byl vypracován kompetentní osobou, která absolvovala příslušné školení. Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Společné výzkumné středisko, Komise Evropských společenství

SAXovy NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLOVÝCH MATERIÁLŮ - osmé vydání - Van Nostrand Reinold

Informace obsažené v tomto dokumentu vycházejí z našich znalostí k výše uvedenému datu. Vztahují se výhradně na uvedený výrobek a nepředstavují žádnou záruku konkrétní kvality.
Uživatel je povinen zajistit, aby tyto informace byly vhodné a úplné s ohledem na konkrétní zamýšlené použití.
Tento bezpečnostní list ruší a nahrazuje všechna předchozí vydání.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.
ATE:	Odhad akutní toxicity
ATEmix:	Odhad akutní toxicity (směsi)
CAS:	CAS: Chemical Abstracts Service (divize Americké chemické společnosti).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená úroveň, při které nedochází k žádnému účinku.
EINECS:	Evropský seznam existujících komerčních chemických látek. GefStoffVO: Vyhláška o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu.
IATA-DGR:	Nebezpečné zboží: předpis Mezinárodní asociace leteckých (IATA) o nebezpečném zboží.
ICAO:	ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní předpis pro nebezpečné zboží. INCI: INCI: Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad. KSt: KSt: koeficient výbušnosti.
LC50:	Smrtelná koncentrace pro 50 % testované populace. LD50: Smrtelná dávka pro 50 % testované populace.
PNEC:	Předpokládaná koncentrace bez účinku.
RID:	Předpis o mezinárodní železniční přepravě nebezpečných věcí.
STEL:	Krátkodobý expoziční limit. STOT: Toxicita pro specifické cílové
orgány. TLV:	Limitní prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
WGK:	Třída ohrožení vody v Německu.