BEZPEČNOSTNÍ LIST

FinalPart

Verze: 6
verze Datum: 27/12/2023
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 : FinalPart.
Článek č. (uživatel) : EN31xxx.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití : Optimální výživa pro rostliny.
Použít 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
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

Symboly nebezpečí

Signální slovo

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

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.

Poznámka

Textové fráze a H- EUH-: viz Část 16.

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:
Za normálních podmínek použití je vdechnutí nepravděpodobné.
Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.
Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.
Při styku s kůží:
Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.
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.
Osobě v bezvědomí nebo osobě v křečích nepodávejte nic ústy.
Ochrana záchranáře:
Záchranář: Věnujte pozornost vlastní ochraně!.
Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejdůležitější známé symptomy a účinky jsou popsané 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 (CO 2).
Písek.
Nevhodná hasiva:
Silný proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Tvorba jedovaté plyny Při zahřátí nebo v případě požáru.

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

Používejte osobní ochranné prostředky.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Ujistěte se, že odpad je shromažďován a uchováván v příslušných nádobách.
Zabraňte dalšímu úniku nebo rozlití a použijte nádoby s odnímatelnými zásobníky.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Se získaným materiálem zacházejte dle instrukcí v oddílu o likvidaci odpadu.
Skladujte v uzavřených nádobách určených k likvidaci.
Použijte absorbční materiál (např. písek, křemelinu, činidla na bázi kyseliny nebo univerzální činidla).
Setřete savým materiálem (např. hadříkem, vlnou).

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 styku s kůží, očima a oděvem.
Zabraňte vdechování plynu/mlhy/par/aerosolů.

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.
Udržujte nádoby ve svislé poloze, aby se předešlo riziku úniku.
Uchovávejte pouze v původním obalu.
Zavřete nádoby po každém použití.
Ukládat přednostně mezi 5° a 30°C.
Uchovávejte nádobu ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

Požadavky na skladovací prostory a nádoby:
Zajistěte dostatečné větrání skladovacího prostoru.

Pokyny pro společné skladování:
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

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/obličeje : Doporučeno, aby se zabránilo riziku projekce.
Vhodná ochrana očí:
Noste vybavení pro ochranu očí.

Ochrana kůže : **Ochrana rukou**:
Doporučuje se, aby se zabránilo riziku vzniku skvrn.
Vhodný typ rukavic:
Používejte ochranné rukavice.
Ochrana těla:
Vhodný ochranný oděv:
Žádná zvláštní opatření nejsou nutná.
Laboratorní plášť.

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	:	Kapalina.
Colour	:	Růžový
zápach	:	Žádný Zápach
pH	:	3-4
bod tání/bod tuhnutí	:	není k dispozici

počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	není k dispozici
bod vzplanutí	:	není k dispozici
Hořlavost	:	Není Hořlavý
horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	:	není k dispozici
tlak páry	:	není k dispozici
hustota páry	:	není k dispozici
relativní hustota	:	1.19
rozpustnost	:	100%
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log)	:	Nevztahuje se
teplota samovznícení	:	není k dispozici
teplota rozkladu	:	není k dispozici
Dynamická viskozita	:	Nevztahuje se
Kinematická viskozita	:	není k dispozici
oxidační vlastnosti	:	není k dispozici
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	:	není k dispozici
Charakteristiky částic	:	Nevztahuje se

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

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

Nejsou k dispozici žádné údaje.

10.5. Neslučitelné materiály

FinalPart obsahuje prvky, které mohou prudce reagovat, pokud jsou smíchány s aktivními kovy, jako je hliník nebo hořčík. Při kontaktu s ethoxyethynylalkoholy může dojít k násilným reakcím.

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 konrétní orgán (při opakovaném vystavení):
Produkt není klasifikován.
Látky:
není k dispozici
Úroveň toxicity pro konrétní 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

Snadno biologicky odbouratelný rostlinami a půdou.
Látky:
není k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

Produkt nebyl testován.
Látky:
není k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

Tento produkt může být transportován infiltrací podzemní vody nebo povrchovým odtokem, protože je zcela rozpustný.
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:
Čísla 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.

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.
Zlikvidujte odpad v souladu s platnými právními předpisy.

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 PŘEDPISECH

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.

Právní předpisy EU:

REACH: Annex XVII (Restrictions):

Látka:	CAS	ES
ammonium nitrate	6484-52-2	229-347-8

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

Aktualizace V souladu s nařízením (EU) 2020/878 prostřednictvím 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 směsi je v souladu s metodou hodnocení uvedené v nařízení (ES) č. 1272/2008.

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

H272	Ox. Sol. 3	Může zesílit požár; oxidant.
H319	Eye Irrit. 2	Způsobuje vážné podráždění očí

Pokyny pro školení

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

Dodatečné informace

Informace popisují bezpečnostní aspekty produktu. Nemají za cíl zaručit konkrétní vlastnosti.
Příjemce musí zajistit, že nenese odpovědnost za cokoli jiného než je uvedeno v jiných textech. Je zodpovědností uživatelů dodržovat platné předpisy.
Informace obsažené v tomto textu jsou založeny na našich znalostech o výrobku v uvedeném datu. Jsou poskytovány v dobré víře. Uživatel je upozorněn na možné riziko při použití výrobku pro jiné účely než byl vytvořen.
Datum vytvoření: 01/01/2008
verze Datum: 27/12/2023
Datum vydání: 08/03/2024

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 dodržoványa negativní účinky na zdraví jsou odmítány.