

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

TECNOKEL AMINO MN



Verzia: 1

Dátum revízie: 19/07/2017

Strana 1 z 8

Dátum vydania: 22/09/2017

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA ALEBO ZMESI A SPOLOČNOSTI ALEBO PODNIKU.

1.1 Identifikátor produktu.

Názov produktu: TECNOKEL AMINO MN
Kód produktu: 0040605000-AF

1.2 Relevantné identifikované použitia zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú.

Bioestimulant

Použitia, ktoré sa neodporúčajú:

Používa iné ako tie, ktoré sa odporúčajú.

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov.

Spoločnosť: **AGRITECNO FERTILIZANTES, S.L.**
Adresa: PLAZA ALCALDE DOMINGO TORRES, 3-1ª
Mesto: VALENCIA
Kraj: VALENCIA (ESPAÑA)
Telefónne číslo: +34 96 3391184
Fax: +34 96 3269823
E-mail: info@agritecnofertilizantes.com
Web: www.agritecnofertilizantes.com

1.4 Núdzové telefónne číslo: (Dostupné iba počas úradných hodín; Pondelok-Piatok; 08:00-18:00)

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI.

2.1 Klasifikácia zmesi.

V súlade s Nariadením ES 1272/2008:

- Aquatic Chronic 3 : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- Eye Irrit. 2 : Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- STOT RE 2 : Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

2.2 Prvky označovania.

Označovanie v súlade s Nariadením ES 1272/2008:

Výstražné symboly a označenie nebezpečenstva:



Slovné označenie špecifického rizika:

Pozor

H-vety:

- H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
- H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

P-vety:

- P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.
- P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
- P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
- P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
- P314 Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
- P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
- P501 Zneškodnite obsah/nádobu ...

Obsahuje: manganese sulphate

2.3 Iná nebezpečnosť.

Pri normálnom použití a v jeho pôvodnej forme produkt nepredstavuje žiadne nebezpečenstvo pre zdravie a životné prostredie.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

TECNOKEL AMINO MN

Verzia: 1

Dátum revízie: 19/07/2017



Strana 2 z 8

Dátum vydania: 22/09/2017

ODDIEL 3: ZIOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH.

3.1 Látky.

Nevzťahuje sa.

3.2 zmesi.

Látky, ktoré sú nebezpečné pre zdravie alebo životné prostredie v súlade s európskou legislatívou Nariadenia ES 1272/2008, majú určené expozičné limity Spoločenstva v pracovnom prostredí, nie sú ale klasifikované ako látky PBT / vPvB alebo uvedené na Kandidátskom zozname látok vzbudzujúcich veľké obavy:

| Identifikátory | Názov | Koncentrácia | (*)Klasifikácia - Nariadenie 1272/2008 | |
|---|--|--------------|--|--------------------------------|
| | | | Klasifikácia | Špecifické limity koncentrácie |
| Indexové číslo: 025-003-00-4 CAS číslo: 7785-87-7 CE číslo: 232-089-9 Registračné číslo: 01-2119456624-35-XXXX | manganese sulphate | 10 - 25 % | Aquatic Chronic 2, H411 - STOT RE 2 *, H373 ** | - |
| Indexové číslo: 607-428-00-2 CAS číslo: 64-02-8 CE číslo: 200-573-9 Registračné číslo: 01-2119486762-27-XXXX | tetranátrium-etyléndiaminote traacetát | 1 - 3 % | Acute Tox. 4 *, H302 - Eye Dam. 1, H318 | - |

(*) Plné znenie H-viet podrobne uvádza oddiel 16 tejto Karty bezpečnostných údajov.

*,** Pozri Nariadenie 1272/2008/ES, Dodatok VI, oddiel 1.2.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRI PRVEJ POMOCI.

4.1 Opis opatrení prvej pomoci.

V prípade neistoty alebo pri pretrvávajúcej zdravotných ťažkostí, vyhľadajte lekársku pomoc. Nikdy nepodávajte osobám v bezvedomí žiadne tekutiny a jedlo..

Pri nadýchaní.

Odved'te postihnutého na čerstvý vzduch, udržiujte ho v teple a kľude, pokiaľ je dýchanie nepravidelné alebo sa zastaví, zabezpečte umelé dýchanie. Vyhnite sa jeho podávaniu cez ústa. Ak je postihnutý v bezvedomí, uložte ho do stabilizovanej polohy a privolajte lekársku pomoc.

Pri zasiahnutí očí.

Ak má postihnutý očné šošovky, je potrebné ich najskôr odstrániť. Pri otvorených viečkach vyplachujte oči veľkým množstvom čistej vody po dobu 10 minút a vyhľadajte lekársku pomoc.

Pri styku s pokožkou.

Kontaminovaný odev ihneď odstráňte. Remove the clothing that has been contaminated. Postihnuté miesto ihneď dobre umyte mydlom a vodou alebo iným vhodným čistiacim prostriedkom na pokožku. **NIKDY** nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.

Po požití.

Pri náhodnom požití, vyhľadajte ihneď lekársku pomoc. Držte ho v kľude. **NIKDY** nevyvolávajte zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené.

Dráždivý produkt, pri dlhšom alebo opakovanom kontakte s pokožkou alebo sliznicami môže spôsobiť začervenanie, pľuzgiere alebo dermatitídu. Vdychovaním plynov rozprašovača alebo častíc zo vzduchu môže dôjsť k podráždeniu dýchacích ciest, aj keď niektoré príznaky sa nemusia objaviť okamžite. Môže dôjsť k alergickej reakcii.

Zdraviu škodlivý výrobok, dlhodobá expozícia pri vdychnutí môže spôsobiť anestetické účinky a potrebu okamžitej lekárskej pomoci.

4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania.

V prípade neistoty alebo pri pretrvávajúcej zdravotných ťažkostí, vyhľadajte lekársku pomoc. Nikdy nepodávajte osobám v bezvedomí žiadne tekutiny a jedlo.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA.

Výrobok nepredstavuje žiadne osobitné riziko v prípade požiaru.

5.1 Hasiace prostriedky.

Odporúčané hasiace prostriedky.

Hasiaci prášok alebo CO₂. V prípade vážnejších požiarov, môže byť použitá alkoholovo odolná pena a rozstrekovaný vodný lúč. Na uhasenie ohňa nepoužívajte priamy prúd vody.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

TECNOKEL AMINO MN

Verzia: 1

Dátum revízie: 19/07/2017



Strana 3 z 8

Dátum vydania: 22/09/2017

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z zmesi.

Osobitné riziká.

Oheň môže spôsobiť hustý, čierny dym. V dôsledku tepelného rozkladu sa môžu tvoriť nebezpečné produkty: oxid uhoľnatý, oxid uhličitý. Vystavenie sa produktom tepelného rozkladu môže byť zdraviu škodlivé.

5.3 Rady pre požiarnikov.

Ochladzujte vodou nádrže, cisterny alebo kontajnery, ktoré sú v blízkosti zdroja tepla alebo ohňa. Berte do úvahy smer vetra. Voda a iné produkty použité na hasenie nesmú uniknúť do kanalizácie alebo životného prostredia.

Systém protipožiarna ochrany

V závislosti od intenzity požiaru je nevyhnutné mať na sebe ochranný oblek proti teplu, individuálny dýchací prístroj, rukavice, ochranné okuliare alebo tvárové masky a topánky.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ.

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy.

Pre expozičné limity a osobné ochranné prostriedky pozri oddiel 8.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie.

V prípade väčšieho úniku produktu nebezpečný pre životné prostredie, alebo pri väčšom rozsahu znečistenia riek, jazier a kanalizácie, zistený stav oznámte príslušným orgánom podľa platných predpisov. Zabráňte preniknutiu do kanalizácie, povrchových a spodných vôd a pôdy.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie.

Zvyšky disperzie absorbujte do vhodného nehorľavého materiálu (pôda, piesok, vermikulit, kremelina ...). Zhromaždite do vhodnej uzatvárateľnej a označenej nádoby. Zasiahnuté miesto je potrebné dočistiť vhodným dekontaminantom. Pridajte rovnaký dekontaminant do zvyškov a nechajte ho pôsobiť niekoľko dní, pokiaľ sa nevytvorí žiadna ďalšia reakcia v otvorenej nádobe.

6.4 Odkaz na iné oddiely.

Pre expozičnú kontrolu a osobné bezpečnostné opatrenia, pozri oddiel 8.

Pre odstránenie odpadov, postupujte podľa odporúčaní v súlade s oddielom 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE.

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie.

Pre osobnú ochranu, pozri oddiel 8. Nikdy násilne nevyprázdňujte kontajnery, nie sú odolné tlaku.

Je prísne zakázané fajčiť, jest a piť na miestach použitia takýchto produktov.

Riadte sa právnymi predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

Vždy držte produkt v nádobách z rovnakého materiálu ako bol pôvodný.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility.

Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Dodržiavajte pokyny na etikete.

Nádoby skladujte v rozmedzí od 5 do 35°C, na suchom a dobre vetranom mieste, ďaleko od zdrojov tepla a slnečného žiarenia.

Uchovávajte oddelene od zdrojov zapálenia.

Uchovávajte oddelene od oxidačných činidiel a silne kyslých alebo alkalických materiálov.

Nefajčite. Nepovoľte vstup nepovolaným osobám. Akonáhle sú nádoby otvorené, musia byť riadne znovu uzatvorené a mali by sa ponechať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku.

Na tento produkt sa nevzťahuje Smernica 2012/18/ES (SEVESO III).

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia).

Nedostupné.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA.

8.1 Kontrolné parametre.

Produkt neobsahuje látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku. Produkt neobsahuje látky s hraničnými biologickými hodnotami.

8.2 Kontroly expozície.

Technické zabezpečenie:

Zabezpečte dostatočné vetranie, ktoré sa môže dosiahnuť pomocou dobrej lokálnej ventilácie a systému odsávania.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

TECNOKEL AMINO MN

Verzia: 1

Dátum revízie: 19/07/2017



Strana 4 z 8

Dátum vydania: 22/09/2017

| | | | | | |
|---------------------------------|---|------------------------|-------|------------------------|------|
| Koncentrácia: | 100 % | | | | |
| Použitie: | Biostimulant | | | | |
| Ochrana dýchacích ciest: | | | | | |
| PPE: | Maska s filtrom pre ochranu proti plynom a pevným časticiam | | | | |
| Charakteristika: | CE Kategória III. Maska musí mať široké zorné pole a vytvarovanú formu, ktorá je zapečatená a vodotesná. | | | | |
| Normy CEN: | EN 136, EN 140, EN 405 | | | | |
| Údržba: | Pred použitím neskladujte na miestach s vysokými teplotami alebo vo vlhkom prostredí. Stav nádychu a výdychu ventilov masky sa musí veľmi pozorne kontrolovať. | | | | |
| Poznámky: | Prečítajte si pozorne pokyny výrobcu s ohľadom na použitie a údržbu zariadenia. Potrebné filtre by mali byť pripojené k zariadeniu vzhľadom na špecifické riziká (pevných častíc a aerosólov: P1-P2-P3, plyny a pary: ABEK-AX) a vymieňané tak, ako to odporúča výrobca. | | | | |
| Potrebný filter: | A2 | | | | |
| Typ filtra: | A2 | | | | |
| Ochrana rúk: | | | | | |
| PPE: | Ochranné rukavice proti chemikáliám | | | | |
| Charakteristika: | CE Kategória III. | | | | |
| Normy CEN: | EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420 | | | | |
| Údržba: | Mali by byť uložené na suchom mieste, v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla a bez vystavenia snežnému žiareniu, ako je to možné. Rukavice sa nezmenia nijakým spôsobom, ktorý by mohol zmeniť ich pevnosť, dokonca ani pri použití farieb, rozpúšťadiel alebo lepidiel. | | | | |
| Poznámky: | Rukavice by mali byť správnej veľkosti a sadnúť na ruku bez toho, aby boli príliš voľné alebo príliš tesné. Mali by byť používané vždy s čistými a suchými rukami. | | | | |
| Materiál: | PVC (polyvinylchlorid) | Penetračný čas (min.): | > 480 | Hrúbka materiálu (mm): | 0,35 |
| Ochrana očí: | | | | | |
| PPE: | Ochranné okuliare s integrovaným držiakom | | | | |
| Charakteristika: | CE Kategória II. Chránič očí s integrovaným držiakom pre ochranu proti prachu, dymu, hmlám a výparom. | | | | |
| Normy CEN: | EN 165, EN 166, EN 167, EN 168 | | | | |
| Údržba: | Viditeľnosť cez šošovky by mala byť ideálna, preto by sa mali čistiť každý deň a chrániče by sa mali dezinfikovať pravidelne podľa pokynov výrobcu. | | | | |
| Poznámky: | Medzi ukazovatele zníženia kvality patrí: žlté zafarbenie oka, škrabance na okulárnom povrchu, slzy, atď. | | | | |
| Ochrana pokožky: | | | | | |
| PPE: | Ochranný odev | | | | |
| Charakteristika: | CE Kategória II. Ochranný odev by nemal byť úzky ani voľný, tak aby nezabraňoval užívateľovi v jeho pohybe. | | | | |
| Normy CEN: | EN 340 | | | | |
| Údržba: | Inštrukcie ohľadne prania a ošetrovania odevu poskytnuté výrobcom musia byť dodržané, aby sa zaistila stála ochrana. | | | | |
| Poznámky: | Ochranný odev by mal poskytovať úroveň pohodlia v súlade s úrovňou poskytovanej ochrany pred predmetným rizikom, v súlade s podmienkami prostredia, stupňom činnosti užívateľa a dobou určeného použitia. | | | | |
| PPE: | Pracovná obuv | | | | |
| Charakteristika: | CE Kategória II. | | | | |
| Normy CEN: | EN ISO 13287, EN 20347 | | | | |
| Údržba: | Tento produkt sa prispôbuje tvaru nohy prvého užívateľa. Z tohto dôvodu, a tiež z hygienických dôvodov, je potrebné zabrániť opätovnému užívaniu inými ľuďmi. | | | | |
| Poznámky: | Pracovná obuv pre profesionálne použitie je tá, ktorá obsahuje ochranné prvky, ktorých cieľom je chrániť nositeľa pred zranením, ktoré by mohlo spôsobiť nehody. Je potrebné si overiť, že užívateľa sú vhodné pre tento typ obuvi. | | | | |

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI.

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach.

Vzhľad: Kvapalina s charakteristickou vôňou a farbou.

Farba: Hnedá

Zapach: Charakteristický

Prahová hodnota zápachu: N./N.

pH: 4,6 (100%)

Teplota topenia/tuhnutia: N./N.

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah: N.D./N.A.

Teplota vzplanutia: > 60 °C

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

TECNOCEL AMINO MN



Verzia: 1

Dátum revízie: 19/07/2017

Strana 5 z 8

Dátum vydania: 22/09/2017

Rýchlosť odparovania: N./N.
Horľavosť (tuhá látka plyn): N./N.
Dolný limit horľavosti alebo výbušnosti: N./N.
Horný limit horľavosti alebo výbušnosti: N./N.
Tlak pár: N./N.
Hustota pár: N./N.
Hustota pár: N./N.
Relatívna hustota: 1,32 g/cm³
Rozpustnosť: N./N.
Rozpustnosť v lipidoch: N./N.
Rozpustnosť vo vode: N./N.
Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda): N./N.
Teplota samovznietenia: N./N.
Teplota rozkladu: N./N.
Viskozita: N./N.
Výbušné vlastnosti: N./N.
Oxidačné vlastnosti: N./N.
N./N. = Nedostupné / Nepoužiteľné v dôsledku charakteru produktu.

9.2 Iné informácie.

Referenčný bod: N./N.

Scintilácia: N./N.

Kinematická viskozita: N./N.

N./N. = Nedostupné / Nepoužiteľné v dôsledku charakteru produktu.

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA.

10.1 Reaktivita.

Produkt nepredstavuje nebezpečenstvo v dôsledku jeho reaktivity.

10.2 Chemická stabilita.

Nestabilný pri kontakte s:

- Bázy.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií.

Môže dôjsť k neutralizácii pri kontakte s bázami.

10.4 Podmienky, ktorých sa treba vyhnúť.

- Vyhnite sa kontaktu s bázami.

10.5 Nekompatibilné materiály.

Vyhnite sa nasledujúcim látkam:

- Bázy.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu.

V závislosti od podmienok ich použitia, nasledovné produkty môžu byť vyrobené:

- Žieravé pary alebo plyny.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE.

PRÍPRAVOK S IRITAČNÝM ÚČINKOM. Pri zasiahnutí očí spôsobuje ich podráždenie.

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch.

K produktu nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Opakovaný alebo dlhodobý kontakt s produktom môže spôsobiť odstránenie prirodzeného tuku z kože, čo má za následok nealergickej dermatitídy, pretože produkt sa vstrebáva kožou.

Vystrieknutie do očí môže spôsobiť podráždenie a reverzibilné poškodenie.

a) akútna toxicita;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

Odhad akútnej toxicity (ATE):

Zmesi:

ATE (Orálna) = 25.050 mg/kg

b) poleptanie kože/podráždenie kože;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

TECNOKEL AMINO MN



Verzia: 1

Dátum revízie: 19/07/2017

Strana 6 z 8

Dátum vydania: 22/09/2017

c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí;

Zaradený produkt:

Očné podráždenie, Kategória 2: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

d) respiračná alebo kožná senzibilizácia;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

e) mutagenita zárodočných buniek;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

f) karcinogenita;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

g) reprodukčná toxicita;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

i) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia;

Zaradený produkt:

Toxicita pre špecifický orgán po opakovanej expozícii, Kategória 2: Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

j) aspiračná nebezpečnosť.

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE.

12.1 Toxicita.

Neexistuje žiadna informácia týkajúca sa ekotoxicity prítomných látok.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť.

Nie je k dispozícii žiadna informácia o perzistencii a degradovateľnosti produktu.

12.3 Bioakumulačný potenciál.

Neexistuje žiadna informácia týkajúca sa Bioakumulácie prítomných látok.

12.4 Mobilita v pôde.

Nie je k dispozícii žiadna informácia o mobilite v pôde.

Nedovoľte, aby sa produkt dostal do kanalizácie alebo do vodných tokov.

Zabráňte vniknutiu do zeme.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB.

Nie je k dispozícii žiadna informácia o PBT a vPvB hodnotách produktov.

12.6 Iné nepriaznivé účinky.

Nie je k dispozícii žiadna informácia o iných nepriaznivých účinkoch na životné prostredie.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ.

13.1 Metódy spracovania odpadu.

Likvidovať odpad do kanalizácie alebo vodných tokov je zakázané. Odpad a prázdne obaly je nutné likvidovať v súlade s lokálnymi/národnými predpismi.

Postupujte podľa ustanovení smernice 2008/98/ES o nakladaní s odpadmi.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

TECNOKEL AMINO MN

Verzia: 1

Dátum revízie: 19/07/2017



Strana 7 z 8

Dátum vydania: 22/09/2017

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE.

Nie je nebezpečná pre prepravu. Pre prípad nehody alebo pre zákon o zneškodňovaní produktu pozrite oddiel 6.

14.1 Číslo OSN.

Nie je nebezpečná pre prepravu.

14.2 Správne expedičné označenie OSN.

Opis:

ADR: Nie je nebezpečná pre prepravu.

IMDG: Nie je nebezpečná pre prepravu.

ICAO: Nie je nebezpečná pre prepravu.

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu.

Nie je nebezpečná pre prepravu.

14.4 Obalová skupina.

Nie je nebezpečná pre prepravu.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie.

Nie je nebezpečná pre prepravu.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa.

Nie je nebezpečná pre prepravu.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC.

Nie je nebezpečná pre prepravu.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE.

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia.

Na produkt sa nevzťahuje Nariadenie (ES) č 1005/2009 Európskeho parlamentu a Rady zo 16. septembra 2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

Na produkt sa nevzťahuje Smernica 2012/18/EÚ (SEVESO III).

Na produkt sa nevzťahuje Nariadenie (EÚ) 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní.

Na produkt sa nevzťahuje postup ustanovený v Nariadení (EÚ) 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemických látok.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti.

Hodnotenie chemickej bezpečnosti produktu sa nevykonalo.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE.

Plné znenie H-viet sa nachádza v oddieli 3:

H302 Škodlivý po požití.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H373 Môže spôsobiť poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Klasifikačné kódy:

Acute Tox. 4 [Oral] : Akútna orálna toxicita, Kategória 4

Aquatic Chronic 2 : Chronické účinky pre vodné organizmy, Kategória 2

Aquatic Chronic 3 : Chronické účinky pre vodné organizmy, Kategória 3

Eye Dam. 1 : Závažné očné zranenie, Kategória 1

Eye Irrit. 2 : Očné podráždenie, Kategória 2

STOT RE 2 : Toxicita pre špecifický orgán po opakovanej expozícii, Kategória 2

Odporúča sa vykonať základné školenie týkajúce sa bezpečnosti na pracovisku a ochrany zdravia pri jeho správnom použití.

Použité skratky:

CEN: Európsky výbor pre normalizáciu.

PPE: Osobné ochranné pracovné prostriedky.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

TECNOKEL AMINO MN



Verzia: 1

Dátum revízie: 19/07/2017

Strana 8 z 8

Dátum vydania: 22/09/2017

Odkazy na kľúčovú literatúru a zdroje údajov:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Nariadením (EÚ) 2015/830.

Nariadením (EC) č. 1907/2006.

Nariadením (EU) č. 1272/2008.

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov boli uvedené v súlade s NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení Smernice 1999/45/ES a Nariadenia (EHS) 793/93 a Nariadenia Komisie (ES) 1488/94 a Smernice Rady 76/769/EHS a Smerníc komisie 91/155/EHS, 93/67/93/105/ES a 2000/21/ES.

Informácie na tejto karte bezpečnostných údajov sú založené na súčasných informáciách a sú v súlade so súčasným ES a vnútroštátnymi právnymi predpismi. Pracovné podmienky užívateľ/ov sú mimo našej pôsobnosti a kontroly. Produkt by nemal byť používaný na iné účely ako na tie, na ktoré bol určený, bez písomného vyhlásenia o jeho použití. Užívateľ je vždy zodpovedný prijať vhodné opatrenia za účelom splnenia požiadaviek zákona.