

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Prepracované dňa: 21.11.2024

sera Pond Mineral Booster

Katalógové číslo: Mineral_Booster

Strana 1 z 10

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor produktu**

sera Pond Mineral Booster

EAN

4001942557122

4001942557153

4001942557177

UFI:

WEUE-MACN-9P5K-QJ2U

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**Použitie látky/zmesi**

Chemikálie na úpravu vody: Zmes anorganických solí. na úpravu parametrov vody v akváriovej vode.

Produkt je určený pre súkromného koncového užívateľa.

Produkt je určený pre odborného užívateľa.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Firma: sera Werke Heimtierbedarf

J. Ravnak GmbH & Co. KG

Ulica: Borsigstraße 49

Miesto: D-52525 Heinsberg

Poštový priečinok: 1466

D-52518 Heinsberg

Telefón: +49 (0)2452 91260

Telefax: +49 (0)2452 5922

E-mail: info@sera.de

Partner na konzultáciu: Dr. Matthias Dahm

E-mail: sds.info@sera.biz

Internet: www.sera.de

Informačné oddelenie: Labor

1.4. Núdzové telefónne číslo:

+49 (0)2452 91260 (Toto číslo je v prevádzke len počas úradných hodín.)

+49 (0)2452 9126555

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Doslovné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16.

2.2. Prvky označovania

Nariadenia (ES) č. 1272/2008

Výstražné slovo: Pozor

Piktogramy:

**Výstražné upozornenia**

H319

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

P101

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102

Uchovávať mimo dosahu detí.

sera Pond Mineral Booster

Prepracované dňa: 21.11.2024

Katalógové číslo: Mineral_Booster

Strana 2 z 10

- P280 Noste ochranné okuliare/ochranu tváre.
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P337+P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Ďalšie pokyny

Produkt je podľa smerníc ES alebo súčasných národných zákonov zatriedený a označený.

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách**3.2. Zmesi****Chemická charakteristika**

Produkt/substancia je anorganický. Zmes anorganických solí..

Relevantné ingrediencie

Č. CAS	Označenie			Podiel
	Č. v ES	Č. indexu	Č. REACH	
	Klasifikácia (Nariadenia (ES) č. 1272/2008)			
10035-04-8	chlorid vápenatý			< 50 %
	233-140-8	017-013-00-2	01-2119494219-28	
	Eye Irrit. 2; H319			

Doslovné znenie H- a EUH-viet: pozri oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné inštrukcie**

Znečistený odev vykefujte. Znečistené časti odevu pred opakovaným použitím vyperte.

Pri vdýchnutí

Zabezpečte prívod čerstvého vzduchu. V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

Pri kontakte s pokožkou

Umyte s veľkým množstvom vody. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

Pri kontakte s očami

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očného lekára.

Pri požití

Ústa okamžite vypláchnite a zapite dostatočným množstvom vody. Nevyvolávajte zvracanie. V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak sa objavili symptómy, privolajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Požitie môže spôsobiť podráždenie gastrointestinálneho traktu, nevoľnosť, zvracanie a hnačky.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatické ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**

Hasiace opatrenia prispôbiť podmienkam prostredia.

Prepracované dňa: 21.11.2024

sera Pond Mineral Booster

Katalógové číslo: Mineral_Booster

Strana 3 z 10

Nevhodné hasiace prostriedky

žiadne obmedzenie

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nezápalný. Samotný produkt nehorí. Pri požiari môžu vznikať: Chlorovodík (HCl), Oxidy síry.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Noste respirátor nezávislý na okolitom vzduchu a odev chrániaci pred chemikáliami.

Ďalšie inštrukcie

Plyny/výpary/hmlu zrazte prúdom vody. Kontaminovanú vodu na hasenie požiaru zbierajte oddelene.

Nedovoľte, aby vnikla do kanalizácie alebo podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy****Všeobecné pokyny**

Dbajte na dostatočné vetranie. Zabráňte prášeniu. Nevdychujte prach. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Používajte osobnú ochrannú výbavu.

Pre iný ako pohotovostný personál

Poskytovateľ prvej pomoci: Dbajte na vlastnú bezpečnosť! Privedte osoby do bezpečia.

Pre pohotovostný personál

Používajte osobnú ochrannú výbavu.

Uzavrite kanalizáciu. Zabráňte prášeniu.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**Pre zadržiavanie**

Znečistenú použitú vodu zadržte a zlikvidujte.

Na čistenie

Veľké množstvá rozliateho materiálu: Na pozbieranie použite schválené priemyselné vysávače.

Malé množstvá rozliateho materiálu: Prijímať a ukladať v bezprašnom prostredí.

Znečistený povrch dôkladne vyčistite. Znečistené predmety a podlahu dôkladne očistite podľa predpisov pre životné prostredie.

Ďalšie informácie

Mechanicky pozbierať. S pozbieraným materiálom zaobchádzajte podľa odseku likvidácie odpadu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7

Osobná ochrana: pozri oddiel 8

Likvidácia: pozri oddiel 13

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie****Inštrukcie na bezpečnú manipuláciu**

Uchovávať mimo dosahu detí.

Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu

Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

Ďalšie inštrukcie

S nádobou zaobchádzajte a otvárajte opatrne. Po použití nádobu okamžite uzavrite krytom.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

sera Pond Mineral Booster

Prepracované dňa: 21.11.2024

Katalógové číslo: Mineral_Booster

Strana 4 z 10

Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby

Balenia udržiavajte v suchu a zatvorené z dôvodu zabránenia znečisteniu a absorpcii vlhkosti. Citlivý na vlhkosť.
Odporúčaná teplota skladovania: pri izbovej teplote. Chráňte pred vlhkosťou.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Zaisťte, aby sa produkt pri skladovaní nikdy nedostal do kontaktu s vodou.

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia. Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Zmes anorganických solí. na úpravu parametrov vody v akváriovej vode.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana
8.1. Kontrolné parametre
Hodnoty DNEL/DMEL

Č. CAS	Chemická látka			
DNEL typ		Proces expozície	Účinok	Hodnota
10035-04-8	chlorid vápenatý			
Zamestnanec DNEL, dlhodobý		inhalačne	lokálny	6,6 mg/m ³
Zamestnanec DNEL, akútna		inhalačne	lokálny	13,2 mg/m ³
Spotrebiteľ DNEL, dlhodobý		inhalačne	lokálny	3,3 mg/m ³
Spotrebiteľ DNEL, akútna		inhalačne	lokálny	6,6 mg/m ³

Hodnoty PNEC

Č. CAS	Chemická látka		
Oddiel pre životné prostredie			Hodnota
10035-04-8	chlorid vápenatý		
Pôda			150 mg/l

Ďalšie upozornenia

Doteraz neboli stanovené žiadne národné limity.
Na pracovisku nejest', nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

8.2. Kontroly expozície
Primerané technické zabezpečenie

Nie sú potrebné žiadne špeciálne technické ochranné opatrenia.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky
Ochrana očí/tváre

Noste ochranné okuliare/ochranu tváre. Vhodná ochrana očí: košíkové okuliare.

Ochrana rúk

Zabráňte kontaktu s pokožkou. Noste vhodné rukavice.

Vhodný materiál: NBR (Nitrilový kaučuk)

Hrúbka rukavicového materiálu: 0,11 mm

Permeačný čas (maximálny čas nosenia): > 8 h

Pri styku s pracovnými chemikáliami by mali byť použité len ochranné rukavice proti chemikáliám s označením CE vrátane štvormiestneho overeného čísla. Prevedenie ochranných protichemických rukavíc je potrebné vybrať špecificky pre prácu v závislosti od koncentrácie a množstva nebezpečných látok. Odporúča sa, konzultovať s výrobcom rukavíc odolnosť hore uvedených ochranných rukavíc proti chemikáliám pre špeciálne použitie.

Ochrana pokožky

Ochrana tela: nevyžaduje sa.

Prepracované dňa: 21.11.2024

sera Pond Mineral Booster

Katalógové číslo: Mineral_Booster

Strana 5 z 10

Ochrana dýchacieho ústrojenstva

Za normálnych okolností nie je potrebná osobná ochrana dýchania. V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest. Pri vzniku prachu alebo aerosolu použite masku s filtrom P2 podľa DIN 3181, 1980).

Tepelnej nebezpečnosti

Termický rozklad môže spôsobiť uvoľňovanie dráždivých plynov a výparov. Pri požiari môžu vzniknúť: Chlorovodík (HCl), Oxidy síry.

Environmentálne kontroly expozície

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzikálny stav:	tuhý	
Farba:	biely	
Zápach:	bez zápachu	
Prahová hodnota zápachu:	nepoužiteľné	
Teplota topenia/tuhnutia:		nie je stanovené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:		nie je stanovené
Horľavosť:		Nezápalný.
Dolný limit výbušnosti:		nie je stanovené
Horný limit výbušnosti:		nie je stanovené
Teplota vzplanutia:		nepoužiteľné
Teplota samovznietenia:		Nie sú k dispozícii žiadne údaje
Teplota rozkladu:		nie je stanovené
Hodnota pH:		nepoužiteľné
Kinematická viskozita:		nepoužiteľné
Rozpustnosť vo vode:		ľahko rozpustný
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách		
nie je stanovené		
Rozdeľovacia konštanta:		nepoužiteľné
Tlak pary:		0 hPa
(pri 20 °C)		
Hustota (pri 20 °C):		1,81 g/cm ³
Relatívna hustota:		nie je stanovené
Objemová hmotnosť (násytná hustota):		nie je stanovené
Relatívna hustota pár:		nepoužiteľné
Vlastnosti častíc:		nie je stanovené

9.2. Iné informácie**Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti****Výbušné vlastnosti**

Žiaden zápal, explózia, samoohrev alebo viditeľný rozklad.

Stála horľavosť:

Žiadne samočinné zhorenie

Teplotu samovznietenia

tuhá látka:

nie je stanovené

plyn:

nepoužiteľné

Oxidačné vlastnosti

Nepodporuje horenie.

Ostatné bezpečnostné charakteristiky**Relatívna rýchlosť odparovania:**

nie je stanovené

sera Pond Mineral Booster

Prepracované dňa: 21.11.2024

Katalógové číslo: Mineral_Booster

Strana 6 z 10

Skúška delenia rozpúšťadla:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Obsah rozpúšťadla:	0 %
Obsah tuhého telesa:	100,00 %
Sublimačná teplota:	Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod zmäknutia:	nepoužiteľné
Pourpoint:	nepoužiteľné
Nie sú k dispozícii žiadne dáta:	
Dynamická viskozita:	nepoužiteľné
Výtoková doba:	nepoužiteľné

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

10.2. Chemická stabilita

Výrobok je chemicky stabilný za odporúčaných podmienok skladovania, používania a teploty. Citlivý na vlhkosť.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vystavenie vzduchu alebo vlhkosti po dlhú dobu.

10.5. Nekompatibilné materiály

Vzduch, vlhký

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Chlorovodíkový plyn, Oxidy síry

Termický rozklad môže spôsobiť uvoľňovanie dráždivých plynov a výparov.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008****Toxikokinetika, metabolizmus a distribúcia**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ATEmix vypočítaný

ATE (orálne) > 2000 mg/kg; ATE (dermálne) > 2000 mg/kg; ATE (inhalačne výpary) > 20 mg/l; ATE (inhalačne prach/hmla) > 5 mg/l

Žieravosť a dráždivosť

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Žieravosť/dráždivosť kože: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizačný účinok

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogénne, mutagénne ako aj schopnosť reprodukcie ohrozujúce účinky

Mutagenita zárodočných buniek: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť.

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Vdýchnutie prachu/častíc, Kontakt s pokožkou, Kontakt s očami, Požitie

Špecifické účinky pri pokusoch na zvieratách

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre pripravok/zmes.

Ďalšie inštrukcie k skúškam

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

Skúsenosti z praxe

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre pripravok/zmes.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre pripravok/zmes.

Iné informácie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre pripravok/zmes.

Ďalšie inštrukcie

Dodržujte zásady správnej priemyselnej hygieny a bezpečnosti práce. Pri bežnom použití nie je známe ani sa neočakáva poškodenie zdravia.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre pripravok/zmes. Podľa kritérií ES-zatriedené a označené "nebezpečné pre životné prostredie" (93/21/EHS) nie je látka/produkt označený ako nebezpečný pre životné prostredie. Pri normálnom spôsobe použitia nie sú známe ani očakávané žiadne ekologické škody.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Produkt nebol overený. Metódy na určenie biologickej odbúrateľnosti sa pre anorganické látky nedajú použiť.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Produkt nebol overený.

12.4. Mobilita v pôde

Produkt nebol overený.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Tento výrobok neobsahuje látku, ktorá má vlastnosti endokrinných disruptorov vo vzťahu k iným ako cieľovým organizmom, pretože žiadna zložka nespĺňa dané kritériá.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Všeobecné údaje

Nie sú potrebné žiadne špeciálne opatrenia pre životné prostredie. Anorganický produkt, ktorý sa nedá eliminovať z vody pomocou biologického čistiaceho procesu.

Popis možných nebezpečenstiev pre zdravie vychádza zo skúseností a/alebo toxikologických charakteristík niekoľkých zložiek. Pri normálnom spôsobe použitia nie sú známe ani očakávané žiadne ekologické škody.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu****Informácie o zneškodňovaní**

Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

sera Pond Mineral Booster

Prepracované dňa: 21.11.2024

Katalógové číslo: Mineral_Booster

Strana 8 z 10

Kl'úč odpadu produktu

160303 ODPADY V ZOZNAME INAK NEŠPECIFIKOVANÉ; Výrobné šarže a nepoužité výrobky nevyhovujúcej kvality; anorganické odpady obsahujúce nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Kl'úč odpadu výrobných zvyškov

160507 ODPADY V ZOZNAME INAK NEŠPECIFIKOVANÉ; Plyny v tlakových nádobách a vyradené chemikálie; vyradené anorganické chemikálie pozostávajúce z nebezpečných látok alebo obsahujúce nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Kl'úč odpadu znečistených obalov

150110 ODPADOVÉ OBALY; ABSORBENTY; ČISTIACE TEXTÍLIE, FILTRAČNÝ MATERIÁL A INAK NEŠPECIFIKOVANÉ OCHRANNÉ ODEVY; Obaly (vrátane odpadových obalov z triedeného zberu komunálneho odpadu); obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami; nebezpečný odpad

Likvidácia nevyčistených obalov a doporučené čistiace prostriedky

Umyte s veľkým množstvom vody. Úplné vyprázdnené obaly môžu byť odovzdané na recykláciu. Ak nie je recyklácia uskutočniteľná, zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**Pozemná doprava (ADR/RID)****14.1. Číslo OSN alebo identifikačné****číslo:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie**OSN:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy**nebezpečnosti pre dopravu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vnútrozemská lodná doprava (ADN)**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné****číslo:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie**OSN:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy**nebezpečnosti pre dopravu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Nármorná preprava (IMDG)**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné****číslo:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie**OSN:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy**nebezpečnosti pre dopravu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Vzdušná preprava ICAO-TI a IATA-DGR**14.1. Číslo OSN alebo identifikačné****číslo:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Správne expedičné označenie**OSN:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Trieda, resp. triedy**nebezpečnosti pre dopravu:**

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Obalová skupina:

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

sera Pond Mineral Booster

Prepracované dňa: 21.11.2024

Katalógové číslo: Mineral_Booster

Strana 9 z 10

NEBEZPEČNOSŤ PRE ŽIVOTNÉ

Nie

PROSTREDIE:

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****Regulačné informácie EÚ**

Obmedzenia použitia (REACH, príloha XVII):

Záznam 3, Záznam 75

Ďalšie inštrukcie

Rešpektujte: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

Národné predpisy

Pracovné obmedzenie:

Dbajte na pracovné obmedzenie neplnoletých osôb podľa zákona (94/33/ES).

Trieda ohrozenia vody (D):

1 - slabو znečisťuje vodu

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenia chemickej bezpečnosti neboli vykonané pre látky v tejto zmesi.

ODDIEL 16: Iné informácie**Skratky a akronymy**

Eye Irrit: Podráždenie očí

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Karta bezpečnostných údajov, ECHA

Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia	Postup klasifikácie
Eye Irrit. 2; H319	Kalkulačný postup

Doslovné znenie H- a EUH-viet (Číslo a kompletný text)

H319

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Ďalšie informácie

Klasifikácia zmesi a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v

**Karta bezpečnostných údajov**

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

Prepracované dňa: 21.11.2024

sera Pond Mineral Booster

Katalógové číslo: Mineral_Booster

Strana 10 z 10

tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál. Súčasné zákony a nariadenia musí príjemca našich výrobkov dodržiavať vo svojej vlastnej zodpovednosti.

(Údaje o nebezpečných obsahových látkach sa vždy preberajú z poslednej platnej Karty bezpečnostných údajov predchádzajúceho dodávateľa.)