

Datum vypracování: 3.6.2024

Bezpečnostní list SANDEZIA®**ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: SANDEZIA®

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Identifikovaná použití: Produkt určený k dezinfekci, dezinfekci a aromatizaci obydlí zvířat, používaný k udržování veterinární hygieny v místech, kde jsou zvířata chována, držena a přepravována. Produkt je také určen k použití na soukromých a veřejných místech a v průmyslu. Výrobek je určen k dezinfekci a aromatizaci místností pro osoby a místa dočasného pobytu osob, dopravních prostředků, půdy a jiných materiálů. Zvláštní použití při povodních.

Nedoporučená použití: není uvedeno

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

SANDEZIA sp. z o.o.,
33-390 Łącko, Zabrzeż 248, tel: +48 660 453 122
e-mail: info@sandezia.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

(+48) 42 63 14 724 Instytut Medycyny Pracy im. Prof. J. Nofera, Zakład Bezpieczeństwa Chemicznego,
(+48) 660 453 122 (podczas godzin urzędowania firmy SANDEZIA: 8-18)

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 12000, Praha 2, Česká republika
Tel.: 224 919 293 nebo 224 915 402.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení ES 1272/2008 (CLP)

2.2 Prvky označení

Standardní věty o nebezpečnosti:

Žádné

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí

P260 Nevdechujte prach.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/protiprachovou masku

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

Doplňující informace o nebezpečnosti:

EUH208 Obsahuje tosylchloramid sodný. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3 Další nebezpečnost

Směs nespĺňuje kritéria PBT/vPvB, dle přílohy XIII, nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Směs neobsahuje látky, které narušují endokrinní systém

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Chloramin T, extrakt z eukalyptu, superfosfáty, kaolinit, bentonit

3.2 Směsi

3.2.1 látky ve směsi

Název složky: Chloramin T

Obsah (%): 0,1 – 0,25

ES: 204-854-7; CAS: 127-65-1; Index. Číslo: 616-010-00-9

REACH: nepodléhá registraci

Klasifikace dle Nařízení 1272/2008/ES, CLP

H302, Acute Tox. 4 oral; H314, Skin Corr. 1B; H334, Resp. Sens. 1; EUH031 (nestanoveno)



Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti viz oddíl č. 16.

Upozornění: H věty se vztahují na látku 100 % a nikoli na její koncentraci ve směsi

Datum vypracování: 3.6.2024

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch. Ponechte jej v poloze usnadňující dýchání. Pokud máte kašel a astmatické dýchací potíže a nedochází k rychlému zlepšení, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Zasaženou pokožku dostatečně omýt vodou.

Při zasažení očí: Ihned vymývat min. 15 minut široce otevřené oči tekoucí vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití: vypláchnout ústa pitnou vodou, okamžitě vypít dostatek chladné pitné vody nebo mléka, nevyvolávat zvracení, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou známy.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné konkrétní údaje.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Výrobek není hořlavý

Vhodná hasiva:

voda, vodní tříšť, hasící prášek, pěna, oxid uhličitý, hasivo nutno přizpůsobit ostatním hořícím materiálům v prostoru požáru.

Nevhodná hasiva:

Kompaktní proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné. Výrobek je nehořlavý.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nevdechujte kouř. Používejte osobní ochranné prostředky v závislosti na velikosti ohně a vhodné pro spalování materiálů.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Vyvarujte se přímého kontaktu s očima a pokožkou, buďte opatrní. Používejte osobní ochranné prostředky, rukavice, prachovou masku, ochranu očí / obličeje. Zákaz jídla, pití a kouření při manipulaci.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nevyžadují se žádná mimořádná opatření. Produkt je založen na složkách identických s půdními složkami, a proto je při uvolnění do životního prostředí neutrální. Chraňte před rozšířením na větší plochu, chraňte před vniknutím do kanalizace – možnost ucpání potrubí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Poškozený obal vložte do ochranného obalu. Zachyťte a zamíchejte rozsypaný prášek. Chraňte před vlhkostí, není-li kontaminována, může být použita v souladu s určením.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte podle pokynů, zabraňte poprašování přípravku, vyvarujte se kontaktu s očima, zamezte dlouhodobému kontaktu s pokožkou. Zákaz jídla, pití a kouření při manipulaci s přípravkem. Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv. Během přestávek a po práci si umyjte ruce.

Podrobné informace o použití přípravku jsou uvedeny na obalu / štítku. Při práci používejte osobní ochranné pomůcky, rukavice, prachovou masku, ochranu očí / obličeje.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Uchovávejte mimo dosah neoprávněných osob. Skladujte v originálních, uzavřených, vzpřímených obalech, v oddělené skladovací místnosti s dobrým větráním, mimo potraviny. Skladujte při pokojové teplotě.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádná informace o použití jiném, než je uvedeno v bodě 7.1 a 7.2.

Datum vypracování: 3.6.2024

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Složky, které je třeba kontrolovat na pracovišti, a složky škodlivé pro zdraví:

- chlor - PEL (přípustný expoziční limit) - 1,5 mg / m³,
- NPK-L (nejvyšší přípustná koncentrace) - 9 mg / m³.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Vhodné technické kontroly

Zajistit dostatečné větrání.

8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

Ochrana očí: použít ochranné brýle nebo obličejový štít (EN166)

Ochrana kůže: Za normálních podmínek použití není vyžadována

Ochrana rukou: ochranné pryžové (latexové) rukavice (EN374)

Ochrana dýchacích cest: protiprachová maska při překročení PEL, maska s filtrem P2 (EN 143)

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Žádné konkrétní údaje.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- | | |
|--|--|
| a) Vzhled: | Bílý až světle růžový prášek s vysokým stupněm fragmentace |
| b) Zápach: | Charakteristický, svěží |
| c) Prahová hodnota zápachu: | Nestanovena |
| d) Hodnota pH: | pod 4,5 |
| e) Teplota tání / bod tuhnutí: | Nestanovena |
| f) Teplota varu | Nevztahuje se |
| g) Bod vzplanutí: | Nevztahuje se |
| h) Rychlost odpařování: | Nestanovena |
| i) Hořlavost: | Nehořlavý |
| j) Horní / dolní mez výbušnosti: | Nehořlavý |
| k) Tlak páry: | Nevztahuje se |
| l) Hustota par: | Nestanovena |
| m) Relativní hustota / objemová hustota: | 0,75 kg / dm ³ |
| n) rozpustnost ve vodě: | 5,4 % až 8 % hmotnosti; tvoří suspenzi ve vodě |
| o) Rozdělovací koeficient: | Nestanoven |
| p) Teplota vznícení: | Nehořlavý |
| q) Teplota rozkladu: | Nestanovena |
| r) Viskozita: | Nestanovena |
| s) Výbušné vlastnosti: | Nevýbušný |
| t) Oxidační vlastnosti: | Nevztahuje se |

9.2 Další informace

Žádné

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Za normálních skladovacích a manipulačních podmínek – bez reaktivity.

10.2 Chemická stabilita

Při běžných podmínkách použití a skladování je směs stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Za normálních podmínek použití nedochází k nebezpečným reakcím.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zvýšená vlhkost během skladování, viz oddíl 7.

10.5 Neslučitelné materiály

Silné zásady.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek použití nejsou přítomny žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální): nenalezena

Akutní toxicita (dermální): nenalezena

Pozření zvířaty: nezpůsobuje negativní reakce.

Datum vypracování: 3.6.2024

- Senzibilizace člověka: nenalezeno
- 11.2. Informace o další nebezpečnosti
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: látky obsažené ve směsi nejsou považovány za endokrinní disruptory.
Další informace: Nejsou k dispozici žádné jiné informace o nepříznivých účincích na zdraví

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1 Toxicita
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- 12.2 Persistence a rozložitelnost
Biodegradace: údaje o přípravku nejsou k dispozici.
Chloramin T: účinná látka je snadno biologicky rozložitelná: 90 % / 28 dní
Anorganické suroviny obsažené v přípravku se objevují jako složky půdy – nejsou biologicky rozložitelné.
- 12.3 Bioakumulační potenciál
Bioakumulace se neočekává
Biokoncentrační faktor (BAF): údaje nejsou k dispozici.
- 12.4 Mobilita v půdě
Nejsou k dispozici žádné údaje.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB
Směs nesplňuje kritéria PBT/vPvB, dle přílohy XIII, nařízení REACH.
- 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému
Nejsou k dispozici žádné údaje
- 12.7. Jiné nepříznivé účinky
Nejsou k dispozici žádné údaje.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady
Odpadní materiál musí být likvidován v souladu se směrnicí o odpadech 2008/98/ES a národními předpisy
V souladu s právními předpisy by měl být prázdný obal předán oprávněné osobě nebo do spalovny.
Právní předpisy o odpadech
Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění., Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění a jejich platné vyhlášky.
Kódy odpadů/označené odpady podle Katalogu odpadů
02 01 09 Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

(ADR/RID)

- 14.1 UN číslo: Neuplatňuje se
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: Neuplatňuje se
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: Neuplatňuje se
14.4 Obalová skupina: Neuplatňuje se
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Nevztahuje se
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: Neuplatňuje se
14.7 Hromadná přeprava dle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: Neuplatňuje se

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
Nařízení č. 1907/2006/ES; REACH.
Nařízení č. 1272/2008/ES; CLP.
Nařízení č. 648/2004/ES, o detergitech.
Nařízení č. 528/2012/ES, o biocidních přípravcích
Zákon č. 324/2016 Sb., o biocidech, v platném znění
Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění.
Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění.
Zákon č. 201/2012Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění.
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti
Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Přípravek neobsahuje složky v koncentracích, které by jej klasifikovaly jako nebezpečné pro zdraví lidí, zvířat a životního prostředí.



Bezpečnostní list
SANDEZIA®

VYDÁNÍ: 4

Datum vypracování: 3.6.2024

H věty (s uvedením typu nebezpečnosti) a třídy nebezpečnosti použité v oddíle 3 bezpečnostního listu

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

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

EUH 031 Uvolňuje toxický plyn při styku s kyselinami.

EUH 208 Obsahuje tosylchloramid sodný. Může vyvolat alergickou reakci.

Acute Tox. 4 Akutní toxicita kategorie 4

Resp. Sens. 1 Senzibilizace dýchacích cest kategorie 1

Skin Corr. 1B Žíravost pro kůži kategorie 1B

Nezbytná školení a informace.

Všechny osoby podléjící se na uvádění na trh a používání produktu by měly být školeny v oblasti hygieny a bezpečné zacházení a použití chemického přípravku.

Seznam zkratk použitých na kartě:

ADR – Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.

BCF – Biokoncentrační faktor.

CAS – Chemical Abstract Service.

CLP – Kalsifikace, označování a balení – zjednodušený odkaz na nařízení ES 1272/2008

ECHA – Evropská agentura pro chemické látky.

CS – Evropské normy

OECD – Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj

PBT – Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.

vPvB – Velmi perzistentní a velmi bioakumulativní.

POZNÁMKA: Výše uvedené údaje odpovídají současnému stavu znalostí a byly shromážděny z hlediska požadavků bezpečnost používání. Uživatel je zodpovědný za provedení všech cílených kroků splnění požadavků vnitrostátních nebo místních zákonů. Informace obsažené ve výše uvedeném listu jsou popisem bezpečnostní požadavky pro použití SANDEZIA®. Uživatel nese plnou odpovědnost za stanovení vhodnosti produktu pro specifické účely. Údaje obsažené v tomto listu nepředstavují hodnocení bezpečnost pracoviště uživatele. Kartu nelze považovat za záruku vlastností produktu