

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум обраде: 21.11.2024

sera Pond Oxygen Booster

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 1 од 10

Наслов 1. Идентификација супстанце или смјеше и подаци о снабдјевачу

1.1. Идентификатори производа

sera Pond Oxygen Booster

EAN

4001942072106

4001942556958

4001942556972

1.2. Идентификовани начини употребе супстанце или смјеше и начини употребе који се не препоручују**Употреба материјала/смеше**

Средство за третирање воде: Мешавина неорганских соли за подешавање параметара воде у акваријуму и баштенском рибњаку.

Производ је намењен коришћењу у приватне сврхе крајњег потрошача.

Производ је намењен професионалном коришћењу.

1.3. Подаци о снабдјевачу

Опис предузећа:	sera Werke Heimtierbedarf J. Ravnak GmbH & Co. KG	
Улица:	Borsigstraße 49	
Место:	D-52525 Heinsberg	
Поштански фах:	1466 D-52518 Heinsberg	
Телефон:	+49 (0)2452 91260	Фак: +49 (0)2452 5922
И-мејл:	info@sera.de	
Контакт особа:	Dr. Matthias Dahm	
И-мејл:	sds.info@sera.biz	
Интернет:	www.sera.de	
Област за информације:	Labor	

1.4. Број телефона за хитне случајеве: +49 (0)2452 91260 (Овај број је заузет само у време радног времена.)
+49 (0)2452 9126555

Наслов 2. Идентификација опасности

2.1. Класификација супстанце или смјеше**Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008**

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Текст фраза Н: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

2.2. Елементи обиљежавања**Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008****Компонента/е која/е одређује/у опасност за етикетирање**

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (sodium percarbonate)

Реч упозорења: Опасност**Пиктограма:****Обавештења о опасности**

H302

Штетно ако се прогута.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Датум обраде: 21.11.2024

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 2 од 10

H318 Доводи до тешког оштећења ока.

Мерама предострожности

- P101 Ако је потребан медицински савјет, са собом понијети амбалажу или етикету производа.
- P102 Чувати ван дохвата дјеце.
- P280 Носити заштиту за очи/лице.
- P305+P351+P338 АКО ДОСПИЈЕ У ОЧИ: Пажљиво испирати водом неколико минута. Уклонити контактна сочива, уколико постоје и уколико је то могуће учинити. Наставити са испирањем.
- P310 Хитно позвати љекара.
- P301+P312 АКО СЕ ПРОГУТА: Позвати љекара уколико се не осјећате добро.

Посебна ознака одређених припрема

Пре употребе прочитати приложени листић са упутствима.

Упутство за означавање

Производ је класификован и означен према смерницама ЕЗ или постојећег националног закона.

2.3. Остале опасности

Информације нису доступне.

Наслов 3. Подаци о саставу

3.2. Подаци о састојцима смјеше

Хемијско карактеризирање

производ/супстанција је неоргански. Мешавина неорганских соли.

Релевантни састојци

CAS број	Хемијски назив			Количина
	ЕС број	Број индекса ЕУ	REACH број	
	Класификација (Уредбом (ЕЗ) бр. 1272/2008)			
15630-89-4	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (sodium percarbonate)			60 %
	239-707-6		01-2119457268-30	
	Ох. Sol. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H272 H302 H318			

Текст фразе H и EUN: видети ПОГЛАВЉЕ 16.

SCL, M-фактор и/или ATE

CAS број	ЕС број	Хемијски назив	Количина
		SCL, M-фактор и/или ATE	
15630-89-4	239-707-6	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (sodium percarbonate)	60 %
	дерматолошки: ЛД50 = > 2000 mg/kg; орално: ЛД50 = 1034 mg/kg		

Додатне информације

Не садржи даљу акутно токсичну супстанцију.

Наслов 4. Мјере прве помоћи

4.1. Опис мјера прве помоћи

Опште информације

Очеткати контаминирану одећу. Пре поновне употребе задржане делове одеће треба опрати.

После удисања

Потребан свеж ваздух. Хитно позвати љекара. Накнадно посматрање упале и едема плућа.

У додиру са кожом

Опрати са доста воде. Скинути сву контаминирану одјећу и опрати прије поновне употребе. У случају реакције коже потражити лекара.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум обраде: 21.11.2024

sera Pond Oxygen Booster

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 3 од 10

Након контакта са очима

У случају контакта са очима одмах испирати водом отворених капака 10 до 15 минута и потражити очног лекара.

Након гутања

Код повраћања обратите пажњу на опасност од аспирације. Уста одмах испрати и затим попиту пуно воде. НЕ изазивати повраћање. Потребан лекарски третман.

4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени

Пнеумонија, Едем плућа. Симптоми могу да се јаве и много сати касније; због тога је потребан лекарски надзор најмање 48 сати након несреће.

4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман

Симптоматски третман.

Наслов 5. Мјере за сузбијање пожара**5.1. Средства за гашење пожара****Одговарајућа средства за гашење**

Вода

Неодговарајућа средства за гашење

Угљен-диоксид (CO₂), Суво средство за гашење

5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанце или смјеше

Није запаљиво. Сам производ не гори. У случају пожара могу настати: Кисеоник, Оксиди сумпора, Угљен-диоксид (CO₂), Угљен-моноксид.

5.3. Савјет за ватрогасце

Носити уређај за заштиту дисајних путева независан од околног ваздуха и одело за заштиту од хемикалија.

Додатна упутства за опремање техничких постројења

Воденим млазом потући гасове/паре/маглу. Контаминирану воду за гашење одвојено сакупити. Немојте дозволити да доспе у канализацију или воду.

Наслов 6. Мјере у случају акцидентног испуштања хемикалије**6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и хитне процедуре****Општа упутства**

Побринути се за довољно проветравање. Спречити развој прашине. Немојте удисати прашину. Спречити контакт са кожом, очима и одећом. Користити личну заштитну опрему.

Особље које није обучено за хитне случајеве

Прва помоћ: Пазити на личну заштиту! Одвести особе на сигурно место.

Снаге помоћи у хитним случајевима

Користити личну заштитну опрему.

Прекрити канализацију. Спречити развој прашине.

6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Нису потребне посебне мере заштите човекове околине.

6.3. Методе и материјали за спречавање ширења и чишћење**За задржавање**

Задржати контаминирану воду и одстранити.

За чишћење

Велике количине исцуреног материјала: Употребити одобрени индустријски усисивач за чишћење.

Мале количине исцуреног материјала: Покупити без прашине и без прашине складиштити.

Контаминирани површине добро очистити. Темељно опрати запрљане предмете и површине узимајући у обзир прописе о човековој околини.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

Датум обраде: 21.11.2024

sera Pond Oxygen Booster

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 4 од 10

Остали подаци

Покупити механички. Прихваћен материјал треба третирати према одломку о уклањању отпада.

6.4. Упућивање на друге наслове

Безбедно руковање: видети наслов 7

Лична заштитна опрема: видети наслов 8

Уклањање: видети наслов 13

Наслов 7. Руковање и складиштење**7.1. Предострожности за безбједно руковање****Упутства за сигурно руковање**

Не сме dospети у руке деце.

Упутства за заштиту од пожара и експлозије

Држати даље од извора топлоте, врућих површина, варница, отвореног пламена и других извора паљења. Забрањено пушење. Држати подаље од запаљивих материјала.

Упутства за општу хигијену у индустрији

Скинути контаминирану одјећу. Направити план заштите коже и придржавати га се! Темељно опрати руке и лице пре пауза и на крају рада, а по потреби отуширати се. Немојте јести и пити за време рада. Држати подаље од намирница, пића и сточне хране.

Остали подаци за руковање

Пажљиво отворити и руковати контејнером. Контејнер затворити поклопцем одмах након употребе.

7.2. Услови за безбједно складиштење, укључујући некомпатибилности**Захтеви у погледу простора за складиштење и посуда**

Држати контејнер добро затворен. Чувати/складиштити само у оригиналном контејнеру. Паковање држати суво и добро затворено да би спречили нечистоћу и апсорпцију влаге. Препоручена температура складиштења: на собној температури. Заштитите од директне сунчеве светлости.

Упутства за заједничко складиштење

Не складиштити заједно са киселинама.

Даљи подаци о условима складиштења

Распада се при контакту са водом.

Производ је стабилан у случају складиштења под нормалној температури околине.

7.3. Посебни начини коришћења

Мешавина неорганских соли за подешавање параметара воде у акваријумској води.

Наслов 8. Надзор над изложеношћу и лична заштита**8.1. Параметри контроле изложености****DNEL-/DMEL-вредности**

CAS број	Назив материје	Пут експозиције	Дејства	Вредност
DNEL тип				
15630-89-4	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (sodium percarbonate)			
Радник DNEL, дугорочно	инхалацијски	системски	5 mg/m ³	
Радник DNEL, дугорочно	дерматолошки	системски	12,8 mg/kg телесне масе/дан	
Потрошач DNEL, дугорочно	дерматолошки	системски	6,4 mg/kg телесне масе/дан	

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Датум обраде: 21.11.2024

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 5 од 10

PNEC-вредности

CAS број	Назив материје	Вредност
Подела животне средине		
15630-89-4	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (sodium percarbonate)	
Слатка вода		0,035 mg/l
Морска вода		0,035 mg/l
Микробиолошка активност у постројењима за пречишћавање отпадних вода		16,24 mg/l

Додатна упутства за граничне вредности

До сада нису утврђене националне граничне вредности.

На радном месту немојте јести, пити, пушити, шмрцати.

8.2. Контрола изложености

Одговарајући технички уређаји за управљање

Нису потребне специјалне техничке заштитне мере.

Опште мере заштите и хигијене

Заштита очију/лица

Носити заштитну за очи/заштиту за лице. Одговарајућа заштита за очи: заштитне наочаре.

Заштитне руке

Избежавати додир са кожом. Носити одговарајуће заштитне рукавице.

Одговарајући тип рукавица: постојан на базе

Погодан материјал: NBR (Нитрилни каучук)

Дебљина материјала за рукавице: 0,2-0,3 mm

Време продирања (максимални рок ношења): > 8 h

Код руковања хемијским супстанцијама смеју се носити само заштитне рукавице које штите од хемикалија са ознаком SE укључивши четвороцифрени број. Заштитне рукавице од хемикалија треба изабрати тако да њихова израда зависи од концентрације опасне материје и њене количине као од специфичних услова радног места. Препоручује се да се са произвођачем рукавица разјасни постојаност хемикалија горе наведених заштитних рукавица за специјалну примену.

Заштита тела

Заштита тела: није потребно.

Заштита дисајних путева

У случају неадекватне вентилације носити опрему за заштиту респираторних органа. Обично није потребна лична заштита дисајних путева. Приликом развијања респираторне заштите од прашине или аеросола са типом филтера B2-P2 користити.

Термичке опасности

Термичко распадање може да доведе до ослобађања надражујућих гасова и пара. У случају пожара могу настати: Кисеоник, Оксиди сумпора, Угљен-диоксид (CO₂), Угљен-моноксид.

Ограничење и надзор експозиције човекове околине

Избежавати испуштање у животну средину.

Наслов 9. Физичка и хемијска својства

9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима

Агрегатно стање:	чврст
Боја:	бело
Мирис:	без мириса
Праг мириса:	није примењиво
Тачка топљења / тачка замрзавања:	> 60 °C
Тачка кључања или почетна тачка кључања и опсег кључања:	> 60 °C
Запаљивост:	Није запаљиво.

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Датум обраде: 21.11.2024

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 6 од 10

Доња граница експлозивности:	није одређено
Горња граница експлозивности:	није одређено
Тачка паљења:	није примењиво
Температуре паљења:	Није запаљиво.
Температура разлагања:	> 60 °C
pH:	није примењиво
Вискозност:	није примењиво
Растворљивост у води:	лако растворљив
Растворљивост	
није одређено	
Коефицијент раздвајања	није примењиво
n-октанол/вода:	
Притисак паре:	није одређено
Густина (при 20 °C):	1,79 g/cm³
Релативна густина:	није одређено
Сипка густина:	није одређено
Релативна густина пара:	није примењиво
Особине честица:	није одређено

9.2. Остали подаци

Информације у вези са класама физичких опасности

Експлозивна својства

Није експлозивно са прашином.

Даља горивост:

Нема самоодрживог сагоревања

Тачка самопаљења

Чврсто:

није одређено

Гас:

није примењиво

Оксидујућа својства

Не подстиче ватру.

Друге безбедносне карактеристике

Испарљивост:

није примењиво

Испитивање сепарације

није примењиво

растварача:

Садржај растварача:

0 %

Садржај чврстог тела:

100,00 %

Тачка сублимације:

Нема података на располагању

Тачка омекшавања:

није примењиво

Температура стињавања:

није примењиво

Вискозност:

није примењиво

Истекло време:

није примењиво

Наслов 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност

Код руковања и складиштења према намени нема опасних реакција.

10.2. Хемијска стабилност

Производ је хемијски стабилан под препорученим условима складиштења, примене и температура. Што је осетљиво за влагу.

10.3. Могућност опасних реакција

Услед реакције са влажним ваздухом и/или водом, притисак у посуди може порасти због угљен-диоксида.

10.4. Услови које треба избежавати

Излагање ваздуху или влази током дужег временског периода. Разлагање услед утицаја влаге значајно

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Датум обраде: 21.11.2024

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 7 од 10

се убрзава повећањем температуре. Разлагање могуће при дужем утицају светлости.

10.5. Некомпатибилни материјали

Редукционо средство; Ваздух, влажно, Киселина

10.6. Опасни производи разлагања

Кисеоник, Оксиди сумпора, Угљен-диоксид (CO₂), Угљен-моноксид

Термичко распадање може да доведе до ослобађања надражујућих гасова и пара.

Наслов 11. Токсиколошки подаци**11.1. Подаци о токсиколошким ефектима****Токсикокинетика, метаболизам и дистрибуција**

Не постоје подаци за препарат/мешавину.

Акутна токсичност

Штетно ако се прогута.

АТЕ_{mix} израчунат

АТЕ (орално) 1792 mg/kg; АТЕ (дерматолошки) > 2000 mg/kg; АТЕ (инхалацијски пар) > 20 mg/l; АТЕ (инхалацијски прашина/магла) > 5 mg/l

CAS број	Хемијска ознака				
	Пут експозиције	Доза	Врста	Извор	Метод
15630-89-4	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (sodium percarbonate)				
	орално	ЛД ₅₀ mg/kg	1034	Пацов	ЕЧА
	дерматолошки	ЛД ₅₀ mg/kg	> 2000	Зеџ	ЕЧА

Иритативност и корозивност

Тешко оштећење ока/иритација ока: Доводи до тешког оштећења ока.

Корозија коже/иритација коже: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Сензибилизација

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Карциногеност, мутагеност и токсичност по репродукцију

Мутагеност герминативних ћелија: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Карциногеност: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Токсичност по репродукцију: Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код једнократног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфична токсичност циљног органа код поновљеног излагања

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Опасност од аспирације

Критеријуми за класификацију за ову класу опасности не одговарају дефиницији.

Специфични симптоми у тестовима са животињама

Не постоје подаци за препарат/мешавину.

Остали подаци о проверама

Мешавина класификована као опасна у смислу прописа (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP].

Искуства из праксе

Не постоје подаци за препарат/мешавину.

11.2. Информације о другим опасностима

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Датум обраде: 21.11.2024

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 8 од 10

Особине ендокриних поремећаја

Не постоје подаци за препарат/мешавину.

Остали подаци

Не постоје подаци за препарат/мешавину.

Даљи подаци

Опис могућих штетних ефеката заснива се на практичном искуству и/или токсиколошким својствима појединих компоненти.

Морају се поштовати уобичајене мере предострожности при руковању хемикалијама.

Када се користи како је предвиђено, нису позната или очекивана никаква оштећења здравља.

Наслов 12. Еколошки подаци**12.1. Токсичност**

Не постоје подаци за препарат/мешавину. Према критеријумима ЕЗ-класификације и означавања "опасно по човекову околину" (93/21/ЕЕЗ) материјал/производ није означен као опасан по човекову околину. Када се користи како је предвиђено, никакви утицаји на животну средину нису познати нити се очекују.

CAS број	Хемијска ознака					
	Токсичност воде	Доза	[h] [d]	врста	Извор	Метода
15630-89-4	Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (sodium percarbonate)					
	Акутној токсичности за рибе	ЛК50 mg/l	70,7	96 h	Pimephales promelas	ECHA
	Акутној токсичности за алге	EC50	4,9 mg/l	48 h	Daphnia pulex (водена бува)	ECHA
	Токсичности за алге	NOEC	2 mg/l	2 d	Daphnia pulex (водена бува)	ECHA

12.2. Перзистентност и разградљивост

Производ није испитан. Методе за одређивање разградивости нису примењиве за неорганске супстанције.

12.3. Потенцијал биоакумулације

Нема индикација за биоакумулацијски потенцијал.

12.4. Мобилност у земљишту

Производ није испитан.

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процјене

Материје у смеши не испуњавају критеријуме PBT/vPvB према REACH-у, додаток XIII.

12.6. Остали штетни ефекти

Овај производ не садржи супстанцу која има својства ометања ендокриног система код организама који нису циљни јер ниједна компонента не испуњава критеријуме.

12.7. Остала штетна дејства

Информације нису доступне.

Додатни подаци

Нису потребне посебне мере заштите човекове околине. Када се користи како је предвиђено, никакви утицаји на животну средину нису познати нити се очекују.

Наслов 13. Подаци о одлагању**13.1. Методе третмана отпада****Упутства уа уклањање смећа**

Уклањање смећа према законским прописима.

Индексни број из Каталога отпада - неискоришћени производа

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Датум обраде: 21.11.2024

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 9 од 10

160904 ОТПАДИ КОЈИ НИСУ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНИ У КАТАЛОГУ; оксиданси; оксиданти који нису другачије специфицирани; опасни отпад

Индексни број из Каталога отпада - Половни производа

160509 ОТПАДИ КОЈИ НИСУ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНИ У КАТАЛОГУ; гасови у боцама под притиском и одбачене хемикалије; одбачене хемикалије другачије од оних наведених у 16 05 06, 16 05 07 или 16 05 08

Индексни број из Каталога отпада - контаминирани амбалаже

150110 ОТПАД ОД АМБАЛАЖЕ, АПСОРБЕНТИ, КРПЕ ЗА БРИСАЊЕ, ФИЛТЕРСКИ МАТЕРИЈАЛИ И ЗАШТИТНЕ ТКАНИНЕ, АКО НИЈЕ ДРУГАЧИЈЕ СПЕЦИФИЦИРАНО; амбалажа (укључујући посебно сакупљену амбалажу у комуналном отпаду); амбалажа која садржи остатке опасних супстанци или је контаминирана опасним супстанцама; опасни отпад

Контаминирани амбалаже

Опрати са доста воде. Потпуно празна паковања могу се однети на рециклирање. Ако рециклирање није могуће, одложите у складу са локалним званичним прописима.

Наслов 14. Подаци о превозу

Транспорт копном (ADR/RID)

<u>14.1. UN број:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. UN назив у превозу:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Класа опасности у превозу:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Амбалажна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у унутрашњем речном саобраћају (ADN)

<u>14.1. UN број:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. UN назив у превозу:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Класа опасности у превозу:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Амбалажна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Транспорт у морском саобраћају (IMDG)

<u>14.1. UN број:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. UN назив у превозу:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Класа опасности у превозу:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Амбалажна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

Ваздушни транспорт (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. UN број:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.2. UN назив у превозу:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.3. Класа опасности у превозу:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.4. Амбалажна група:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Опасности по животну средину

ОПАСНО ЗА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ: He

14.6. Посебне предострожности за корисника

No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.7. Превоз у расутом стању

No dangerous good in sense of this transport regulation.

Наслов 15. Подаци о прописима

15.1. Прописи у вези са безбједношћу, здрављем и животном средином

ЕУ-прописи

Подаци према Директиви
2012/18/EU (SEVESO III):

Not subject to 2012/18/EU (SEVESO III)

Додатна упутства

Безбедносни лист

према Уредби (ЕЗ) бр. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Датум обраде: 21.11.2024

Шифра производа: Oxygen_Booster

Страна 10 од 10

Обратите пажњу: 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC

Национални прописи

Ограничење запослења:

Обратити пажњу на ограничења код запошљавања према закону о заштити младих на раду (94/33/EЗ). Обратити пажњу на ограничења код запошљавања према одредби за смернице о радноправној заштити материнства (92/85/EEЗ) за будуће мајке и мајке које доје.

Класа опасности за воду (D):

1 - средња опасност по воду

15.2. Процена безбедности хемикалије

Сprovedена је процена сигурности материјала за следеће супстанције у овој мешавини:
Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (sodium percarbonate)

Наслов 16. Остали подаци**Промене**

Овај лист података садржи промене претходне верзије у одломцима: 1.

Скраћенице и акроними

Ox. Sol: Оксидујуће чврсте супстанце и смеше

Acute Tox: Акутна токсичност

Eye Dam: Тешко оштећење ока

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%

Важни подаци о литератури и извори података

Лист са подацима о сигурности, ECHA

Класификовање мешавина и употребљена метода процене према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]

Класификација	Поступак класификације
Acute Tox. 4; H302	Метода израчунавања
Eye Dam. 1; H318	Метода израчунавања

Текст фразе H и EУH (Број и пуни текст)

H272 Може да поспјешује пожар, оксидирајуће средство.

H302 Штетно ако се прогута.

H318 Доводи до тешког оштећења ока.

Даљи подаци

Класификовање мешавина и употребљена метода процене према одредби (ЕЗ) бр. 1272/2008 [CLP]. Подаци на овом листу са сигурносним подацима у потпуности одговарају нашим сазнањима приликом штампања. Информације треба да Вам дају полазне тачке за сигурно руковање производом наведеним на овом листу са сигурносним подацима, код складиштења, обраде, транспорта и уклањања. Подаци се не могу пренети на друге производе. У случају да се производ меша са другим материјалима или прерађује, или се подвргава обради, подаци у овом листу са сигурносним подацима, уколико одатле изричито не произилази нешто друго, не могу се пренети на нови материјал који је тако направљен. Постојећи закони и одредбе морају од стране примаоца наших производа да се поштују на властиту одговорност.

(Подаци опасних садржаних материја потичу из дотичних последње важећих сигурносних листова предиспоручиоца.)