

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 1 af 11

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

sera Pond Oxygen Booster

EAN

4001942072106

4001942556958

4001942556972

UFI:

WV7X-5NWK-WX13-2409

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

Vandbehandlingskemikalier: Blanding af uorganiske salte til justering af vandparametre i akvariet og havedammen.

Produktet er bestemt for den private slutbruger.

Produktet er bestemt for erhvervsmæssigt brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: sera Werke Heimtierbedarf

J. Ravnak GmbH & Co. KG

Gade: Borsigstraße 49

By: D-52525 Heinsberg

Postboks: 1466

D-52518 Heinsberg

Telefon: +49 (0)2452 91260

Telefax: +49 (0)2452 5922

E-mail: info@sera.de

Kontaktperson: Dr. Matthias Dahm

E-mail: sds.info@sera.biz

Internet: www.sera.de

Informationsgivende afdeling: Labor

1.4. Nødtelefon:

+49 (0)2452 91260 (Dette nummer betjenes kun indenfor kontortid.)

+49 (0)2452 9126555

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

Acute Tox. 4; H302

Eye Dam. 1; H318

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid

Signalord: Fare**Piktogrammer:**

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 2 af 11

Faresætninger

H302 Farlig ved indtagelse.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P280 Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310 Ring omgående til en læge.
P301+P312 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Kontakt læge i tilfælde af ubehag.

Særlig mærkning af visse blandinger

Læs først vedlagte brugsanvisning.

Øvrige råd

Produktet er klassificeret og mærket efter EF-direktiver eller den respektive nationale lovgivning.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger****Kemisk karakterisering**

produkt/substans er anorganisk. Blanding af uorganiske salte.

Relevante bestanddele

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
15630-89-4	dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid			60 %
	239-707-6		01-2119457268-30	
	Ox. Sol. 3, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H272 H302 H318			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
15630-89-4	239-707-6	dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid	60 %
		dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 1034 mg/kg	

Andre informationer

Indeholder intet yderligere akut toksisk stof.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelt råd**

Afbørst beskidt beklædning. Tilsmudsede klædningsstykker bør vaskes før genanvendelse.

Hvis det indåndes

Sørg for frisk luft. Ring omgående til en læge. Efterfølgende undersøgelse for pneumoni og lungeødem.

I tilfælde af hudkontakt

Vask grundigt med vand. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Opsøg læge ved hudreaktioner.

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 3 af 11

I tilfælde af øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Vær opmærksom på aspirationsfare ved opkast. Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Lægebehandling påkrævet.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Lungebetændelse, Lungeødem. Symptomer kan også først forekomme efter flere timer, derfor er lægelig observation nødvendig i mindst 48 timer efter uheldet.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Vand

Uegnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO₂), Pulversluknings-middel

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke antændelig. Produktet selv kan ikke brænde. Ved brand kan der opstå: Oxygen, Svovloxid, Kuldioxid (CO₂), Kulmonoxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

Andre informationer

Gas/dampe/tåge slås ned med vandstråle. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå udvikling af støv. Undgå indånding af støv. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Benyt personbeskyttelsesudstyr.

For ikke-indsatspersonel

Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse! Bring folk i sikkerhed.

For indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

Afløb bør afdækkes. Undgå udvikling af støv.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Til tilbageholdelse**

Hold beskidt vaskevand tilbage og få det bortskaffet.

Til rengøring

Store mængder spildt materiale: Brug tilladt industristøvsuger til fjernelsen.

Små mængder spildt materiale: Optages støvfrit og lagres støvfrit.

Rens grundigt beskidte flader. Rens grundigt beskidte genstande og gulv under iagttagelse af miljøreglerne.

Andre oplysninger

Skal optages mekanisk. Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvielse til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 4 af 11

Personlige værnemidler: se punkt 8

Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Opbevares utilgængeligt for børn.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Holdes væk fra brandbare stoffer.

Råd om generel hygiejne

Alt tilsmudset tøj tages af. Opstil og respekter husbeskyttelsesplan! Vask hænder og ansigt grundigt eller tag om nødvendigt bad før pauser og ved arbejdets afslutning. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Andre informationer

Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed. Luk omgående beholderen med låget efter brug.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Emballagen skal holdes tæt lukket. Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Hold emballagen tør og godt lukket for at undgå urenheder og absorbering af fugt.

Anbefalet lagertemperatur: ved stuetemperatur. Ungå direkte sollys

Information om fælleslagring

Må ikke opbevares i nærheden af syrer.

Yderligere information om opbevaringsforhold

Nedbrydes ved kontakt med vand.

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

7.3. Særlige anvendelser

Blanding af uorganiske salte til justering af vandparametre i akvarievand.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****DNEL/DMEL værdier**

CAS-nr.	Stof/materiale			
DNEL type		Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
15630-89-4	dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid			
Medarbejder DNEL, langvarig		inhalativ	systemisk	5 mg/m³
Medarbejder DNEL, langvarig		dermal	systemisk	12,8 mg/kg legemsvægt pr. dag
Forbruger DNEL, langvarig		dermal	systemisk	6,4 mg/kg legemsvægt pr. dag

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 5 af 11

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
Delmiljø		
15630-89-4	dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid	
Ferskvand		0,035 mg/l
Havvand		0,035 mg/l
Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg		16,24 mg/l

Øvrige råd-Kontrolparametre

Hidtil er der ikke fastlagt nationale grænseværdier.

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

8.2. Eksponeringskontrol
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Specielle tekniske sikkerhedsforholdsregler er ikke påkrævet.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt

Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse. Egned øjenværn: øjenkapsel.

Håndværn

Undgå kontakt med huden. Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Egnet handsketype: baseresistent

Egnet materiale: NBR (Nitrilkautsjuk)

Handskematerialets tykkelse: 0,2-0,3 mm

Permeationstid (maksimal bæretid): > 8 h

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer. Kemikaliebeskyttelseshandsker skal arbejdspladsspecifikt vælges i udførelse afhængigt af koncentrationen og mængden af farlige stoffer. Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Hudværn

Beskyttelse af kroppen: påkræves ikke.

Åndedrætsværn

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. I tilfælde af støv- eller aerosoludvikling benyt åndedrætsværn med filter model B2-P2.

Farer ved opvarmning

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter. Ved brand kan der opstå: Oxygen, Svovloxid, Kuldioxid (CO₂), Kulmonoxid.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber
9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:	fast	
Farve:	hvid	
Lugt:	lugtfri	
Lugttærskel:	ikke relevant	
Smeltepunkt/frysepunkt:		> 60 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:		> 60 °C
Antændelighed:		Ikke antændelig.
Laveste Eksplosionsgrænser:		ikke bestemt
Højeste Eksplosionsgrænser:		ikke bestemt

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 6 af 11

Flammepunkt:	ikke relevant
Selvantændelsestemperatur:	Ikke antændelig.
Dekomponeringstemperatur:	> 60 °C
pH-værdien:	ikke relevant
Viskositet/kinematisk:	ikke relevant
Vandopløselighed:	let opløselig
Opløselighed i andre opløsningsmidler	
ikke bestemt	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	ikke relevant
Damptryk:	ikke bestemt
Massefylde (ved 20 °C):	1,79 g/cm ³
Relativ massefylde:	ikke bestemt
Vægtfylde:	ikke bestemt
Relativ dampmassefylde:	ikke relevant
Partikelegenskaber:	ikke bestemt

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaber

Ikke støvekspløsig.

Selvopretholdende brændbarhed:

Ingen selvopretholdende forbrænding

Selvantændelsestemperatur

fast stof:

ikke bestemt

gas:

ikke relevant

Oxiderende egenskaber

Ikke brandfremmende.

Andre sikkerhedskarakteristika

Fordampningshastighed:

ikke relevant

Separationstest af opløsningsmidler:

ikke relevant

Opløsningsmiddeldampe:

0 %

Indhold af fast stof:

100,00 %

Sublimeringstemperatur:

Ingen data disponible

Blødgørelsespunkt:

ikke relevant

Pourpoint:

ikke relevant

Viskositet/dynamisk:

ikke relevant

Udløbstid:

ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under de anbefalede opbevarings-, anvendelses- og temperaturbetingelser. Sart overfor fugt.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

På grund af reaktion med fugtig luft og/eller vand kan der opstå tryk af kuldioxid i beholderen.

10.4. Forhold, der skal undgås

Udsættelse for luft eller fugt over in længere periode. Dekomponering influeret af fugt øges kraftigt ved varme. Henfald mulig ved lyspåvirkning i længere tid.

10.5. Materialer, der skal undgås

Reduktionsmiddel; Luft, fugtig, Syre

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 7 af 11

10.6. Farlige nedbrydningsprodukterOxygen, Svovloxid, Kuldioxid (CO₂), Kulmonoxid

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetik, stofskifte og fordeling**

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Akut toksicitet

Farlig ved indtagelse.

ATEmix beregnet

ATE (oral) 1792 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (indånding damp) > 20 mg/l; ATE (indånding støv/tåge) > 5 mg/l

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
15630-89-4	dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid				
	oral	LD50 1034 mg/kg	Rotte	ECHA	
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	ECHA	

Irriterende og ætsende virkninger

Alvorlig øjenskade/øjenirritation: Forårsager alvorlig øjenskade.

Hudætsning/-irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Inhalering af støv/partikler, Hudkontakt, Øjenkontakt, Indtagelse

Specifikke virkninger i dyreforsøg

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Andre informationer til godkendelser

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Praktiske erfaringer

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

11.2. Oplysninger om andre farer

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 8 af 11

Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Andre oplysninger

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen.

Andre informationer

Beskrivelse af evt. sundhedsskadelige påvirkninger er baseret på erfaring og/eller toksikologiske karakteristika for forskellige komponenter.

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Helbredsskader er ikke kendt eller forventet ved normalt brug.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Der foreligger ingen data for præparatet/blandingen. I henhold til kriterierne for EF-klassificering og mærkning som "miljøfarlig" (93/21/EØF) skal stoffet/produktet ikke mærkes som miljøfarligt. Økologiske skader er ikke kendt eller forventet ved normalt brug.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
15630-89-4	dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid					
	Akut fisketoksicitet	LC50 70,7 mg/l	96 h	Pimephales promelas (tykhovedet elritse)	ECHA	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 4,9 mg/l	48 h	Daphnia pulex (vandloppe)	ECHA	US EPA TSCA
	Crustaceatoksicitet	NOEC 2 mg/l	2 d	Daphnia pulex (vandloppe)	ECHA	US EPA TSCA

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Produktet er ikke godkendt. Metoderne til bestemmelse af den biologiske nedbrydningsevne kan ikke anvendes på uorganiske stoffer.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tegn på bioakkumuleringspotentiale.

12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke godkendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Andre informationer

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet. Økologiske skader er ikke kendt eller forventet ved normalt brug.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Destrueres efter gældende bestemmelser.

Affaldsnummer - overskud

160904 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Oxiderende stoffer; Oxiderende stoffer, ikke andetsteds specificeret; farligt affald

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 9 af 11

Affaldsnummer - produktet efter brug

160509 AFFALD IKKE SPECIFICERET ANDETSTEDS I LISTEN; Gasarter i trykbeholdere og kasserede kemikalier; Kasserede kemikalier, bortset fra affald henhørende under 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08

Affaldsnummer - forurenede emballage

150110 EMBALLAGEAFFALD, ABSORPTIONSMIDLER, AFTØRRINGSKLUDE, FILTERMATERIALER OG BESKYTTELSESDRAGTER, IKKE ANDETSTEDS SPECIFICERET; Emballage (herunder separat indsamlet emballageaffald fra husholdninger); Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Vask grundigt med vand. Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug. Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

<u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</u> <u>(UN proper shipping name):</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.4. Emballagegruppe:</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Indenrigsskibstransport (ADN)

<u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</u> <u>(UN proper shipping name):</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.4. Emballagegruppe:</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Skibstransport (IMDG)

<u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</u> <u>(UN proper shipping name):</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.4. Emballagegruppe:</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

<u>14.1. UN-nummer eller ID-nummer:</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse</u> <u>(UN proper shipping name):</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.3. Transportfareklasse(r):</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<u>14.4. Emballagegruppe:</u>	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIGT: Nej

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

EU oplysninger om regulering

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 10 af 11

Oplysninger til direktiv 2012/18/EU
(SEVESO III):

Er ikke underlagt 2012/18/EU (SEVESO III)

Andre informationer

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

National regulativ information

Beskæftigelsesbegrænsning:

lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af unge på arbejdspladsen (94/33/EF). lagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

Vandfareklasse (D):

1 - svagt skadeligt for vand

MAL:

00-0

15.2. KemikaliesikkerhedsvurderingFor følgende stoffer i denne blanding udførtes en kemikaliesikkerhedsvurdering:
dinatriumcarbonat, forbindelse med hydrogenperoxid**PUNKT 16: Andre oplysninger****Ændringer**

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit: 1.

Forkortelser og akronymer

Ox. Sol: Brandnærende fast stof

Acute Tox: Akut toksicitet

Eye Dam: Alvorlig øjenskade

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%

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Sikkerhedsdatablad, ECHA

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Acute Tox. 4; H302	Beregningsmetode
Eye Dam. 1; H318	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H272 Kan forstærke brand, brandnærende.

H302 Farlig ved indtagelse.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

Yderligere information

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således



Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

sera Pond Oxygen Booster

Bearbejdningsdato: 21.11.2024

Katalog nr.: Oxygen_Booster

Side 11 af 11

er fremkomme. Modtageren af produktet er selv ansvarlig overholdelse af gældende love og bestemmelser.

(Al data for relevante bestanddele blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)