

Veiligheidsinformatieblad

FlashClean



Versie: 3
versie Date: 27/11/2023
Taal: NL
Volgens Verordening (EG) 1907/2006 (gewijzigd bij Verordening (EU) nr 2020/878)

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**1.1. Productidentificatie**

Productnaam : FlashClean.
Artikelnr. (gebruiker) : AD21xxx.

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik : Reinigingsoplossing voor het verwijderen van resten van hydrocultuursystemen en substraten.
Gebruik ontraden : Elk gebruik dat niet gespecificeerd is in deze sectie of in sectie 7.3.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier : **Naam:** TERRA AQUATICA SAS
Straat: 4 Blvd du Biopole
Postcode/Plaats: 32500 Fleurance
Land: Frankrijk
Telefoon: (0)562060830
Website: www.terraaquatica.com
E-mail: Info@terraaquatica.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nederland:
+31 (0)88 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling van het mengsel volgens CLP (1272/2008/EG)

Identificatie van gevaren: Dit mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen volgens de richtlijn CLP ((EG) nr. 1272/2008)

Etikettering

Gevarenpictogrammen

Signaalwoord

Veiligheidsaanbevelingen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

2.3. Andere gevaren

Volgens Verordening (EU) 1907/2006 zijn er geen stoffen beoordeeld als PBT of vPvB.

Volgens Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 zijn er geen stoffen bekend met hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**3.2. Mengsels**

Volgens de productkennis zijn er geen nanomaterialen geïdentificeerd.

Het mengsel bevat geen stoffen die als Substances of Very High Concern (SVHC) door het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) bevatten op grond van artikel 57 van REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Dit product bevat geen gevaarlijke ingrediënten bij of boven de voorgeschreven drempelwaarden.

Opmerking

Integrale tekst van de zinnen en H- EUH-: zie hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie:

Bij twijfel of indien de verschijnselen kunnen worden geconstateerd, medische hulp inroepen.

Na het inademen:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Zorg voor frisse lucht.

Na contact met de huid:

Was met zeep en water.

Na contact met de ogen:

In het geval van oogirritatie een oogarts raadplegen.

Spoel onmiddellijk voorzichtig en grondig met oogdouche of met water.

Na inname:

BIJ INSLIKKEN: mond spoelen.

GEEN braken opwekken.

Zelfbescherming bij eerste hulp:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

De belangrijkste bekende symptomen en effecten worden beschreven in de etikettering (zie hoofdstuk 2.2) en/of in hoofdstuk 11.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts:

Behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Schuim.

Bluspoeder.

Kooldioxide (CO₂).

Zand.

Ongeschikte blusmiddelen:

Sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Het ontstaan van giftige gassen is mogelijk bij verhitting of in geval van brand.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur en chemisch beschermende kleding.

Aanvullende Informatie

Dampen en rook niet inademen.

Coördineer de brandbestrijdingsmaatregelen in de omgeving van de brand.

Breng onbeschadigde verpakking uit de onmiddellijke gevarezone indien dit veilig kan worden gedaan.

Wees voorzichtig bij het toepassen van koolstofdioxide in besloten ruimten. Koolstofdioxide kan zuurstof verdringen.

Gebruik waternevelstralen om personeel te beschermen en vaten die gevaar lopen te koelen.

Verzamel verontreinigd bluswater gescheiden. Laat het niet het riool of oppervlaktewater binnendringen.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Zorg ervoor dat het afval wordt verzameld en opgeslagen.

Beperk lekkages of gemorst materiaal binnen kasten met verwijderbare trays.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Behandel het teruggewonnen materiaal zoals voorgeschreven in het hoofdstuk over de verwijdering van afvalstoffen.

In gesloten en geschikte containers verzamelen voor verwijdering.

Met vloeistofbindend materiaal absorberen (bijv. zand, diatomeeënaarde, zuren of universele bindmiddelen).

Opvegen met absorberend materiaal (zoals een doek of fleec).

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilig hanteren: zie hoofdstuk 7.

Afvalverwijdering: zie rubriek 13.

Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie hoofdstuk 8.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beschermende maatregelen:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Adviezen over algemene arbeidshygiëne:

Was de handen voor elke werkonderbreking en na het werk.

Trek verontreinigde, doordrenkte kleding uit.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Houd de container goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats.

Houd de verpakking rechtop om lekkage te voorkomen.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag:

Uit de buurt van voedingsmiddelen, dranken en diervoeders bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Afgezien van het gebruik genoemd in paragraaf 1.2 zijn geen andere specifieke toepassingen bedongen.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstellingen:

Bevat geen stoffen in hoeveelheden boven de concentratiegrenzen waarvoor een werkplekgrenswaarde is vastgelegd.

Biologische grenswaarden:

Niet beschikbaar

Blootstellingslimieten bij beoogde gebruik:

Niet beschikbaar

Opmerking:

Niet beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zie hoofdstuk 7. Geen extra maatregelen nodig.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen: Niet beschikbaar

Oog/gezichtsbescherming : Aanbevolen om het risico op spatten te vermijden.

Geschikte oogbescherming:

Draag oogbescherming.

Bescherming van de huid : **Handbescherming:**

Aanbevolen om het risico op vlekken te vermijden.

Geschikt handschoentype:

Draag beschermende handschoenen.

Lichaamsbescherming:

Geschikte beschermende kleding:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Lab jas.

Bescherming van de luchtwegen : **Geschikte ademhalingsapparatuur:**

Geen gegevens beschikbaar.

Beheersing van milieublootstelling:

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Controlerende maatregelen voor de blootstelling van consumenten:

Niet beschikbaar

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	:	Vloeistof.
Kleur	:	Blauw
Geur	:	Geen Geur
pH	:	4
Smelt-/vriespunt	:	10° C
Beginkookpunt en kooktraject	:	100° C
Vlampunt	:	Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	:	Niet Ontvlambaar
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	:	Niet beschikbaar
Dampspanning	:	Niet beschikbaar
Dampdichtheid	:	Niet beschikbaar
Relatieve dichtheid	:	1.01

Oplosbaarheid	:	Volledig Oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water (Log)	:	Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	:	Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	:	Niet beschikbaar
Kinematische viscositeit	:	Niet van toepassing
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen	:	Niet beschikbaar
Kenmerken van de deeltjes	:	Niet van toepassing

9.2. Overige veiligheidsinformatie

Informatie over de klassen van fysische gevaren

Niet beschikbaar

Andere veiligheidskenmerken

Niet beschikbaar

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit

Geen bijzonder risico op reactie met andere materialen onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij opslag bij normale omgevingstemperaturen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reactie wanneer behandeld en opgeslagen onder de aanbevolen bepalingen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterek oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet ontleden wanneer het wordt gebruikt voor het beoogde gebruik.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Acute dermale toxiciteit:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Acute toxiciteit bij inademing:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Huidcorrosie/irritatie:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Ernstig oogletsel/oogirritatie:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Huidsensibilisatie:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling):

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling):

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Kankerverwekkendheid:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Kiemcelmutageniteit:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Sensibilisatie van de luchtwegen:

Het product is niet geclassificeerd.

Stoffen:

Niet beschikbaar

Aanvullende Informatie:

Niet beschikbaar

11.2. Informatie over andere gevaren**Endocrien verstorende eigenschappen:**

Volgens Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 zijn er geen stoffen bekend met hormoonontregelende eigenschappen.

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**12.1. Toxiciteit**

Op basis van de beschikbare gegevens, wordt niet aan de classificatiecriteria voldaan.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product is niet getest.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Het product is niet getest.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product is niet getest.

Stoffen:

Niet beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Volgens Verordening (EU) 1907/2006 zijn er geen stoffen beoordeeld als PBT of vPvB.

12.6. Endocrien verstorende eigenschappen

Volgens Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 zijn er geen stoffen bekend met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet beschikbaar

Aanvullende ecotoxicologische informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Verwijdering van product/verpakking:****Afvalcodes/identificatie van de afvalstoffen conform de EOR/AVV:**

De toewijzing van afvalidentiteitsnummers/afvalomschrijvingen moet worden uitgevoerd volgens de EEG, passend bij de industrie en het proces.

Afvalverwerkingsopties:**Passende verwijdering/Produkt:**

Verwijder het afval volgens de geldende wetgeving.

Passende verwijdering/Pakket:

Niet-verontreinigde verpakkingen moeten worden gerecycled of verwijderd.

Gecontamineerde verpakkingen moeten volledig geleegd worden en kunnen worden hergebruikt na een goede reiniging.

Verpakkingen die niet goed kunnen worden gereinigd moeten worden afgevoerd.

Verwijder het afval volgens de geldende wetgeving.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**14.1. VN-nummer**

Het product is niet gevaarlijk volgens de geldende transportvoorschriften.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd.

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

Niet gereguleerd.

14.4. Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd.

14.5. Milieugevaren

Niet gereguleerd.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet gereguleerd.

14.7. Bulkvaart volgens IMO-instrumenten

Niet gereguleerd.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 15: REGELGEVING**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Dit SDS is opgesteld in overeenstemming met de REACH-verordening, inclusief de amendementen: REACH-verordening (EC) nr. 1907/2006.

Dit SDS is opgesteld in overeenstemming met de CLP-verordening, inclusief de wijzigingen: CLP-verordening EC nr. 1272/2008.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof/mengsel is geen chemischeveiligheidsbeoordeling vereist.

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor deze stof/dit mengsel door de leverancier.

Aanvullende Informatie

Niet beschikbaar

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**Vermelding van veranderingen**

Bijgewerkt in overeenstemming met Verordening (EU) 2020/878 via EcoMundo-software.

Afkortingen en acroniemen

CAS-nr.: Chemical Abstracts Service.

IATA: International Air Transport Association.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

RGP: Richtlijn Gevaarlijke Preparaten.

VN-nummer: nummer van de Verenigde Naties.

EG-nr.: Europese Gemeenschap.

ADN/ADNR: Reglement betreffende het vervoer van gevaarlijke stoffen in aken op de waterwegen.

ADR/RID: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg/Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.

CLP: indeling, etikettering en verpakking.

ZPzB: zeer persistente en sterk bioaccumulerende stoffen.

Belangrijke literatuurverwijzingen en databronnen

Geen gegevens beschikbaar.

Indeling voor mengsels en gebruikte evaluatiemethode volgens Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]

Voldoet aan ATP 18, Verordening (EU) nr. 2022/692.

Indeling van het mengsel is in overeenstemming met de evaluatiemethode beschreven in Verordening (EG) nr 1272/2008.

Relevante R-, H- en EUH-zinnen (nummer en volledige tekst)**Trainingsadvies**

Raadpleeg de secties 4, 5, 6, 7 en 8 van dit veiligheidsinformatieblad.

Aanvullende Informatie

Deze informatie beschrijft de veiligheidsaspecten van het product. Het is niet bedoeld om specifieke eigenschappen te garanderen.

De ontvanger moet ervoor zorgen dat hij/zij niet aansprakelijk is voor iets anders dan de vermelde teksten. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruikers om de geldende voorschriften na te leven.

De informatie in dit document is gebaseerd op onze kennis van het product op de aangegeven datum. De informatie wordt te goeder trouw verstrekt. De gebruiker wordt gewezen op de mogelijke risico's wanneer een product wordt gebruikt voor andere doeleinden dan waarvoor het is gemaakt.

Datum aangemaakt: 01/01/2008

versie Date: 27/11/2023

Printing Date: 08/01/2024

Deze gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking. Door het gebruik van geschikte industriële veiligheidsmaatregelen, is van het grootste belang om ervoor te zorgen dat de desbetreffende expositie maatregelen op de werkplek in acht worden genomen en negatieve effecten op de gezondheid worden voorkomen.