

Sikkerhetsdatablad

DualPart Coco Bloom



Versjon: 7

Versjonsdato: 25/07/2024

Språk: NO

I henhold til Forordning (EF) nr 1907/2006 (endret ved forordning (EF) nr 2020/878)

SEKSJON 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/BLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn/betegnelse : DualPart Coco Bloom.
Artikkel nr (bruker) : EN19xxx.
UFI : 443X-K1AC-D00K-426W

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes

Relevante identifiserte bruksområder : Optimal ernæring for planter.
Bruk frarådes : Enhver bruk som ikke er spesifisert i denne delen eller i avsnitt 7.3.

1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør : Navn: Terra Aquatica SAS
Gate: 4 blvd du Biopole
Postnummer Poststed: 32500 Fleurance
CP: 32500
Land: Frankrike
Telefon: 0.562060830
Nettsted: www.terraaquatica.com
E-post: Info@terraaquatica.com

1.4. Nødtelefonnummer

Nei:
+47 22 59 13 00.

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP) og dens endringer

Fareidentifikasjon: Denne blandingen er ikke klassifisert som farlig.

2.2. Etikettelementer

Merkeelementer i henhold til forordning (EC) nr. 1272/2008 (CLP) og dens endringer

Merking

Farepiktogrammer

Signal ord

Forsiktighetsuttalelser

P101 Hvis medisinsk råd er nødvendig, ha produktbeholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3. Andre farer

According to Regulation (EU) 1907/2006, no substances are assessed as PBT or vPvB.

According to Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605, no substances are known to have endocrine disrupting properties.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/INFORMASJON OM INGREDIENSER

3.2. Blandinger

I samsvar med produktkunnskapen er ingen nanomaterialer identifisert.

Blandingene inneholder ingen stoffer klassifisert som svært bekymringsfulle stoffer (SVHC) av European Chemicals Agency (ECHA) i henhold til artikkel 57 i REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Denne blandingen inneholder følgende svært bekymringsfulle stoffer (SVHC) som er inkludert på kandidatlisten i henhold til artikkel 59 i REACH:

Borsyre, CAS: 10043-35-3, EC: 233-139-2.

Substans		Konsentrasjon (%)	Spesifikke konsentrasjonsgrenser	Klassifisering	
ammonium nitrate					
CAS-nr	6484-52-2	2.0% ≤C< 4.0%		H272	Ox. Sol. 3
EF-nr	229-347-8			H319	Eye Irrit. 2
IDX-nr					
Registrering snummer	01-2119490981-27-XXXX				
Boric acid					
CAS-nr	10043-35-3	0.02% ≤C< 0.06%		H360	Repr. 1B
EF-nr	233-139-2				
IDX-nr	005-007-00-2				
Registrering snummer	01-2119486683-25-XXXX				

Bemerk

Tekstsetninger og H-EUH-: se avsnitt 16.

SEKSJON 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generell informasjon:**

I tilfelle ulykke eller uvelhet, søk lege omgående (vis bruksanvisning eller sikkerhetsdatablad hvis mulig).

Ikke la den berørte personen være uten tilsyn.

Fjern offeret fra fareområdet.

Hold den berørte personen varm, stille og tildekket.

Fjern den berørte personen fra faresonen og legg deg ned.

Etter innånding:

Under normale bruksforhold er innånding usannsynlig.

Flytt personen til frisk luft og sørg for at det er behagelig å puste.

Etter hudkontakt:

Vask med såpe og vann.

Fjern umiddelbart forurensede, mettede klær.

Kontakt lege ved hudreaksjoner.

Etter øyekontakt:

Ved øyeirritasjon oppsøk øyelege.

Skyll umiddelbart forsiktig og grundig med øyebad eller vann.

Etter inntak:

Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person eller en person med kramper.

VED SVELGING: Skyll munnen.

IKKE fremkall brekninger.

Selvbeskyttelse av førstehjelper:

Førstehjelper: Vær oppmerksom på selvbeskyttelse!.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

De viktigste kjente symptomene og effektene er beskrevet i merkingen (se pkt. 2.2) og/eller i pkt. 11.

4.3. Indikasjon på om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling er nødvendig**Notater til legen:**

Behandle symptomatisk.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukkemidler:**

Skum.

Slukningspulver.

Karbondioksid (CO2).

Sand.

Ueguede slukkemidler:

Sterk vannstråle.

5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

Dannelse av giftige gasser er mulig under oppvarming eller i tilfelle brann.

5.3. Råd til brannmenn

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og kjemiske verneklær.

Ytterligere informasjon

Ikke inhaler damper og røyk.

Koordinere brannslukkingstiltak til brannomgivelsene.

Flytt uskadete beholdere fra umiddelbar fareområde hvis det kan gjøres trygt.

Vær forsiktig når du bruker karbondioksid i trange rom. karbondioksid kan fortrenge oksygen.
Bruk vannstråle for å beskytte personell og for å kjøle ned truede beholdere.
Samle opp forurensset brannslukningsvann separat. Ikke la det komme ned i avløp eller overflatevann.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Bruk personlig verneutstyr.
Flytt personer i sikkerhet.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Bruk passende åndedrettsvern.

6.2. Miljømessige forholdsregler

Sørg for at avfall samles inn og holdes opp.
Begrens lekkasjer eller søl i skap med avtakbare skuffer.

6.3. Metoder og materialer for inneslutning og opprydding

Behandle det gjenvunne materialet som foreskrevet i avsnittet om avfallshåndtering.
Samles i lukkede og egnede beholdere for avhending.
Rengjør forurensede gjenstander og områder nøye i henhold til miljøforskrifter.
Ventiler det berørte området.
Absorber med væskebindende materiale (f.eks. sand, diatoméjord, syre- eller universalbindemidler).
Tørk opp med absorberende materiale (f.eks. klut, fleece).

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Sikker håndtering: se avsnitt 7.
Avhending: se avsnitt 13.
Personlig verneutstyr: se avsnitt 8.

Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

SEKSJON 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

BESKYTTENDE TILTAK:

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon samt lokal utsug på kritiske steder.
Dersom lokal avtrekksventilasjon ikke er mulig eller ikke nok, må hele arbeidsområdet ventileres med tekniske midler.
Holdes unna varmekilder (f.eks. varme overflater), gnister og åpen ild.
Sørge for jording av containere, utstyr, pumper og ventilasjonsanlegg.
Damper/aerosoler skal tømmes direkte ved opprinnelsepunktet.

Råd om generell yrkeshygiene:

Vask hendene før pauser og etter jobb.
Fjern umiddelbart forurensede, mettede klær.
Arbeid i godt ventilerte soner eller bruk riktig åndedrettsvern.

7.2. Betingelser for sikker lagring, inkludert eventuelle inkompatibiliteter

Hold beholderen tett lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted.
Oppbevares kun i originalbeholder.
Lukk beholderne etter hver bruk.
Oppbevar oppreist for å unngå lekkasjer.
Oppbevar mellom 5° -35°C hvis mulig.

Krav til lagerrom og kar:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon av lagringsområdet.

Råd om felles oppbevaring:

Holdes unna mat, drikke og dyrefôr.
Holdes unna klær og andre brennbare materialer.
Oppbevares kun i originalemballasjen på et kjølig, godt ventilert sted, vekk fra svært brannfarlige stoffer.

7.3. Spesifikke sluttbruk

Bortsett fra bruken nevnt i avsnitt 1.2 er det ikke fastsatt andre spesifikke bruksområder.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Yrkesmessige eksponeringsgrenser:

Inneholder ikke stoffer over konsentrasjonsgrensene som fastsetter en yrkeseksponeringsgrense.

Biologiske grenseverdier:

Ikke tilgjengelig

Eksponeringsgrenser ved tiltenkt bruk:

Ikke tilgjengelig

Bemærke:

Ikke tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroller**Passende tekniske kontroller:**

Tekniske tiltak og anvendelse av egnede arbeidsprosesser har prioritet fremfor personlig verneutstyr.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon samt lokal utsug på kritiske steder.

Individuelle beskyttelsestiltak, som personlig verneutstyr:**Øye-/ansiktsbeskyttelse**

: Anbefales for å unngå risikoen for sprut.

Egnet øyebeskyttelse:

Ingen data tilgjengelig.

Håndbeskyttelse:

Anbefales for å unngå risikoen for flekker.

Passende hanskertype:

Bruk vernehansker.

Ytterligere håndbeskyttelsestiltak:

Ikke bruk hansker i nærheten av maskiner og roterende verktøy.

Bruk hansker kun én gang.

Bemærke:

Ved håndtering av kjemiske stoffer skal det brukes vernehansker med CE-merket inkludert de fire kontrollsifrene.

Kvaliteten på vernehanskene som er motstandsdyktige mot kjemikalier må velges som en funksjon av den spesifikke arbeidsplassens konsentrasjon og mengde av farlige stoffer.

For spesielle formål anbefales det å sjekke motstanden mot kjemikalier til vernehanskene nevnt ovenfor sammen med leverandøren av disse hanskene.

Gjennombruddstider og sveleegenskaper til materialet må tas i betraktning.

Kroppsbekyttelse:**Egnede verneklær:**

Labfrakk.

Åndedrettsvern: **Åndedrettsvern nødvendig ved:**

Dersom tekniske avtrekks- eller ventilasjonstiltak ikke er mulig eller utilstrekkelig, skal det brukes åndedrettsvern.

Egnet åndedrettsvern:

Bruk åndedrettsvern.

Bemærke:

Filterklassen må passe for den maksimale forurensningskonsentrasjonen (gass/damp/aerosol/partikler) som kan oppstå ved håndtering av produktet. Hvis konsentrasjonen overskrides, må det brukes selvforsynt åndedrettsvern.

Overhold brukstidsgrensene som spesifisert av produsenten.

Bruk kun åndedrettsvern med CE-symbol inkludert firesifret testnummer.

Miljøeksponeringskontroller:

Ikke tilgjengelig

Kontroll av forbrukereksposering:

Ikke tilgjengelig

Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand	: Væske
Farge	: Lys Brun
Lukt	: Ingen Lukt
pH	: 4.12
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Utgangskokepunkt og kokeområde	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brennbarhet	: Ikke Brennbar
Øvre/nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptetthet	: Ikke tilgjengelig

Relativ tetthet	:	1.18
Løselighet(er)	:	100%
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log verdi)	:	Ikke aktuelt
Selvantennelsestemperatur	:	Ikke tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ikke tilgjengelig
Dynamisk viskositet	:	Ikke aktuelt
KINEMATISK viskositet	:	Ikke tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	:	Ikke tilgjengelig
Løselighet i andre løsemidler	:	Ikke tilgjengelig
Partikkelegenskaper	:	Ikke aktuelt

9.2. Annen sikkerhetsinformasjon

Informasjon om klasser av fysiske farer

Ikke tilgjengelig

Andre sikkerhetsegenskaper

Ikke tilgjengelig

SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen spesiell risiko for reaksjoner med andre materialer under normale bruksforhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlig reaksjon ved håndtering og oppbevaring i henhold til bestemmelsene.

10.4. Forhold å unngå

Ingen data tilgjengelig.

10.5. Inkompatible materialer

DualPart Coco Bloom inneholder elementer som er kraftige oksidanter som kan reagere med sterke baser ved å frigjøre ammonium. Det kan også reagere med sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Dekomponerer ikke når den brukes til tiltenkt bruk.

Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISK INFORMASJON

11.1. Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Akutt oral toksisitet:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Akutt dermal toksisitet:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Akutt toksisitet ved innånding:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Hudetsing/-irritasjon:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Hudsensibilisering:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering):

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Spesifikk målorgantoksisitet (enkel eksponering):

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Kreftfremkallende egenskaper:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Reproduksjonstoksisitet:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Kimcellemutagenisitet:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Sensibilisering for luftveiene:

Produktet er ikke klassifisert.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

Ytterligere informasjon:

Ikke tilgjengelig

11.2. Informasjon om andre farer

Endokrine forstyrrende egenskaper:

According to Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605, no substances are known to have endocrine disrupting properties.

AVSNITT 12: ØKOLOGISK INFORMASJON

12.1. Toksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Lett å bryte ned for planter og jord.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Produktet viser ingen bioakkumulasjonsfenomen. Produktet forventes ikke å forårsake noen effekt på miljøet hvis det brukes riktig i henhold til anbefalingene.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Dette produktet kan bli transportert av grunnvannsinfiltrasjoner eller overflateavrenning fordi det er helt løselig.

Stoffer:

Ikke tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

According to Regulation (EU) 1907/2006, no substances are assessed as PBT or vPvB.

12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

According to Regulation (EU) 2017/2100 or Regulation (EU) 2018/605, no substances are known to have endocrine disrupting properties.

12.7. Andre negative effekter

Ikke tilgjengelig

Ytterligere økotoksikologisk informasjon

Ikke tilgjengelig

AVSNITT 13: AVHENDINGSHENSYN

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Avhending av produkt/emballasje:

Avfallskoder/avfallsbetegnelser iht EWC/AVV:

Tildeling av avfallsidentifikasjonsnummer/avfallsbeskrivelser skal utføres i henhold til EEC, spesifikt for bransje og prosess.

Alternativer for avfallsbehandling:

Hensiktsmessig avhending/produkt:

Kast avfall i henhold til gjeldende lovgivning.

Levering til godkjent renovasjonsselskap.

Hensiktsmessig avhending/pakke:

Ikke-forurensede pakker må resirkuleres eller kastes.

Forurenset emballasje må tømmes helt og kan gjenbrukes etter forsvarlig rengjøring.

Emballasje som ikke kan rengjøres på riktig måte, må kasseres.

Håndter forurensede pakker på samme måte som selve stoffet.

Kast avfall i henhold til gjeldende lovgivning.

Bemerk:

Rådfør deg med relevante myndigheter om avfallshåndtering.

Må ikke blandes med annet avfall.

Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

SEKSJON 14: TRANSPORTINFORMASJON**14.1. FN-nummer**

Produktet er ikke farlig i henhold til gjeldende transportforskrifter.

14.2. FNs riktige fraktnavn

Ikke regulert.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke tilgjengelig

14.4. Pakkegruppe

Ikke tilgjengelig

14.5. Miljøfarer

Ikke regulert.

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

Ikke tilgjengelig

14.7. Bulkfrakt i henhold til IMO-instrumenter

Ikke tilgjengelig

Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

AVSNITT 15: REGELVERKSINFORMASJON**15.1. Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning spesifikke for stoffet eller blandingen**

Dette sikkerhetsdatabladet er etablert i samsvar med REACH-forordningen, inkludert dens endringer: REACH-forordning (EC) nr. 1907/2006.

Dette sikkerhetsdatabladet er etablert i samsvar med CLP-forordningen, inkludert dens endringer: CLP-forordning EC nr. 1272/2008.

Cette SDS a été établie conformément au guide technique portant sur l'application des critères du CLP (janv 2024 – version 6.0)- paragraph 2.13.4.1.1.

EU-lovgivning:**Andre forskrifter (EU):****Direktiv 2012/18/EU om kontroll av farer for større ulykker som involverer farlige stoffer [Seveso-III-direktivet]:**

Kategori 1, 2 eller 3 oksiderende væsker. Den totale mengden som sannsynligvis vil være til stede i installasjonen er: 1. større enn eller lik 50 t.....A 2. Større enn eller lik 2 t, men mindre enn 50

t.....D Lav terskelverdi som definert i artikkel R. 511-10: 50 t Høy terskelverdi som definert i artikkel R. 511-10: 200 t.

EU-lovgivning:**CLP: Harmonised classification and labelling of hazardous substances (Annex VI, table 3.1)_ATP 17:**

Substans	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Annex XVII (Restrictions):

Substans	CAS	EC
ammonium nitrate	6484-52-2	229-347-8
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

REACH: Candidate List of SVHC:

Substans	CAS	EC
Boric acid	10043-35-3	233-139-2

15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for dette stoffet/blandingen av leverandøren.

Ytterligere informasjon

Ikke tilgjengelig

SEKSJON 16: ANNEN INFORMASJON

Indikasjon på endringer

Oppdatering. N/A.

Forkortelser og akronymer

CAS: Chemical Abstract Service Number.

IATA: International Air Transport Association.

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code.

DPD-direktivet om farlige preparater.

FN-nummer: FN-nummer.

No EC: European Commission Number.

ADN/ADNR: Forskrift om transport av farlige stoffer i lekter på vassdrag.

ADR/RID: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på vei/Forskrifter om internasjonal transport av farlig gods på jernbane.

CLP: Klassifisering, merking og pakking.

VPvB: svært persistente og svært bioakkumulerende stoffer.

Sentrale litteraturreferanser og datakilder

Ingen data tilgjengelig.

Klassifisering for blandinger og brukt evalueringsmetode i henhold til forordning (EC) 1272/2008 [CLP]

Klassifisering av blandingen er i samsvar med evalueringsmetoden beskrevet i forordning (EF) nr. 1272/2008.

Samsvarer med ATP 18, forordning (EU) nr. 2022/692.

I/A.

Relevante R-, H- og EUH-setninger (nummer og fulltekst)

H272	Ox. Sol. 3	Kan forsterke brannen; oksidasjonsmiddel.
H319	Eye Irrit. 2	Forårsaker alvorlig øyeirritasjon
H360	Repr. 1B	Kan skade fruktbarheten eller det ufødte barnet.

Treningsråd

Se avsnitt 4, 5, 6, 7 og 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

Ytterligere informasjon

Informasjonen beskriver sikkerhetsaspektene ved produktet. De har ikke som formål å garantere spesifikke egenskaper.

Mottakeren må forsikre seg om at han ikke er ansvarlig for noe annet i henhold til andre tekster enn de som er nevnt. Det er brukernes ansvar å følge gjeldende regler.

Informasjonen som er inkludert er basert på vår kunnskap om produktet på den angitte datoen. De blir gitt i god tro. Brukerens oppmerksomhet blir trukket mot de eventuelle risikoene som kan oppstå når et produkt blir brukt til andre formål enn det det ble opprettet for.

Opprettelsesdato: 01/01/2008

Versjonsdato: 25/07/2024

Utskriftsdato: 26/07/2024

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og nasjonale forskrifter. Dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskrav i forhold til identifiserte bruksområder, det garanterer ikke alle produktets egenskaper, spesielt i tilfelle ikke-identifiserte bruksområder. Produktet må ikke brukes til andre formål enn de som er angitt under overskrift 1. Siden brukerens arbeidsforhold ikke er kjent av oss, er det brukerens ansvar å iverksette alle nødvendige tiltak for å overholde lovkrav for spesifikke bruksområder og unngå negative helseeffekter.