

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 14.11.2024	SDS nummer: M0118	Dato for siste utgave: 19.10.2024 Dato for første utgave: 19.10.2024
---------------	------------------------------	----------------------	---

SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Basfoliar® Ferro Top SL

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : 36U2-Y0N3-D00H-5TTW

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Gjødningsmiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Münster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefaks : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : info@compo-expert.com

1.4 Nødtelefonnummer

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h

Telefon:+49 (0) 6132 - 84463

Schweiz/Suisse/Svizerra: Tox Info Suisse

Telefon:145

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Hudirritasjon, Kategori 2 H315: Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade, Kategori 1 H318: Gir alvorlig øyeskade.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 14.11.2024 SDS nummer: M0118 Dato for siste utgave: 19.10.2024
Dato for første utgave: 19.10.2024

Farepiktogrammer :



Varselord :

Fare

Faresetninger :

H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P264 Vask hud grundig etter bruk.
P280 Benytt vernehansker/ vernebriller/ ansiktsskjerm.

Reaksjon:

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
P332 + P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.
P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:
diiron tris(sulphate)

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : Uorganisk gjødsel

SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave
1.1

Revisjonsdato:
14.11.2024

SDS nummer:
M0118

Dato for siste utgave: 19.10.2024
Dato for første utgave: 19.10.2024

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
jern(II)sulfat	7720-78-7 231-753-5 026-003-00-7 01-2119513203-57-0094	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Akutt giftighetsberegning Akutt oral giftighet: 500 mg/kg	>= 20 - < 30
diiron tris(sulphate)	10028-22-5 233-072-9 01-2119513202-59-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 10
diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate	3012-65-5 221-146-3 01-2120766876-34-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Ved innånding : Ved innånding, fjern personen til frisk luft. I tilfelle innånding av aerosol/tåke kontakt lege hvis nødvendig.
- Ved hudkontakt : Vask øyeblikkelig med såpe og rikelig vann.
- Ved øyekontakt : Skyll grundig med rikelig med vann i minst 15 minutter og kontakt lege. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann. Fremkall IKKE brekninger.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Risikoer : Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeskade.

SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 14.11.2024	SDS nummer: M0118	Dato for siste utgave: 19.10.2024 Dato for første utgave: 19.10.2024
---------------	------------------------------	----------------------	---

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Vann
Karbondioksid (CO₂)
Pulver
Sand

Uegnede slokkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved
brannslukking : Ikke la spillvann fra brannslukking komme inn i avløpene eller
vannløpene.

Farlige brennbare produkter : Svoveloksider
Nitrogenoksider (NO_x)

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for
brannsløkkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukking.

Utfyllende opplysninger : Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i
overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.
Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke
slippes.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
Unngå aerosoldanning.
Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med
hensyn til miljø : Må ikke tømmes i åpent vann.
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er
forsvarlig.
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør
relevante myndigheter informeres.

SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 14.11.2024	SDS nummer: M0118	Dato for siste utgave: 19.10.2024 Dato for første utgave: 19.10.2024
---------------	------------------------------	----------------------	---

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Unngå aerosoldanning.
Pust ikke inn damper eller sprøytetåke.
Unngå kontakt med huden og øynene.
Bær personlig beskyttelsesutstyr.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i
anvendelsesområdet.
Avhend rensevann i overensstemmelse med lokale og
nasjonale forskrifter.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Ingen spesielle forholdsregler er påkrevet.

Hygienetiltak : Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Vaks hender før du spiser, drikker eller røyker.
Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Lagres i en beholder utstyrt med vifte.

Råd angående samlagring : Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

Anbefalt oppbevaringstemperatur : 5 - 40 °C

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ikke relevant

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser i arbeid

SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 14.11.2024 SDS nummer: M0118 Dato for siste utgave: 19.10.2024
Dato for første utgave: 19.10.2024

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
jern(II)sulfat	7720-78-7	GV	1 mg/m ³ (Jern)	FOR-2011-12-06-1358
diiron tris(sulphate)	10028-22-5	GV	1 mg/m ³ (Jern)	FOR-2011-12-06-1358

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166

Håndvern

Materiale : Kjemisk motstandsdyktige hansker laget av butylgummi eller nitrilgummi kategori III i henhold til EN 374.

Gjennomtrengningstid : > 480 min

hansketykkelse : > 0,3 mm

Direktiv : Utstyrtet skal være i samsvar med EN 374

Bemerkning

: Dataen angående gjennombruddstiden/materialkvaliteten er standard verdier! Den nøyaktige gjennombruddstiden/materialkvaliteten må oppdrives fra produsenten til vernehansken. Ettersom produktet er et preparat av flere stoffer, kan ikke hanskens varighet beregnes på forhånd og må prøves før anvendelse.

Hud- og kroppsvern : Klær med lange ermer

Åndedrettsvern

: Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter. Utstyrtet skal være i samsvar med EN 14387

Filtertype

: Kombinerte partikler, uorganisk og syregass/acidisk damp, ammoniakk/aminer og organisk damptype (ABEK-P)

Forholdsregler for beskyttelse

: Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : væske

Farge : lysebrun

Lukt : ingen

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 14.11.2024	SDS nummer: M0118	Dato for siste utgave: 19.10.2024 Dato for første utgave: 19.10.2024
---------------	------------------------------	----------------------	---

Smeltepunkt/smelteområde : < 0 °C

Kokepunkt/kokeområde : > 100 °C

Øvre eksplosjonsgrense /
Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense /
Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : ikke fastslått

Selvantennelsestemperatur : antenner ikke

pH-verdi : 2,10 (20 °C)

Løselighet(er)
Vannløselighet : fullstendig blandbar

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Relativ tetthet : 1,38 g/cm³ (20 °C)

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Brennbarhet (væsker) : Vil ikke brenne

Selvtetting : Ikke-selvantennbar

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 14.11.2024	SDS nummer: M0118	Dato for siste utgave: 19.10.2024 Dato for første utgave: 19.10.2024
---------------	------------------------------	----------------------	---

Metall korrosjonsrate : Ikke korroderende på metaller.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Sterkt sollys over lengre perioder.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Uforlikelig med sterke baser og oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produkt:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning: > 2.000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hunkjønn): 500 mg/kg
Metode: OECD Test-retningslinje 423

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen

Akutt giftighet på hud : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

diiron tris(sulphate):

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 14.11.2024 SDS nummer: M0118 Dato for siste utgave: 19.10.2024
Dato for første utgave: 19.10.2024

- Akutt oral giftighet : Vurdering: Komponenten/blandingen er moderat toksisk etter enkel svelgning.
- Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
- Akutt giftighet på hud : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

- Akutt oral giftighet : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
- Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
- Akutt giftighet på hud : Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

Hudetsing / Hudirritasjon

Irriterer huden.

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Vurdering : Irriterer huden.

diiron tris(sulphate):

Vurdering : Irriterer huden.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Vurdering : Irriterer huden.
Resultat : Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Vurdering : Irriterer øynene.

diiron tris(sulphate):

Vurdering : Fare for alvorlig øyeskade.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Vurdering : Irriterer øynene.

SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 14.11.2024	SDS nummer: M0118	Dato for siste utgave: 19.10.2024 Dato for første utgave: 19.10.2024
---------------	------------------------------	----------------------	---

Resultat : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Åndedrett sensibilisering

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Vurdering : Fører ikke til hud sensibilisering.

Vurdering : Fører ikke til åndedrettssensibilisering.

diiron tris(sulphate):

Vurdering : Fører ikke til hud sensibilisering.

Vurdering : Fører ikke til åndedrettssensibilisering.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Vurdering : Fører ikke til hud sensibilisering.

Vurdering : Fører ikke til åndedrettssensibilisering.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et bakteriecellemutagen.

diiron tris(sulphate):

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et bakteriecellemutagen.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller- Vurdering : Bevisets tyngde støtter ikke klassifisering som et bakteriecellemutagen.

Kreftframkallende egenskap

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 14.11.2024 SDS nummer: M0118 Dato for siste utgave: 19.10.2024
Dato for første utgave: 19.10.2024

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Kreftframkallende egenskap - : Ingen klassifisering som kreftframkallende hos mennesker.
Vurdering

diiron tris(sulphate):

Kreftframkallende egenskap - : Ingen klassifisering som kreftframkallende hos mennesker.
Vurdering

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Kreftframkallende egenskap - : Ingen klassifisering som kreftframkallende hos mennesker.
Vurdering

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Reproduksjonstoksisitet - : Ingen giftighet for reproduksjon
Vurdering

Ingen virkninger på eller via melkedannelse

diiron tris(sulphate):

Reproduksjonstoksisitet - : Ingen giftighet for reproduksjon
Vurdering

Ingen virkninger på eller via melkedannelse

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Reproduksjonstoksisitet - : Ingen giftighet for reproduksjon
Vurdering

Ingen virkninger på eller via melkedannelse

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk
målorgangift, enkel utsettelse.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 14.11.2024	SDS nummer: M0118	Dato for siste utgave: 19.10.2024 Dato for første utgave: 19.10.2024
---------------	------------------------------	----------------------	---

diiron tris(sulphate):

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, enkel utsettelse.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

diiron tris(sulphate):

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

jern(II)sulfat:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

diiron tris(sulphate):

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

diammonium hydrogen 2-hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylate:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 14.11.2024 SDS nummer: M0118 Dato for siste utgave: 19.10.2024
Dato for første utgave: 19.10.2024

artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem. I overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold. Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon. Tomme beholdere inneholder rester og kan være farlige.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1	Revisjonsdato: 14.11.2024	SDS nummer: M0118	Dato for siste utgave: 19.10.2024 Dato for første utgave: 19.10.2024
---------------	------------------------------	----------------------	---

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA_P	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA_P	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA_P	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

ADR	:	Ikke regulert som en farlig vare
RID	:	Ikke regulert som en farlig vare
IMDG	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA (Last)	:	Ikke regulert som en farlig vare
IATA_P (Passasjer)	:	Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Reguleringsgrunnlag	:	IMSBC-kode
Bemerkning	:	Det er ikke tillatt å transportere produktet i bulk.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 14.11.2024 SDS nummer: M0118 Dato for siste utgave: 19.10.2024
Dato for første utgave: 19.10.2024

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Ikke anvendbar

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Ikke anvendbar

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke relevant

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H302 : Farlig ved svelging.
H315 : Irriterer huden.
H318 : Gir alvorlig øyeskade.
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.

Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox. : Akutt giftighet
Eye Dam. : Alvorlig øyenskade
Eye Irrit. : Øyeirritasjon
Skin Irrit. : Hudirritasjon
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS -

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



Basfoliar® Ferro Top SL

Utgave 1.1 Revisjonsdato: 14.11.2024 SDS nummer: M0118 Dato for siste utgave: 19.10.2024
Dato for første utgave: 19.10.2024

Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECL - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:

Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
Beregningsmetode

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO