



Sikkerhetsdatablad TERRASSEBEIS

Sikkerhetsskjema for 13/6/2022, Revisjon 3

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- 1.1. Produktidentifikator
Identifisering av preparatet:
Handelsnavn: TERRASSEBEIS
Handelskode: T28
- 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
Anbefalt bruk:
Belegningsprodukt
- 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet
Leverandør:
SAN MARCO GROUP S.P.A.
Via Alta 10
30020 MARCON (VE) - Italia -
Tel.+39 041 4569322
Fax. +39 041 5950153
Distributør:
Tjæralin AS
Postboks 425 - 1401 Ski - Norge
Tel: +4795041100 Fax: +4764876626
Kontakt: tjearalin@tjearalin.no

- Kvalifisert person ansvarlig for sikkerhetsdatabladene:
sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it
- 1.4. Nødtelefonnummer
Giftinformasjonen: 112 / +47 22591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

- 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen
Kriterier iflg. CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008:
Aquatic Chronic 3, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:
Ingen andre farer
- 2.2. Merkingselementer
Farepiktogrammer:
Ingen
Faresetninger:
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Sikkerhetssetninger:
P273 Unngå utslipp til miljøet.
P501 Kast innhold / beholder i henhold til lovverket.
Særlige bestemmelser:
EUH208 Inneholder Kobolt, borat neodekanoat kompleks. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH208 Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH208 Inneholder 4,5-dikloro-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH208 Inneholder 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.
Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:
Ingen
- 2.3. Andre farer
Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.
Andre farer:

T28/3

Side n: 1 av 13



Sikkerhetsdatablad TERRASSEBEIS

Ingen andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

N.A.

3.2. Stoffblandinger

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Antall	Navn	Identifikasjonsnr.	Klassifisering
>= 1% - < 3%	Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compds. with 2- propanamine	CAS: 84961-74-0 EC: 284-664-9 REACH No.: 01- 2119985163 -33-XXXX	⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0.1% - < 0.25%	2-ethylhexanoic acid, zirconium salt	CAS: 22464-99-9 EC: 245-018-1 REACH No.: 01- 2119979088 -21-XXXX	⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361d
>= 0.1% - < 0.25%	Kobolt, borat neodekanoat kompleks	CAS: 68457-13-6 EC: 270-601-2 REACH No.: 01- 2119526957 -25-XXXX	⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.7/2 Repr. 2 H361f ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.05% - < 0.1%	2-butoksyetanol	Nummer 603-014-00-0 Index: CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 REACH No.: 01- 2119475108 -36-XXXX	⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 Beregnet akutt toksisitet: ATE - Gjennom munnen 1200 mg/ kg kroppsvekt
>= 0.01% - < 0.05%	pyrithione zinc	CAS: 13463-41-7 EC: 236-671-3	⚠ 3.7/1B Repr. 1B H360D ⚠ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ⚠ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ⚠ 3.9/1 STOT RE 1 H372 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1000. ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10. Beregnet akutt toksisitet: ATE - Gjennom munnen 221 mg/ kg kroppsvekt ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,14 mg/l
>= 0.01% - < 0.05%	etanol; etylalkohol	Nummer 603-002-00-5 Index: CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH No.: 01-	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225



Sikkerhetsdatablad TERRASSEBEIS

			2119457610 -43-XXXX	
>= 0.01% - < 0.05%	1,2-benzisotiazol-3(2H) -on	Nummer Index: CAS: EC:	613-088-00-6 2634-33-5 220-120-9	◆ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ◆ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◆ 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. ◆ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411 M=1. Særlige konsentrasjonsgrenser: C >= 0,05%: Skin Sens. 1 H317
>= 0. 0015% - < 0.005%	terbutryn	CAS: EC:	886-50-0 212-950-5	◆ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ◆ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0. 00015% - < 0. 0015%	4,5-dikloro-2-oktyl-2H- isotiazol-3-on	CAS: EC:	64359-81-5 264-843-8	◆ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ◆ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 ◆ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◆ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ◆ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ◆ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Særlige konsentrasjonsgrenser: 0,025% <= C < 5%: Skin Irrit. 2 H315 0,025% <= C < 3%: Eye Irrit. 2 H319 C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 Beregnet akutt toksisitet: ATE - Gjennom munnen 567 mg/ kg kroppsvekt ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,16 mg/l
>= 0. 00015% - < 0. 0015%	2-oktyl-2H-isotiazol-3- on	Nummer Index: CAS: EC:	613-112-00-5 26530-20-1 247-761-7	◆ 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330 ◆ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311 ◆ 3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301 ◆ 3.2/1 Skin Corr. 1 H314 ◆ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ◆ 3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317 ◆ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=100. ◆ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=100. EUH071 Særlige konsentrasjonsgrenser: C >= 0,0015%: Skin Sens. 1A H317 Beregnet akutt toksisitet:



Sikkerhetsdatablad

TERRASSEBEIS

			ATE - Gjennom munnen 125 mg/ kg kroppsvekt ATE - Ved hudkontakt 311 mg/ kg kroppsvekt ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,27 mg/l
--	--	--	--

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Vask umiddelbart med såpe og vann.

Ved øyekontakt:

I tilfelle av kontakt med øynene, vask snarest og rikelig med vann, ta kontakt med lege

Ved svelging:

Oppkast må absolutt ikke fremfroses. HENVEND DEG STRAKS TIL LEGE.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

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

Ingen

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling:

Ingen

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukkeutstyr:

Vann.

Karbondioksid (CO₂).

Slukkemidler som ikke må brukes av sikkerhetshensyn:

Ingen spesielle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukkevann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Flytt personer i sikkerhet.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vask med rikelige mengder vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13



Sikkerhetsdatablad

TERRASSEBEIS

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering
Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.
Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.
Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.
Se også avsnitt 8 for anbefalt beskyttelsesutstyr.
Råd om generell yrkeshygiene:
Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.
Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet
- 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter
Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.
Uforenelige stoffer:
Ingen spesiell.
Indikasjoner for lokalene:
Passe luftige lokaler
- 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)
Ingen spesielle

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- 8.1. Kontrollparametere
- 2-butoksyetanol - CAS: 111-76-2
- Type grense for yrkeseksponering: EU - TWA(8t): 98 mg/m³, 20 ppm - STEL: 246 mg/m³, 50 ppm - Merknader: Skin
- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - TWA(8t): 20 ppm - Merknader: A3, BEI - Eye and URT irr
- etanol; etylalkohol - CAS: 64-17-5
- Type grense for yrkeseksponering: ACGIH - STEL: 1000 ppm - Merknader: A3 - URT irr
- DNEL eksponeringsgrenseverdier
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compds. with 2-propanamine - CAS: 84961-74-0
Yrkesarbeider: 0.94 mg/kg/d - Privatforbruker: 0.47 mg/kg/d - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig (gjentatt)
Privatforbruker: 0.47 mg/kg/d - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig (gjentatt)
Yrkesarbeider: 3.33 mg/m³ - Privatforbruker: 0.82 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig (gjentatt)
- 2-butoksyetanol - CAS: 111-76-2
Yrkesarbeider: 89 mg/kg - Privatforbruker: 89 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 1091 mg/m³ - Privatforbruker: 426 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 125 mg/kg - Privatforbruker: 75 mg/kg - Eksponering: Menneskelig hud - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 98 mg/m³ - Privatforbruker: 59 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
Privatforbruker: 26.7 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Kortvarig, systemiske virkninger
Yrkesarbeider: 246 mg/m³ - Privatforbruker: 147 mg/m³ - Eksponering: Menneskelig innånding - Frekvens: Kortvarig, lokale virkninger
Privatforbruker: 6.3 mg/kg - Eksponering: Menneskelig oral - Frekvens: Langvarig, systemiske virkninger
- PNEC eksponeringsgrenseverdier
Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compds. with 2-propanamine - CAS: 84961-74-0
Mål: Ferskvann - Verdi: 0.268 mg/l
Mål: Sjøvann - Verdi: 0.027 mg/l



Sikkerhetsdatablad TERRASSEBEIS

Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 8.1 mg/kg
Mål: Marine sedimenter - Verdi: 8.1 mg/kg
Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 35 mg/kg
Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 1.67 mg/l

2-butoksyetanol - CAS: 111-76-2

Mål: Ferskvann - Verdi: 8.8 mg/l
Mål: Sjøvann - Verdi: 0.88 mg/l
Mål: Ferskvannssedimenter - Verdi: 34.6 mg/kg
Mål: Marine sedimenter - Verdi: 3.46 mg/kg
Mål: Mikroorganismer i avløpsanlegg - Verdi: 463 mg/l
Mål: Matkjeden - Verdi: 20 mg/kg
Mål: Jord (jordbruk) - Verdi: 2.33 mg/kg

8.2. Eksponeringskontroll

Beskyttelse av øynene:

Ikke nødvendig for normal bruk. Men følg i alle tilfeller god arbeidspraksis

Beskyttelse av huden:

Ingen spesielle forholdsregler behøves for normal bruk.

Beskyttelse av hendene:

Ikke nødvendig for normal bruk.

Åndedrettsbeskyttelse:

Ikke nødvendig ved vanlig bruk

Termiske farer:

Ingen

Miljømessige utsetningskontroller:

Ingen

Egnede konstruksjonstiltak:

Ingen

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Egenskaper	Verdi	Metode:	Merknader
Fysisk tilstand:	Flytende	--	--
Farge:	ulike	--	--
Lukt:	karakteristisk	--	--
Smeltepunkt/frysepunkt:	N.A.	--	--
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde:	N.A.	--	--
Antennelighet:	N.A.	--	--
Nedre og øvre eksplosjonsgrense:	N.A.	--	--
Antennelighetspunkt:	N.A.	--	--
Selvantennningstemperatur:	N.A.	--	--
Nedbrytningstemperatur:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematisk viskositet:	N.A.	--	--



Sikkerhetsdatablad

TERRASSEBEIS

Vannoppløselighet:		--	--
Oppløselighet i olje:	N.A.	--	--
Løselighet (n-oktanol/ vann):	N.A.	--	--
Damptrykk:	N.A.	--	--
Tetthet og/eller relativ tetthet:	1.02 kg/l	--	--
Relativ damptetthet:	N.A.	--	--
Partikkelegenskaper:			
Partikkelstørrelse:	N.A.	--	--

- 9.2. Andre opplysninger
Ingen annen relevant informasjon

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1. Reaktivitet
Stabilt under normale betingelser
- 10.2. Kjemisk stabilitet
Stabilt under normale forhold
- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
Ingen
- 10.4. Forhold som skal unngås
Konstant/stabilt i normale tilstander
- 10.5. Uforenlige materialer
Ingen spesiell
- 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter
Ingen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
Toksikologisk informasjon om produktet:
TERRASSEBEIS
- a) akutt toksitet
Uklassifisert
Ingen data tilgjengelige for produktet
 - b) hudetsing/irritasjon
Uklassifisert
Ingen data tilgjengelige for produktet
 - c) alvorlig øyeskade/irritasjon
Uklassifisert
Ingen data tilgjengelige for produktet
 - d) puste- eller hudsensibilisering
Uklassifisert
Ingen data tilgjengelige for produktet
 - e) cellemutagenitet
Uklassifisert
Ingen data tilgjengelige for produktet
 - f) kreftfremkallenhet



Sikkerhetsdatablad

TERRASSEBEIS

- Uklassifisert
- Ingen data tilgjengelige for produktet
- g) reproduktiv toksitet
 - Uklassifisert
 - Ingen data tilgjengelige for produktet
- h) STOT - enkelt eksponering
 - Uklassifisert
 - Ingen data tilgjengelige for produktet
- i) STOT - gjentatt eksponering
 - Uklassifisert
 - Ingen data tilgjengelige for produktet
- j) innåndingsfare
 - Uklassifisert
 - Ingen data tilgjengelige for produktet

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compds. with 2-propanamine - CAS: 84961-74-0

a) akutt toksitet:

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Rotte > 2000 mg/kg

2-butoksyetanol - CAS: 111-76-2

a) akutt toksitet

ATE - Gjennom munnen 1200 mg/ kg kroppsvekt

Test: LD50 - Eksp.måte: Gjennom munnen - Arter: Rotte 615 mg/kg

Test: LD50 - Eksp.måte: Hud - Arter: Kanin 405 mg/kg

Test: LC50 - Eksp.måte: Innånding - Arter: Rotte 2.2 mg/l - Varighet: 4t

pyrithione zinc - CAS: 13463-41-7

a) akutt toksitet

ATE - Gjennom munnen 221 mg/ kg kroppsvekt

ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,14 mg/l

4,5-dikloro-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on - CAS: 64359-81-5

a) akutt toksitet

ATE - Gjennom munnen 567 mg/ kg kroppsvekt

ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,16 mg/l

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on - CAS: 26530-20-1

a) akutt toksitet

ATE - Gjennom munnen 125 mg/ kg kroppsvekt

ATE - Ved hudkontakt 311 mg/ kg kroppsvekt

ATE - Innånding (Støv/tåke) 0,27 mg/l

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

TERRASSEBEIS

Produktet er klassifisert: Aquatic Chronic 3 - H412

Benzenesulfonic acid, 4-C10-13-sec-alkyl derivs., compds. with 2-propanamine - CAS: 84961-74-0

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: ErC50 - Arter: Algae 160 mg/l - Varighet t: 72

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 88 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Lepomis gibbosus

Endepunkt: LC50 - Arter: Daphnia 2.4 mg/l - Varighet t: 48

2-butoksyetanol - CAS: 111-76-2

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 1474 mg/l - Varighet t: 96



Sikkerhetsdatablad

TERRASSEBEIS

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 1550 mg/l - Varighet t: 48

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 1840 mg/l - Varighet t: 72

pyrithione zinc - CAS: 13463-41-7

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 0.051 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader:

(Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) S 3023

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 0.013 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: (Skeletonema costatum) (ISO 10253) literature

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 0.051 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: (OECD 202) S 3024

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 0.0104 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: (Brachydanio rerio) (OECD 203) S 3026

Endepunkt: NOEC - Arter: Daphnia 0.0022 mg/l - Merknader: 21 d (OECD 211) S 3025

Endepunkt: NOEC - Arter: Fisk 0.00125 mg/l - Merknader: 28 d (Brachydanio rerio) (OECD 215) S 3027

Endepunkt: NOEC - Arter: Algae 0.0149 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader:

(Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201) S 3023

Endepunkt: NOEC - Arter: Algae 0.000146 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader:

(Skeletonema costatum) (ISO 10253) literature

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC10 - Arter: Algae 0.04 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201)

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 0.11 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: (Selenastrum capricornutum) (OECD 201) S2238

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 3.27 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: (OECD 202) S 2240

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 1.6 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203) S 2746

Endepunkt: NOEC - Arter: Daphnia 1.2 mg/l - Merknader: 21 d (OECD 211) S 803

Endepunkt: NOEC - Arter: Fisk 0.21 mg/l - Merknader: 28 d (OECD 215) S 805

terbutryn - CAS: 886-50-0

2-oktyl-2H-isotiazol-3-on - CAS: 26530-20-1

a) Akutt giftighet i vann:

Endepunkt: EC50 - Arter: Daphnia 0.42 mg/l - Varighet t: 48 - Merknader: OECD 202

Endepunkt: EC50 - Arter: Algae 0.084 mg/l - Varighet t: 72 - Merknader: Scenedesmus subspicatus - OECD 201

Endepunkt: LC50 - Arter: Fisk 0.036 mg/l - Varighet t: 96 - Merknader: Oncorhynchus mykiss - OECD 203

Endepunkt: NOEC - Arter: Daphnia 0.002 mg/l - Merknader: 21d - OECD 211

Endepunkt: NOEC - Arter: Fisk 0.022 mg/l - Merknader: 28d Oncorhynchus mykiss - OECD 210

Endepunkt: NOEC - Arter: Algae 0.004 mg/l - Merknader: 72d - OECD 201

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

N.A.

12.3. Bioakkumuleringsevne

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on - CAS: 2634-33-5

Test: Kow - Partition coefficient 0.7 - Merknader: (n-octanol/water) OECD 117 Log Kow (HPLC method)

Test: BCF - Bioconcentration factor 6.95 - Merknader: (fish) OECD 305

12.4. Mobilitet i jord

N.A.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

vPvB stoffer: Ingen - PBT stoffer: Ingen

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen



Sikkerhetsdatablad

TERRASSEBEIS

AVSNITT 13: Sluttbehandling

- 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder
Gjenvinning om mulig.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

- 14.1. FN-nummer eller ID-nummer
Produktet anses ikke som farlig ifølge gjeldende forskrifter for transport av farlige varer på vei (A.D.R.), med jernbane (RID), med skip (IMDG Kode) og fly (IATA).
- 14.2. FN-forsendelsesnavn
N.A.
- 14.3. Transportfareklasse(r)
N.A.
- 14.4. Emballasjegruppe
N.A.
- 14.5. Miljøfarer
N.A.
- 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk
N.A.
- 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter
N.A.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Dir. 98/24/EF (Risikoer knyttet til kjemikalier på arbeidsplassen)
Dir. 2000/39/EF (Erhvervsmessige eksponeringsgrenseverdier)
Regulering (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)
Regulering (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013
Regulering (EU) nr. 2020/878
Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regulering (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulering (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Regulering (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulering (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulering (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulering (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet:

Begrensning 3

Begrensning 40

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder:

Begrensning 75

Når anvendelig, referer til følgende normativer:

Direktiv 2012/18/EU (Seveso III)

D.P.R. 250/89 (Etikettering av rengjøringsmidler).



Sikkerhetsdatablad

TERRASSEBEIS

Dir. 2004/42/EF (VOC-direktiv)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):
Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1
NA

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet
Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Tekst til setninger brukt i avsnitt 3:

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H302 Farlig ved svelging.

H361f Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H332 Farlig ved innånding.

H360D Kan gi fosterskader.

H330 Dødelig ved innånding.

H301 Giftig ved svelging.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

EUH071 Etsende for luftveiene.

H311 Giftig ved hudkontakt.

	Kode	Beskrivelse
Flam. Liq. 2	2.6/2	Brannfarlig væske, Kategori 2
Acute Tox. 2	3.1/2/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 2
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Akutt giftighet (ved hudkontakt), Kategori 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Akutt giftighet (ved innånding), Kategori 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Akutt giftighet (ved svelging), Kategori 4
Skin Corr. 1	3.2/1	Hudetsing, Kategori 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Hudirritasjon, Kategori 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Alvorlig øyeskade, Kategori 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Øyeirritasjon, Kategori 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1A	3.4.2/1A	Hudsensibilisering, Kategori 1A



Sikkerhetsdatablad TERRASSEBEIS

Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Hudsensibilisering, Kategori 1B
Repr. 1B	3.7/1B	Reproduksjonstoksisk, Kategori 1B
Repr. 2	3.7/2	Reproduksjonstoksisk, Kategori 2
STOT RE 1	3.9/1	Giftvirkninger på bestemte organer —gjentatt eksponering, Kategori 1
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutt fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Kronisk (langsiktig) fare for vannmiljøet, Kategori 3

Dette sikkerhetsdatabladet har blitt fullstendig oppdatert i overensstemmelse med reguleringen 2020/878.

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 3, H412	PL003
-------------------------	-------

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Bibliografiske hovedkilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningscenter,
Kommisjonen for Det europeiske fellesskap
SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van
Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde. Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

ADR: Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.
ATE: Beregnet akutt toksisitet
ATEmix: Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)
CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).
CLP: Klassifisering, merking, emballering.
DNEL: Beregnet nivå uten virkning
EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.
GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.
GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IATA: International Air Transport Association.
IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO: International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI: Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG: International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.



Sikkerhetsdatablad

TERRASSEBEIS

INCI:	Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
KSt:	Eksplisjonskoeffisient.
LC50:	Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50:	Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
PNEC:	Beregnet konsentrasjon uten virkning.
RID:	Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STEL:	Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT:	Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV:	Terskelgrenseverdi.
TWA:	Time-vekted gjennomsnitt
WGK:	Tysk vannfareklasse