

Sikkerhedsdatablad

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



FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn	FlexaColor
Registreringsnummer (REACH)	ikke relevant (blanding)
Unik formelidentifikator (UFI)	UFI: nicht zutreffend

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser	Maling, coatings og lak Overhold det tekniske datablad
Anvendelser, der frarådes	Overhold det tekniske datablad

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Baumit GmbH
Wopfing 156
A-2754 Waldegg
Østrig

Telefon: **+43 (0)501 888 0**

Dette nummer står kun til rådighed i normal kontortid: Man. - tor. 07:00 - 17:00
Fre. 07:00 - 12:00

e-mail: office@baumit.com

e-mail (kompetent person)

office@baumit.com

1.4 Nødtelefon

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Punkt	Fareklasse	Kategori	Fareklasse og -kategori	Faresætning
4.1C	farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare	3	Aquatic Chronic 3	H412

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

De vigtigste fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger og symptomer

Lækager og brandslukningsvand kan medføre forurening af vandløb.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

- Signalord ikke påkrævet

- Piktogrammer ikke påkrævet

- Faresætninger

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

- Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

P103 Læs og følg alle instrukser.

P260 Indånd ikke spray.

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale regler.

- Supplerende fareoplysninger

EUH208 Indeholder blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion.

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedsdatablad

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



FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

- Forordning om biocidholdige produkter

Indeholder:

Biocidalt aktivstof
Stoffets navn
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)
Terbutryn
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1\%$.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1 Stoffer

Ikke relevant (blanding).

3.2 Blandinger

Beskrivelse af blandingen:

Stoffets navn	Produktidentifikator	Vægt%	Klassificering iht. GHS	Piktogrammer
quartz powder	CAS-nr. 68855-54-9 EF-nr. 310-127-6 272-489-0 REACH reg. nr. 01-2119488518- 22-xxxx	2,5 - < 5	STOT RE 2 / H373	
Terbutryn	CAS-nr. 886-50-0	0,0015 - < 0, 015	Acute Tox. 4 / H302 Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	

Sikkerhedsdatablad

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



FlexaColor

Revision
24.04.2023

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Stoffets navn	Produktidentifikator	Vægt%	Klassificering iht. GHS	Piktogrammer
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	CAS-nr. 26530-20-1 EF-nr. 247-761-7 Indeksnr. 613-112-00-5 REACH reg. nr. 01-2120768921-45-xxxx	0,0015 – < 0,015	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 3 / H311 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1 / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	CAS-nr. 55965-84-9 Indeksnr. 613-167-00-5 REACH reg. nr. 01-2120764691-48-xxxx	0,0015 – < 0,015	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 2 / H310 Acute Tox. 2 / H330 Skin Corr. 1C / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	

Stoffets navn	Specifikke koncentrationsgrænser	M-Kertoi-mella	ATE	Eksponeringsvej
Terbutryn	-	M-kertoi-mella (välitön) = 100 M-kertoi-mella (krooni-nen) = 100	500 mg/kg	oral
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	M-kertoi-mella (välitön) = 100 M-kertoi-mella (krooni-nen) = 100	125 mg/kg 300 mg/kg 0,5 mg/l/4h 0,27 mg/l/4h	oral dermal indånding: damp indånding: støv/tåge
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	M-kertoi-mella (välitön) = 100 M-kertoi-mella (krooni-nen) = 100	100 mg/kg 50 mg/kg 0,5 mg/l/4h 0,05 mg/l/4h	oral dermal indånding: damp indånding: støv/tåge

Den fulde ordlyd af forkortelser: se PUNKT 16.

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle bemærkninger

Efterlad ikke ofret alene. Fjern ofret fra farezonen. Sørg for, at personen er varm, ikke bevæger sig og er tildækket. Tilsmudset tøj tages straks af. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge. I tilfælde af bevidstløshed placeres personen i hvilestilling. Giv aldrig noget i munden.

Efter indånding

Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, søges øjeblikkeligt lægehjælp, og førstehjælp begyndes. Sørg for frisk luft.

Efter hudkontakt

Vask med rigeligt sæbe og vand.

Efter øjenkontakt

Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Skyl grundigt med rent, frisk vand i mindst 10 minutter og åbn øjnene godt op.

Efter indtagelse

Skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed). Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer og virkninger er endnu ikke kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen.

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vandspraystråle, Alkoholbestandigt skum, BC-pulver, Carbondioxid (CO₂)

Uegnede slukningsmidler

Vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter

Nitrogenoxider (NO_x), Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO₂)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion, Afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne, Lad ikke brandslukningsvand løbe ned i afløb eller vandløb, Opsaml forurenede brandslukningsvand separat, Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

For ikke-indsatspersonel

Flyt personen i sikkerhed.

For indsatspersonel

Brug vejtrækningsapparat hvis udsat for dampe/støv/tåge/gasser.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb

Råd om, hvordan der renses op efter spild

Tørres op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece). Udslip opsamles: Savsmuld, Kiselgur (diatomit), Sand, Universelt bindemiddel

Egnede inddæmningsteknikker

Brug af absorberende materiale.

Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse. Udluft det berørte område.

6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Anbefalinger

Foranstaltninger til at undgå brand og aerosol- og støvdannelse

Anvend lokal og almen ventilation. Må kun bruges på steder med god ventilation.

- Råd om generel hygiejne

Vask hænder efter håndtering. Undlad at spise, drikke og ryge i arbejdsområderne. Tag forurenede tøj og personlige værnemidler af, inden man bevæger sig ind i et område, hvor der spises. Opbevar aldrig mad eller drikkevarer i nærheden af kemikalier. Opbevar aldrig kemikalier i beholdere, der som regel anvendes til mad og drikkevarer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Kontrol af virkninger

Beskyttelse mod ekstern eksponering såsom

frost

7.3 Særlige anvendelser

Se punkt 16 for en generel oversigt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

disse oplysninger foreligger ikke

Relevante DNEL'er for blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	End-punkt	Tærskel-værdi	Beskyttelses-mål, ekspone-ringsvej	Anvendt i	Eksponerings-tid
quartz powder	68855-54-9	DNEL	0,05 mg/ m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske syste-miske virkninger
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isot-hiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	DNEL	0,02 mg/ m ³	menneske, indånding	industriarbejder	kroniske lokale virkninger
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isot-hiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	DNEL	0,04 mg/ m ³	menneske, indånding	industriarbejder	akutte lokale virkninger

Sikkerhedsdatablad

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



baumit.com

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

Relevante PNEC'er for blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	End-punkt	Tærskel-værdi	Organisme	Delmiljø	Eksponerings-tid
quartz powder	68855-54-9	PNEC	100 mg/l	vandorganis-mer	spildevandsbe-handlingsanlæg (STP)	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
2-Octyl-2H-isothi-azol-3-on	26530-20-1	PNEC	2,2 µg/l	vandorganis-mer	ferskvand	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
2-Octyl-2H-isothi-azol-3-on	26530-20-1	PNEC	0,22 µg/l	vandorganis-mer	havvand	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
2-Octyl-2H-isothi-azol-3-on	26530-20-1	PNEC	47,5 µg/kg	vandorganis-mer	ferskvandssedi-ment	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
2-Octyl-2H-isothi-azol-3-on	26530-20-1	PNEC	4,75 µg/kg	vandorganis-mer	havvandssedi-ment	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
2-Octyl-2H-isothi-azol-3-on	26530-20-1	PNEC	8,2 µg/kg	jordorganismer	jord	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
blanding af 5-chl-or-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isot-hiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	PNEC	3,39 µg/l	vandorganis-mer	ferskvand	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
blanding af 5-chl-or-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isot-hiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	PNEC	3,39 µg/l	vandorganis-mer	havvand	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
blanding af 5-chl-or-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isot-hiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	PNEC	0,23 mg/l	vandorganis-mer	spildevandsbe-handlingsanlæg (STP)	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
blanding af 5-chl-or-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isot-hiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	PNEC	0,027 mg/kg	vandorganis-mer	ferskvandssedi-ment	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
blanding af 5-chl-or-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isot-hiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	PNEC	0,027 mg/kg	vandorganis-mer	havvandssedi-ment	kortvarigt (en-kelt tilfælde)
blanding af 5-chl-or-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isot-hiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	PNEC	0,01 mg/kg	jordorganismer	jord	kortvarigt (en-kelt tilfælde)

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Almen ventilation.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

Beskyttelse af øjne/ansigt

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Beskyttelse af øjne/ansigt



Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede. Kontroller tæthed/gennemtrængelighed før anvendelse. Hvis handskerne skal bruges igen, skal de rengøres, inden de tages af, og luftes grundigt. Til specielle formål anbefales det at kontrollere beskyttelseshandskernes modstandsdygtighed over for kemikaler i samarbejde med producenten af disse handsker.

- Andre beskyttelsesforanstaltninger

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales. Vask hænderne grundigt efter brug.

Åndedrætsværn

Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

Sikkerhedsdatablad

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



FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk tilstand	flydende
Farve	forskellige
Lugt	karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C
Antændelighed	dette materiale er brændbart men ikke letantændeligt
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	ikke bestemt
Flammepunkt	ikke bestemt
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur	ikke relevant
pH-værdi	8 – 9
Kinematisk viskositet	ikke bestemt

Opløselighed(er)

Vandopløselighed	kan blandes i ethvert forhold
-------------------------	-------------------------------

Fordelingskoefficient

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	disse oplysninger foreligger ikke
--	-----------------------------------

Damptryk	32 hPa ved 25 °C
-----------------	------------------

Massefylde og/eller relativ massefylde

Massefylde	1.250 – 1.390 g/cm ³ ved 20 °C
Relativ dampmassefylde	oplysninger om denne egenskab foreligger ikke

Partikelegenskaber	ikke relevant (flydende)
---------------------------	--------------------------

Sikkerhedsdatablad

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



FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

9.2 Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	fareklasse iht. GHS (fysiske farer): ikke relevant
--	--

Andre sikkerhedskarakteristika

Blandbarhed	Fuldstændigt blandbar med vand.
-------------	---------------------------------

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vedrørende materialer, der skal undgås: se nedenstående "Forhold, der skal undgås" og "Materialer, der skal undgås".

10.2 Kemisk stabilitet

Se nedenstående "Forhold, der skal undgås".

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Der er ingen kendte specifikke forhold, der skal undgås.

10.5 Materialer, der skal undgås

Brandnærende

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter, der med rimelighed kan forventes som følge af anvendelse, opbevaring, spild og opvarmning, er ikke kendte. Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der foreligger ingen testdata for hele blandingen.

Klassificeringsmetode

Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)

Akut toksicitet

Klassificeres ikke som akut toksisk.

Estimeret akut toksicitet (ATE) hos blandingens komponenter			
Stoffets navn	CAS-nr.	Eksponeringsvej	ATE
Terbutryn	886-50-0	oral	500 mg/kg
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	26530-20-1	oral	125 mg/kg
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	26530-20-1	dermal	300 mg/kg
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	26530-20-1	indånding: damp	0,5 mg/l/4h

Sikkerhedsdatablad

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



FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

Estimeret akut toksicitet (ATE) hos blandingens komponenter			
Stoffets navn	CAS-nr.	Eksponeringsvej	ATE
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	26530-20-1	indånding: støv/tåge	0,27 mg/l/4h
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	oral	100 mg/kg
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	dermal	50 mg/kg
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	indånding: damp	0,5 mg/l/4h
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	indånding: støv/tåge	0,05 mg/l/4h

Hudætsning/hudirritation

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

Alvorlige øjenskader/øjenirritation

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering

Indeholder blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion

Classification Octylisothiazolinone:

Not skin sensitising based on results on similar mixtures tested using transfer principles according to CLP Regulation Article 9 (4); OECD 429 LLNA (mouse) - Not skin sensitising - S4565 / S4568 / S5145 / S5147.

Kimcellemutagenicitet

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

Carcinogenicitet

Klassificeres ikke som carcinogen.

Reproduktionstoksicitet

Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.

Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (gentagen eksponering).

Aspirationsfare

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

11.2 Oplysninger om andre farer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

Sikkerhedsdatablad

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



baumit.com

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Toksicitet for vandmiljøet (kronisk) fra blandingens komponenter					
Stoffets navn	CAS-nr.	Endpunkt	Værdi	Art	Ekspone-ringstid
quartz powder	68855-54-9	EC50	>1.000 mg/l	mikroorganismer	3 h
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	LC50	0,07 mg/l	fisk	14 d
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	EC50	>0,18 mg/l	vandinvertebrater	21 d
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	ErC50	45,6 µg/l	alge	120 h

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Nedbrydelighed af blandingens komponenter						
Stoffets navn	CAS-nr.	Proces	Halverings-tid	Tid	Metode	Kilde
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	produktion af kuldioxid	38,8 %	29 d		ECHA

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

Bioakkumuleringspotentiale hos blandingens komponenter				
Stoffets navn	CAS-nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	26530-20-1	2,92	2,61 (pH-værdi: 7, 25 °C)	

Sikkerhedsdatablad

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



baumit.com

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

Bioakkumuleringspotentiale hos blandingens komponenter

Stoffets navn	CAS-nr.	BCF	Log KOW	BOD5/COD
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	54	$\geq -0,34 - \leq 0,63$ (pH-værdi: 7, 10 °C)	

12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof. Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1$ %.

Hormonforstyrrende kemikalier (EDC)

Stoffets navn	CAS-nr.	Kombineret kategori	Kategori for menneskets sundhed	Kategori for vilde dyr og planter
Terbutryn	886-50-0	CAT1	CAT1	CAT3b

Figurtekst

CAT1 Kategori 1 - bevis for hormonforstyrrelser i mindst én art ved anvendelse af intakte dyr
CAT3b Kategori 3b - intet bevis for hormonforstyrrelser, eller manglende data

12.7 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til LoW

15 01 02: Plastemballage

08 01 12: Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakfløb. Undgå udledning til miljøet. Se særlig vejledning/leverandørbrugsanvisning.

Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Helt tørt emballage kan genanvendes. Forurenede emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv.

Bemærkninger

Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser. Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg.

Sikkerhedsdatablad

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



FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer** ikke omfattet af transportbestemmelser
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** ikke relevant
- 14.3 Transportfareklasse(r)** ingen
- 14.4 Emballagegruppe** ikke tilskrevet
- 14.5 Miljøfarer** ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Der foreligger ingen yderligere oplysninger.
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**
Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport.

Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)

International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden) - Yderligere information

Ikke omfattet af IMDG.

Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Yderligere information

Ikke omfattet af ICAO-IATA.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- 15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)

Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII

ingen af bestanddelene er registreret

Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV) / SVHC - kandidatliste

ingen af bestanddelene er registreret

Direktiv om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS)

ingen af bestanddelene er registreret

Forordning om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)

ingen af bestanddelene er registreret

Vandrammedirektiv (WFD)

Liste over forurenende stoffer (WFD)			
Stoffets navn	CAS-nr.	Anført i	Bemærkninger
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)		a)	

Sikkerhedsdatablad

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



baumit.com

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

Liste over forurenende stoffer (WFD)

Stoffets navn	CAS-nr.	Anført i	Bemærkninger
Terbutryn	886-50-0	b)	
Terbutryn	886-50-0	c)	
Terbutryn		a)	

Figurtekst

- A) Vejledende liste over de vigtigste forurenende stoffer
B) Liste over prioriterede stoffer inden for vandpolitikken
C) Miljøkvalitetskrav for prioriterede stoffer og visse andre forurenende stoffer

Forordning om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer

Ikke relevant.

Forordning om persistente organiske miljøgifte

Ingen af bestanddelene er registreret.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurderinger for stofferne i denne blanding er ikke blevet gennemført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

Punkt	Forrige registrering (tekst/værdi)	Aktuel registrering (tekst/værdi)	Sikkerhedsrelevant
2.2		- Supplerende fareoplysninger: ændring i registrering (tabel)	ja
2.2		Biocidalt aktivstof: ændring i registrering (tabel)	ja
2.3	Andre farer: Ikke relevant.	Andre farer	ja
2.3		Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1$ %.	ja
2.3		Hormonforstyrrende egenskaber: Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på \geq 0,1%.	ja
3.2		Beskrivelse af blandingen:: ændring i registrering (tabel)	ja
3.2		Beskrivelse af blandingen:: ændring i registrering (tabel)	ja

Sikkerhedsdatablad

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



baumit.com

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

Punkt	Forrige registrering (tekst/værdi)	Aktuel registrering (tekst/værdi)	Sikkerhedsrelevant
8.1		Relevante DNEL'er for blandingens komponenter: ændring i registrering (tabel)	ja
8.1		Relevante PNEC'er for blandingens komponenter: ændring i registrering (tabel)	ja
11.1		Estimeret akut toksicitet (ATE) hos blandingens komponenter: ændring i registrering (tabel)	ja
11.1	<p>Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering: Indeholder Reaction mass of 2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one, 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion</p> <p>Classification Octylisothiazolinone: Not skin sensitising based on results on similar mixtures tested using transfer principles according to CLP Regulation Article 9 (4); OECD 429 LLNA (mouse) - Not skin sensitising - S4565 / S4568 / S5145 / S5147.</p>	<p>Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering: Indeholder blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on. Kan udløse allergisk reaktion</p> <p>Classification Octylisothiazolinone: Not skin sensitising based on results on similar mixtures tested using transfer principles according to CLP Regulation Article 9 (4); OECD 429 LLNA (mouse) - Not skin sensitising - S4565 / S4568 / S5145 / S5147.</p>	ja
12.1		Toksicitet for vandmiljøet (kronisk) fra blandingens komponenter: ændring i registrering (tabel)	ja
12.2		Nedbrydelighed af blandingens komponenter: ændring i registrering (tabel)	ja
12.3		Bioakkumuleringspotentiale hos blandingens komponenter: ændring i registrering (tabel)	ja
12.5	Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Data foreligger ikke.	Resultater af PBT- og vPvB-vurdering: Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof. Indeholder ikke et PBT-/vPvB-stof med en koncentration på $\geq 0,1$ %.	ja
12.6	Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen af bestanddelene er registreret.	Hormonforstyrrende egenskaber: Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (EDC) med en koncentration på $\geq 0,1$ %.	ja

Sikkerhedsdatablad

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



baumit.com

FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

Punkt	Forrige registrering (tekst/værdi)	Aktuel registrering (tekst/værdi)	Sikkerhedsrelevant
13.1	Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til LoW: 15 01 02: Plastemballage 08 01 12: Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11		ja
13.1		Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til LoW: 15 01 02: Plastemballage 08 01 12: Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11	ja
15.1		Liste over forurenende stoffer (WFD): ændring i registrering (tabel)	ja

Forkortelser og akronymer

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
Acute Tox.	Akut toksicitet
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet, akut fare
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet, kronisk (langvarig) fare
ATE	Acute Toxicity Estimate (estimat for akut toksicitet)
BCF	Biokoncentrationsfaktor
BOD	Biokemisk iltforbrug
CAS	Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
COD	Kemisk iltforbrug
DGR	Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)
EC50	Effektiv Koncentration 50 %. EC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % ændringer i respons (f.eks. i vækst) i et bestemt tidsinterval
EF-nr.	EF-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)

Sikkerhedsdatablad

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



FlexaColor

Revision
24.04.2023

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)
ErC50	≡ EC50: i denne metode er det den koncentration af teststoffet, der medfører, at enten væksten (EbC50) eller væksthastigheden (ErC50) nedsættes med 50 % i forhold til kontrolkulturen
Eye Dam.	Fremkalder alvorlig øjensskade
Eye Irrit.	Irriterende for øjet
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN
IATA	International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)
IATA/DGR	Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)
indeksnr.	Indeksnummeret er den identifikationskode, som stoffet har fået i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008
LC50	Lethal Concentration 50 % (dødelig koncentration 50 %): LC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval
log KOW	n-Oktanolvand
LoW	Liste over affald
M-kertoimella	En multiplikationsfaktor. Den anvendes på koncentrationen af et stof, der er klassificeret som farligt for vandmiljøet — akut toksicitet kategori 1 eller kronisk toksicitet kategori 1 — og som anvendes til ved summationsmetoden at udlede klassificeringen af en blanding, hvori stoffet forekommer
NLP	No-Longer Polymer
PBT	Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffekt-koncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane)
Skin Corr.	Hudætsende
Skin Irrit.	Hudirriterende
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STOT RE	Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

Sikkerhedsdatablad

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



FlexaColor

Nummer for version: GHS 2.0
Erstatter version af: 20.12.2022 (GHS 1)

Revision
24.04.2023

Fork.	Forklaring af anvendte forkortelser
SVHC	Substance of Very High Concern (særligt problematisk stof)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)

Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU.

Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). Reglement for international befording af farligt gods med jernbane (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

Klassificeringsmetode

Fysiske og kemiske egenskaber: Klassificeringen på grundlag af testede blanding.
Sundhedsfarer, Miljøfarer: Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

Fortegnelse over de vigtigste sætninger (kode og fuldstændig ordlyd som beskrevet i punkt 2 og 3)

Kode	Tekst
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.