

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1
Utfärdat: 2021-04-15

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N 20ML
Artikel-nr.	7362339

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkttyp	Vattenburen Färg Utomhus
Användning	Målarfärg

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Optimera Svenska AB
Gatuadress	Cederströmsgatan 1 212 39 Malmö Sweden
Telefon	+46 40 692 37 00
E-Post	info@optimera.se
Hemsida	www.optimera.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer	112 - begär giftinformation
Tillgänglig utanför kontorstid	Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering	Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Faroangivelser	H412

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelser	H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. EUH208 Innehåller 3-jod-2-propynylbutylkarbamat (IPBC), 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT) och reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Kan orsaka en allergisk reaktion.
Skyddsangivelser	P273 Undvik utsläpp till miljön.

2.3 Andra faror

Andra faror	Produkten uppfyller inte PBT- och vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, Bilaga XIII.
-------------	---

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Övrigt

Övrigt

Produkten innehåller konserveringsmedel som skyddar produkten under lagring. 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT) och reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)). Produkten innehåller en konserverande biocidprodukt för den torra filmen. 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT) och 3-jod-2-propynylbutylkarbamat (IPBC).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M faktor akut M faktor kronisk	Anmärkning
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6 259-627-5 01-2120762115-60 -	0 - ≤0,3%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1, STOT SE 1, Acute Tox. 3 - inhalation, Skin Sens. 1	H302, H317, H318, H331, H372, H400, H410 M-acut=10 M-chro=100	-
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)	64359-81-5 264-843-8 - -	0 - <0,12%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - inhalation, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Skin Sens. 1A	H302, H312, H314, H317, H318, H330, H335, H400, H410 M-acut=100 M-chro=10	-
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 - 613-088-00-6	0 - <0,05%	Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - oral, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 2, Skin Irrit. 2, Aquatic Acute 1	H302, H315, H317, H318, H400, H411 M-acut=1 -	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 - - 613-167-00-5	0 - <0,001%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Acute Tox. 3 - oral, Skin Sens. 1, Acute Tox. 3 - inhalation	H301, H311, H314, H317, H331, H400, H410, EUH071 M-acut=100 M-chro=100	-

Övrig information ämne

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Långvarig exponering genom inandning kan irritera andningsvägarna. Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet.

Hudkontakt

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Använd INTE lösningsmedel eller thinner. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Långvarig och upprepad kontakt kan avfetta huden och leda till irritation, sprickor och/eller dermatit.

Kontakt med ögonen

Vid ögonkontakt, ta av kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Om symptom kvarstår, kontakta läkare.

Förtäring

Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande). Kontakta läkare om besvär uppstår och kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända allvarliga effekter eller risker.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Använd släckmedel som är lämpliga för omgivande brand. Släck med pulver, koldioxid eller skum.

Olämpliga släckmedel

Använd inte vatten i samlad stråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är ej brännbar.

Vid brand kan farliga förbränningsprodukter som koldioxid och kolmonoxid bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och självförsörjande tryckluftsapparat (SCBA) med heltäckande ansiktsmask.

Åtgärder vid brand

Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning. Samla in släckvatten om möjligt. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ånga/dimma/gas. Använd personlig skyddsutrustning. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1
Utfärdat: 2021-04-15

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Förhindra utsläpp till vattendrag, avloppsvatten eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och sanering Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13). Rengör området med vatten eller lämpligt rengöringsmedel. Undvik organiska lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt För personlig skyddsutrustning se under avsnitt 8 och för avfall se under avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ångor. Undvik inandning av slipdamm. Undvik utsläpp i miljön. Ögonduschar och nödduschar bör finnas nära arbetsplatsen. Fara för självantändning! Material som rengöringstraror och trassel som är kontaminerade med produkten eller produktens slipdamm och prutningsavfall kan självantända inom några timmars tid. För att undvika brandrisken, måste allt kontaminerat material antingen placeras i förslutna metallbehållare och indränkta i vatten, torkas utomhus eller omedelbart brännas. Kontaminerat material ska avlägsnas från arbetsplatsen vid arbetsdagens slut och förvaras utomhus.

Hygien Ät inte, drick inte och rök inte under hantering. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Sörj för god industrihygien.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Förvara behållare väl tillsluten. Förvara i originalbehållare. Förvara åtskilt från direkt solljus. Förvaras frostfritt. Öppnade behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Rekommenderad lagringstemperatur: 5-25°C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,02 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-	DNEL	Akut (kort sikt)	0,04 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)		Inandning			
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,02 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,04 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,09 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	DNEL	Akut (kort sikt) Oral	0,11 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,023 mg/m ³	Arbetsstagare	Systemisk
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	0,07 mg/m ³	Arbetsstagare	Systemisk
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,16 mg/m ³	Arbetsstagare	Lokal
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1,16 mg/m ³	Arbetsstagare	Systemisk
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	2 mg/kg kv/dag	Arbetsstagare	Systemisk
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	6,81 mg/m ³	Arbetsstagare	Systemisk
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,966 mg/kg kv/dag	Arbetsstagare	Systemisk
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,2 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,345 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	PNEC	Sötvatten	3,39 µg/l
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	PNEC	Havsvatten	3,39 µg/l
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	PNEC	Reningsverk	0,23 mg/l

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,027 mg/kg torrvikt
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,027 mg/kg torrvikt
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	PNEC	Mark	0,01 mg/kg torrvikt
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	PNEC	Sötvatten	0,001 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	PNEC	användning/frisättning	0,001 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	PNEC	Reningsverk	0,44 mg/l
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,017 mg/kg torrvikt
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,002 mg/kg torrvikt
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6/259-627-5)	PNEC	Mark	0,005 mg/kg torrvikt
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sötvatten	4,03 µg/l
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	användning/frisättning	1,1 µg/l
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Havsvatten	0,403 µg/l
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Reningsverk	1,03 mg/l
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sediment (sötvatten)	49,9 µg/kg
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sediment (havsvatten)	4,99 µg/kg
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Mark	3 mg/kg torrvikt

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. Godkänt enligt EU-standard EN166.

Handskar

Använd skyddshandskar vid upprepade eller långvarig hudkontakt.
Rekommenderade material: Nitrilgummi.
Genombrottsid > 8 h
Olämpliga material : Polyvinylalkohol (PVA)
Använd skyddshandskar som uppfyller EN374.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder för att förhindra hudkontakt.

Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte under normala användningsförhållanden. Använd andningsskydd med filter av typ P2 vid slipning (EN149:2001). Använd godkänd andningsapparat med positivt lufttryck och helmask.

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1
Utfärdat: 2021-04-15

Begränsning av miljöexponeringen
Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd	Vätska
Färg	Olika
Lukt	Svag lukt.
Lukttröskel	Ej relevant.
Smältpunkt / fryspunkt	0 °C
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C
Brännbarhet	Ej tillämplig
Nedre och övre explosionsgräns	Ingen data tillgänglig
Flampunkt	> 100 °C
Självantändningstemperatur	Ingen data tillgänglig
Sönderfallstemperatur	Ingen data tillgänglig
pH	7,5 - 8,5
Kinematisk viskositet	Ingen data tillgänglig
Viskositet, dynamisk	Ingen data tillgänglig
Löslighet	Blandbar med vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten	Ingen data tillgänglig
Ångtryck	3,2 kPa
Metod	Rumstemperatur, vatten.
Densitet och / eller relativ densitet	1 - 1,1 g/cm³
Relativ densitet	Ingen data tillgänglig
Relativ ångdensitet	Ingen data tillgänglig
Avdunstningshastighet	Ingen data tillgänglig
Explosiva egenskaper	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande

9.2 Annan information

Ej tillämplig

SÄKERHETSATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N

20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Ingen reaktivetsrisk utöver de effekter som beskrivs i underavsnitt nedan.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden beträffande användning och lagring.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik stark värme och kyla.

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material

Förvaras åtskilt från oxidationsmedel, starkt alkaliska och starkt sura material för att undvika exotermiska reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid höga temperaturer. Koldioxid (CO2), Kolmonoxid, rök och kväveoxider (NOx).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	LC50	1700 mg/kg	Oralt	-	-	-	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	LD50	> 5000 mg/kg	Dermalt	-	-	-	-

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Produkt / ämnetsnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje	Anmärkning
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6 / 259-627-5	LD50	1056 mg/kg kv	Oralt	-	Råtta	OECD 401	Hona
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6 / 259-627-5	LC50	> 6.89 mg/l	Inandning	4h	Råtta	OECD 403	Hane/hona
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6 / 259-627-5	LD50	> 2000 mg/kg kv	Dermalt	24h	Kanin	EPA OPP 81-2	Hane/hona
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LD50	670 mg/kg kv	Oralt	-	Råtta	OECD 401	Hane/hona
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LD50	> 2000 mg/kg kv	Dermalt	24h	Råtta	OECD 402	Hane/hona

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**Allvarlig
ögonskada/ögonirritation**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande vid hudkontakt, men innehåller låga halter av konserveringsmedel eller andra biocider som kan ge allergisk reaktion: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT) reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))
3-jod-2-propynylbutylkarbamat (IPBC)
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (DCOIT)
Produkten innehåller 0,4-0,85% av en biocidprodukt för filmkonservering, med DCOIT som aktivt ämne. Sensibiliseringstester (Buehler och in-vitro tester) som utförts med denna biocidprodukt i vattenhaltiga medier indikerar att den är icke-sensibiliserande i vattenburen färg i den aktuella koncentrationen och upp till en koncentration på 0,88%.

Mutagenicitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1
Utfärdat: 2021-04-15

11.2. Information om andra faror

Ej tillämplig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet Inga ekotoxikologiska data för produkten finns tillgängliga.

Toxicitet Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	LC50	0.22 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	-
Propan-1,2-diol 57-55-6 / 200-338-0	LC50	40 613 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	LC50	0.22 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	-
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6 / 259-627-5	LC50	0.067 mg/l	96h	Cyprinodon variegatus (amerikansk elritza)	FIFRA Guideline 72-3
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LC50	2.18 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)	OECD 203

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	EC50	0.048 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	-
Propan-1,2-diol	EC50	18340 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia	-

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Produkt / ämnetsnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
57-55-6 / 200-338-0					
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	EC50	0.048 mg/l	72h	Pseudokirchneriella subcapitata	-
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6 / 259-627-5	EC50	53 µg/l	72h	Desmodesmus subspicatus (grönalger)	OECD 201
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	EC50	110 µg/l	72h	Selenastrum capricornutum (grönalg)	OECD 201

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnetsnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	EC50	0.1 mg/l	48h	-	OECD 202
Propan-1,2-diol 57-55-6 / 200-338-0	EC50	19000 mg/l	96h	Pseudokirchneriella subcapitata	-
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	EC50	0.1 mg/l	48h	-	OECD 202
3-Jod-2-propynylbutylkarbamat 55406-53-6 / 259-627-5	EC50	0.645 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	EPA OPP 72-2
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	EC50	2.9 mg/l	48h	Daphnia magna (vattenloppa)	OECD 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Denna produkt har inte testats med avseende på biologisk nedbrytbarhet reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)): Lättnedbrytbar
Förväntas inte vara biologiskt lättnedbrytbar.

SÄKERHETSATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N

20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Produkten har ingen känd bioackumuleringsförmåga.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet Ingen data är tillgänglig för bedömning av rörlighet.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen PBT-/vPvB-bedömning är inte gjord. Denna produkt innehåller inga PBT-/vPvB-ämnen.

12.6. Endokrinstörande egenskaper

Endokrinstörande egenskaper Inga kända risker.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Inga andra skadliga effekter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser. Undvik utsläpp till ytvatten och avlopp. Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

Avfallskod	Beskrivning
08 01 11*	Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Avfallskod Avfallskoden är en rekommendation. Avfallskoder bör tilldelas av användaren, baserat på tillämpningsområdet där produkten användes.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-nummer Inte klassificerat som farligt gods enligt transportregler.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror Nej.

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Transportera alltid i upprättstående, slutna och säkra behållare. Säkerställ att personer som transporterar produkten vet vad som ska göras i händelse av olycka eller spill.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej avsett för bulktransport.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, REACH.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 2008/98/EG om avfall.

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19).
Avfallsförordning (2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej utförd.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxiskt.
vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.
VOC: Volatile Organic Compounds
LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos).
EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tidsperiod.
LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.
NOEC: Nolleffektkoncentration.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Information hämtad från leverantörens säkerhetsdatablad.

SÄKERHETSATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
BÄTTRINGSFÄRG UTE S0500-N
20ML

Versionsnummer: 1

Utfärdat: 2021-04-15

Betydelse av fraser

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
Acute Tox. 3 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 3
Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B
Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 3
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
STOT SE 1 - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 1
Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4
Skin Corr. 1C - Frätande på huden, kategori 1C
Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
STOT SE 3 - Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3
Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1A
Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H311 Giftigt vid hudkontakt.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H330 Dödligt vid inandning.
H331 Giftigt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering .
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071 Frätande på luftvägarna.