

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Artikel nr.

27-0606

UFI kode

YE00-V04G-D00D-CD71

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

Brug

Ikke-ionisk emulsion af carnaubavoks til beskyttelse af cykeloverfladen

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Biltema Danmark A/S

Adresse

Japanvej 18
4200 Slagelse
Danmark

Telefon

+45 70 80 77 70 E-mail kundservice@biltema.c

E-mail

kundservice@biltema.com

Hjemmeside

www.biltema.dk

1.4. Nødtelefon

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Supplerende faresætninger

EUH208, EUH210

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

2.2. Mærkningselementer

Supplerende faresætninger

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

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedssætning(er)

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

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

PUNKT 3: Sammensætning af/ oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS nr. EF nr. REACH nr. Indeks Nr.	Konc.	Klassifikation	H-sætning M-faktor akut M-faktor kronisk	Note
Alkoholer, C16-18 og C18 umættede, ethoxyleret (>= 15 - <= 20 EO)	68920-66-1 - - -	≥1 - <3%	Aquatic Chronic 3	H412 - -	-
2-octyl-2H-isothiazol-3-on	26530-20-1 247-761-7 - 613-112-00-5	<0.05%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 3 - dermal, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H311, H314, H317, H318, H331, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	-
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 - 613-088-00-6	<0.05%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302, H315, H317, H318, H330, H400, H411 - -	-
Blanding: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]	55965-84-9 - 01-2120764691-48-XXXX 613-167-00-5	<0.0015%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 2 - dermal, Skin Corr. 1C, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410 M-acut=100 M-chro=100	-

Yderligere information om indgående stoffer

Den fuldstændige tekst til H-/EUH-erklæringerne, der er nævnt i dette afsnit, findes i punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ring til GIFTLINJEN/læge i tilfælde af ubehag. Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)**Indånding**

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ved åndedrætsbesvær eller åndedrætsstop indled kunstigt åndedræt. Hvis symptomerne vedvarer, skal du ringe til en læge.

Hudkontakt

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Vask med rigeligt vand/sæbe. Hvis symptomerne vedvarer, skal du ringe til en læge.

Øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser, hvis det er muligt, og skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Hvis symptomerne vedvarer, skal du ringe til en læge.

Indtagelse

Fremkald IKKE opkastning. Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen specifikke symptomer kendt.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen data tilgængelige

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1. Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Inhaler ikke eksplosions- og brandgasser. Undgå indånding af damp/tåge.

5.3. Anvisninger for brandmandskab**Særlige personlige værnemidler for beredskabet**

Hvis det kan ske uden fare, fjern da ubeskadigede beholdere fra farezonen. Beholdere i nærheden af brand skal straks flyttes eller afkøles med vand. Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb. Normalt brandslukningstøj, dvs. brandsæt (BS EN 469), handsker (BS EN 659) og støvler (HO-specifikation A29 og A30) i kombination med selvstændigt åbent kredsløb positivt tryk trykluft åndedrætsværn (BS EN 137).

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Standt lækagen, hvis dette er sikkert. Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Undgå udledning til afløb, jord eller vandløb

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild opsamles ved at bruge ikke-brændbare absorberende materialer (f.eks. sandjord, iatomisk jord, vermiculit). Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes. Afvask berørte områder med vand.

Sørg for tilstrækkelig udluftning i lagerrum.

6.4. Henvisning til andre punkter

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger**

Undgå udledning til miljøet. For yderligere specifikationer henvises til SDSs afsnit 8.

Generel hygiejne

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask hænder grundigt efter brug. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares i den originale emballage, køligt og tørt på et godt ventileret sted. Opbevares væk fra fødevarer eller dyrefoder. Opbevares væk fra uforenelige materialer (se afsnit 10).

7.3. Særlige anvendelser

Ingen data tilgængelige

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre**

Ingen data tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Personligt værneudstyr bør vælges i henhold til CEN-standarderne og i drøftelse med leverandøren af det personlige værnemiddel.

Der skal være nødbruser og mulighed for øjenskyll på arbejdspladsen.

Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Benyt øjenbeskyttelse ifølge EN 166.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)**Beskyttelse af hænder**

Der må kun anvendes beskyttelseshandsker med CE-mærkning kategori III. (ifølge standard EN 374). Skal være uigennemtrængelige og modstandsdygtige over for produktet. Kontakt og rådfør dig med handskeleverandøren vedrørende gennemtrængningstid mv.

Hudbeskyttelse

Bær kategori I professionelle langærmede overalls og sikkerhedsfodtøj (se forordning 2016/425 og standard EN ISO 20344). Vask kroppen med sæbe og vand efter at have fjernet beskyttelsestøjet.

Åndedrætsværn

Hvis tærskelværdien (f.eks. TLV-TWA) overskrides for stoffet eller et af stofferne i produktet, skal du bruge en maske med et type A-filter, hvis klasse (1, 2 eller 3) skal vælges efter grænsen på bruge koncentration. (se standard EN 14387). Ved tilstedeværelse af gasser eller dampe af forskellig art og/eller gasser eller dampe indeholdende partikler (aerosolspray, dampe, tåger osv.) er kombinerede filtre påkrævet.

Åndedrætsværn skal anvendes, hvis de vedtagne tekniske foranstaltninger ikke er egnede til at begrænse arbejdstagerens eksponering for de betragtede tærskelværdier. Beskyttelsen af maskerne er under alle omstændigheder begrænset.

Hvis det betragtede stof er lugtfrit, eller dets olfaktoriske tærskel er højere end den tilsvarende TLV-TWA, og i tilfælde af en nødsituation, skal du bære åbent kredsløbs trykluftåndedrætsværn (i overensstemmelse med standard EN 137) eller eksternt luftindtagsåndedrætsværn (i overensstemmelse med standard EN 138). For korrekt valg af åndedrætsværn, se standard EN 529.

Miljøeksponeringskontrol

De emissioner, der genereres af fremstillingsprocesser, herunder dem, der genereres af ventilationsudstyr, bør kontrolleres for at sikre overholdelse af miljøstandarder.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Fysisk form**

Væske

Farve

Kaffe/mælk

Lugt

Egenskab

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

> 100 °C

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Versionsnummer:	1.0
Udstedt:	2023-08-04

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

pH

4 - 5,5

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

Ingen data tilgængelige

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Samlet faststof (250°C / 482°F) 8 %

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen under anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7)

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de anbefalede regler for lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ved hensigtsmæssig håndtering og lagring optræder der ingen farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen specielt. De sædvanlige forholdsregler for kemiske produkter bør dog overholdes.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

10.5. Materialer, der skal undgås
Ingen data tilgængelige

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter
Ingen data tilgængelige

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008
Toksikologiske undersøgelsesdata er kun tilgængelige for indgående stoffer, ikke for præparatet.

Akut toksicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Dosisbeskrivelse	Værdi / Dosering	Eksponeringsrute	Art
Alkoholer, C16-18 og C18 umættede, eth- oxylet (>= 15 - <= 20 EO) 68920-66-1 /	LD50	>2000 mg/kg	indtagelse	Rotte

Hudætsning/-irritation
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
Produktet indeholder små mængder reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol- 3-on, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Personer med kendt allergi kan udvise en allergisk reaktion på produktet.

Kimcellemutagenicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Toksicitet

Der findes ingen specifikke data for dette produkt. Håndter det efter god arbejdspraksis. Undgå affald. Foruren ikke jord og vandveje. Informer de kompetente myndigheder, hvis produktet når vandveje eller forurener jord eller vegetation. Tag alle de nødvendige foranstaltninger for at reducere skadelige virkninger på akviferer.

Akut toksicitet for fisk

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af ekspo- nering	Art	Metode/vejledning
1,2-benzisothiazol- 3(2H)-on 2634-33-5 / 220- 120-9	LC50	1.6 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regn- bueørred)	OECD 203
2-octyl-2H-iso- thiazol-3-on 26530-20-1 / 247- 761-7	LC50	0.036 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regn- bueørred)	OECD 203
Blanding: 5-chlor-2- methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], bland- ing (3:1) med 2- methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 55965-84-9 /	LC50	0.22 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regn- bueørred)	OECD 203

Akut toksicitet for alger

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af ekspo- nering	Art	Metode/vejledning
1,2-benzisothiazol- 3(2H)-on	EC50	0.11 mg/l/l	72 h	Selenastrum capri- cornutum	OECD 201

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksp- onering	Art	Metode/vejledning
2634-33-5 / 220- 120-9					
2-octyl-2H-iso- thiazol-3-on 26530-20-1 / 247- 761-7	EC50	0.084 mg/l	72 h	Desmodesmus sub- spicatus	OECD 201
Blanding: 5-chlor-2- methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], bland- ing (3:1) med 2- methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 55965-84-9 /	EC50	0.048 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksp- onering	Art	Metode/vejledning
1,2-benzisothiazol- 3(2H)-on 2634-33-5 / 220- 120-9	EC50	3.27 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202
2-octyl-2H-iso- thiazol-3-on 26530-20-1 / 247- 761-7	EC50	0.42 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202
Blanding: 5-chlor-2- methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], bland- ing (3:1) med 2- methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 55965-84-9 /	EC50	0.1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 202

Kronisk toksicitet

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning	Anmærkning
1,2-benziso-	NOEC	1.2 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211	-

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning	Anmærkning
thiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220- 120-9				(stor vandloppe)		
1,2-benziso- thiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220- 120-9	NOEC	0.21 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regn- bueørred)	OECD 215	-
1,2-benziso- thiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220- 120-9	NOEC	0.04 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum	OECD 201	-
Alkoholer, C16- 18 og C18 umættede, eth- oxyleret (>= 15 - <= 20 EO) 68920-66-1 /	NOEC	> 0.1 mg/l	-	Carassius auratus (guldfisk)	-	CESIO
Alkoholer, C16- 18 og C18 umættede, eth- oxyleret (>= 15 - <= 20 EO) 68920-66-1 /	NOEC	> 0.1 mg/l	-	Daphnia magna (stor vandloppe)	-	CESIO
Alkoholer, C16- 18 og C18 umættede, eth- oxyleret (>= 15 - <= 20 EO) 68920-66-1 /	NOEC	> 0.1 mg/l	-	Kronisk (langvarig) vand- miljøtoksicitet overfor alger og cyanobakterier	-	CESIO
2-octyl-2H-iso- thiazol-3-on 26530-20-1 / 247-761-7	NOEC	0.022 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regn- bueørred)	OECD 210	-
2-octyl-2H-iso- thiazol-3-on 26530-20-1 / 247-761-7	NOEC	0.002 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 211	-
2-octyl-2H-iso- thiazol-3-on 26530-20-1 / 247-761-7	NOEC	0.004 mg/l	72 h	Kronisk (langvarig) vand- miljøtoksicitet overfor alger og cyanobakterier	OECD 201	-
Blanding: 5- chlor-2-methyl- 2H-isothiazol-3- on [EF nr. 247- 500-7], blanding	NOEC	0.098 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regn- bueørred)	OECD 215	-

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Navn på bland- ing/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art	Metode/vejled- ning	Anmærkning
(3:1) med 2- methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 55965-84-9 /						
Blanding: 5- chlor-2-methyl- 2H-isothiazol-3- on [EF nr. 247- 500-7], blanding (3:1) med 2- methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 55965-84-9 /	NOEC	0.004 mg/l	21 d	Daphnia magna (stor vandloppe)	OECD 211	-
Blanding: 5- chlor-2-methyl- 2H-isothiazol-3- on [EF nr. 247- 500-7], blanding (3:1) med 2- methyl-2H-iso- thiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 55965-84-9 /	NOEC	0.0012 mg/l	-	Pseudokirchneri- ella subcapitata	OECD 201	-

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Varighed	Resultat	Nedbrydelighed	Metode/vejledning
1,2-benzisothiazol- 3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	-	hurtigt nedbrydeligt	90%	OECD 302B
Alkoholer, C16-18 og C18 umættede, eth- oxyleret (>= 15 - <= 20 EO) 68920-66-1 /	28 d	hurtigt nedbrydeligt	60%	OECD 301F
2-octyl-2H-isothiazol-3- on 26530-20-1 / 247-761-7	-	hurtigt nedbrydeligt	-	OECD 309
Blanding: 5-chlor-2- methyl-2H-isothiazol-3- on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-	-	hurtigt nedbrydeligt	>60%	OECD 301D

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Varighed	Resultat	Nedbrydelighed	Metode/vejledning
methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 55965-84-9 /				

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	LogKow/LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Metode/vejledning
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	0.7	6.95	OECD 117
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1 / 247-761-7	2.92	-	OECD 117
Blanding: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] 55965-84-9 /	< 0.71	3.16 (matematisk S1177)	OECD 117

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT og vPvB vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Overvejelser om bortskaffelse

Produktaffald og brugte beholdere skal bortskaffes efter lokale bestemmelser. Indhold/beholder skal tilføres en egnet recycling- eller affaldbehandlingsfacilitet.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Emballage

Beholdere med væskerester er farligt affald. Tomme beholdere skal transporteres til lokalt genbrug-sanlæg eller affaldsbehandlingsanlæg.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

Ikke relevant
- 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

Ikke relevant
- 14.3. Transportfareklasse(r)**

Ikke relevant
- 14.4. Emballage gruppe**

Ikke relevant
- 14.5. Miljøfarer**

Ikke relevant
- 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Ikke relevant
- 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant
- Andre**

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

Forordning (EF) nr. 1907/200 (REACH)

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Nationale bestemmelser

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

EU-forordning 2015/830 /EC, 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), 790/2009/EC. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 329 af 16. maj 2002 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter, med ændringer.

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Bekendtgørelse nr. 923 af 28/09/2005 om listen over farlige stoffer. At-Vejledning C.0.1 af August 2007: Grænseværdier for stoffer og materialer.

Bekendtgørelse om affald.

Bekendtgørelse om produktregistret.

Miljøministeriets bekendtgørelse nr 1634 af 13. December om affald.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke kemikaliesikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser

SVHC - Særligt problematiske stoffer

LC50 - Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation

OEL - Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering (Occupational Exposure Limit)

GHS - Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier

CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk (Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant)

ATE - Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)

vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning (International Air Transport Association)

LD50 - Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation

ADR - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej

PNEC - Forventet nuleffektkoncentration (Predicted No Effect Concentration)

STOT - Specifik målorgantoksicitet (Specific Target Organ Toxicity)

Kow - Oktanol-vand-fordelingskoefficient

IMDG - Den internationale kode for søtransport af farligt gods (International Maritime Dangerous Goods)

LoW - Listen over affald (List of Wastes)

CSR - Kemikaliesikkerhedsvurdering

ECHA - Det Europæiske Kemikalieagentur

C&L - Klassificering og mærkning

UFI - Unik formelidentifikator

SCBA - Luftforsynet åndedrætsværn (Self-Contained Breathing Apparatus)

DNEL - Afledt nuleffektniveau (Derived No Effect Level)

RID - Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane

CLP - Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering (Classification Labelling Packaging Regulation)

REACH - Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006

ADN - Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje

PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilde

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bike Shine (sprayvoks, silikone-fri)

Sætningsbetydning

Aquatic Chronic 3 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 3
 Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4
 Acute Tox. 3 - dermal - Akut toksicitet, dermal, kategori 3
 Skin Corr. 1B - Ætsende på huden, kategori 1B
 Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, farekategori 1, sub-kategori 1A
 Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenscade, kategori 1
 Acute Tox. 3 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 3
 Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1
 Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1
 Acute Tox. 3 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 3
 Acute Tox. 2 - dermal - Akut toksicitet, dermal, kategori 2
 Skin Corr. 1C - Ætsende på huden, kategori 1C
 Acute Tox. 2 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 2
 Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
 Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
 Aquatic Chronic 2 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 2
 H301 Giftig ved indtagelse.
 H302 Farlig ved indtagelse.
 H310 Livsfarlig ved hudkontakt.
 H311 Giftig ved hudkontakt.
 H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
 H315 Forårsager hudirritation.
 H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.
 H318 Forårsager alvorlig øjenscade.
 H330 Livsfarlig ved indånding.
 H331 Giftig ved indånding.
 H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
 H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
 EUH208 Indeholder reaktionsmasse af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol-3-on, 1, 2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.
 EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.