

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

Afløbsrens

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Afløbsrens

Artikel nr.

84-255

UFI kode

ADS7-N3C9-700N-X03C

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

Brug

Rengøringsmiddel

Ikke egnet til brug i

Ingen kendt

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

Giftlinjen: 82 12 12 12

Tilgængelig udenfor kontor tid

Ja

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

Versionsnummer:	2
Udstedt:	2024-05-08
Erstatter SDB:	2023-11-27

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

Afløbsrens

2.2. Mærkningselementer

Supplerende faresætninger

EUH208 Indeholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.

Mere information

Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter : <5% nonioniske overfladeaktive stoffer , Konserveringsmiddel (BENZISOTHIAZOLINONE).

2.3. Andre farer

Dette stof opfylder ikke PBT/vPvB-kriterierne i REACH, bilag XIII.

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

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, C12-16, ethoxylet	68551-12-2 500-221-7 - -	0 - <1%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1	H315, H318, H400 - -	-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60 -	0 - <0,01%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H315, H317, H318, H330, H400, H410 M-acut=1 M-chro=1	Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,036% ATE [Oral] = 450 mg/kg ATE [Inhalation] = 0,21 mg/l

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

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt). Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Søg lægehjælp ved ubehag.

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

Afløbsrens

Indånding

Ved vejrtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Søg lægehjælp ved ubehag.

Hudkontakt

Vask med rigeligt vand/sæbe. Tilsmudset tøj tages straks affjernes. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

Øjenkontakt

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Sørg for at skylle under både øvre og nedre øjenlåg. Søg læge, hvis irritationen fortsætter. Fortsæt med at skylle under transport.

Indtagelse

Skyl munden grundigt med vand. Fremkald ikke opkastning, medmindre lægen anbefaler dette. Sænk hovedet, så eventuelt opkast ikke løber tilbage i munden og ned i halsen. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Ring til læge i tilfælde af ubehag.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudkontakt

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

Andre

Vis dette sikkerhedsdatablad til den fremmødte læge.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

skum, kuldioxid, tørpulver eller vandtåge. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Brug ikke en stærk vandstråle, da den kan sprede sig og udvide ilden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved ophedning eller brand dannes giftige gasser. Afkøl beholdere/tanke med vandspray. Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler for beredskabet

Bær altid fuldt brandforebyggende udstyr. Anvend åndedrætsværn. VED eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION.

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

Afløbsrens

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med spildt eller frigivet materiale.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloak afløb eller vandløb. Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Store spild: Inddæm og absorber spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Små spild: Tør af med papir eller tekstil. Saml og anbring i egnede affaldsbeholdere og forsegl dem forsvarligt. Destrueres efter gældende bestemmelser. Kontaminerede områder bør omgående rengøres med: Vand (med rengøringsmiddel)

6.4. Henvisning til andre punkter

Personlige værnemidler: se punkt 8 Destruktion: se punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forebyggende sikkerhedsforanstaltninger

Der forudsættes implementering af egnede standarder for arbejdshygiejne. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares lodret for at forhindre lækage. Opbevares kun i originalemballagen. Lagertemperatur > 0°C
Undgå kontakt med oxidationsmidler og kontakt med stærke syrer. Undgå: Stærk base, Reduktionsmiddel

7.3. Særlige anvendelser

Se afsnit 1.2 for specifikke applikationer.

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

Afløbsrens

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL/DMEL

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Indånding	6,81 mg/m ³	Medarbejdere	Systemiske
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (langvarig) Dermal	966 µg/kg LV/dag	Medarbejdere	Systemiske

PNEC/PEC

Navn på blanding/stof (CAS nr./EF nr.)	Type	Delmiljø	Værdi
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Ferskvand	4,03 µg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Periodisk frigivelse (ferskvand)	1,1 µg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Havvand	403 ng/L
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Periodisk frigivelse (havvand)	110 ng/L
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Rensningsanlæg	1,03 mg/l
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sediment (ferskvand)	49,9 µg/kg sediment tørvægt
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sediment (havvand)	4,99 µg/kg sediment tørvægt
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Jord	3 mg/kg jord tør- vægt

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Undgå indånding af damp. Vask alle personlige værnemidler efter brug. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

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

Afløbsrens

Symboler for personlige værnemidler



Øjne- og ansigtsbeskyttelse

Brug sikkerhedsbriller, hvis der er risiko for direkte kontakt med øjnene. Sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse i henhold til EN166

Beskyttelse af hænder

Bær egnede beskyttelseshandsker.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er normalt ikke påkrævet.

PUNKT 9: Fysisk og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Væske

Farve

grøn

Lugt

Eukalyptus

Smeltepunkt/Frysepunkt

Ingen data tilgængelige

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval

Ingen data tilgængelige

Antændelighed

Ingen data tilgængelige

Øvre og nedre eksplosionsgrænse

Ingen data tilgængelige

Flammepunkt

Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur

Ingen data tilgængelige

Nedbrydningstemperatur

Ingen data tilgængelige

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

Afløbsrens

pH

8

Kinematisk viskositet

Ingen data tilgængelige

Opløselighed

meget let opløselig

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)

Ingen data tilgængelige

Damptryk

Ingen data tilgængelige

Massefylde og/eller relativ massefylde

1 - 1,01

Relativ dampmassefylde

Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber

Ingen data tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgængelige

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen kendt

10.5. Materialer, der skal undgås

Starka baser. Oxiderende stoffer Reagerer med stærke syrer. Reduktionsmiddel, stærk

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen data tilgængelige

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

Afløbsrens

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

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
1,2-benzisothiazol- 3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LD50	1450 mg/kg	oral	Rotte
1,2-benzisothiazol- 3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LD50	>5000 mg/kg	Hudkontakt	Rotte

Hudætsning/-irritation

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

Alvorlig øjensskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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.

Toksicitet ved gentagen dosering

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.

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

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)

Afløbsrens

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut toksicitet for fisk

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LC50	3,4 mg/L	96h

Akut toksicitet for alger

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	EC50	0,15 mg/L	72 h

Akut toksicitet for krebsdyr

Navn på blanding/stof CAS / EC nr.	Måle type	Værdi / Resultat	Varighed af eksponering	Art
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	EC50	1,3 - 1,6 mg/L	48h	Daphnia magna (stor vandloppe)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

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 mennesker, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

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

Afløbsrens

Andre

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling**Overvejelser om bortskaffelse**

Affald, spild og tømte beholdere bortskaffes som farligt affald. Resterne efter dekontaminering efterlades som farligt affald. Indsaml affald og bortskaf det efter lokale bestemmelser. Bortskaffes på et godkendt affaldsanlæg.

Affaldskode	Affaldsbeskrivelse
20 01 29*	Detergenter indeholdende farlige stoffer

Bemærk venligst - en stjerne (*) ved siden af en kode angiver, at der er tale om farligt affald.

Andre

Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter. Affaldskategorien er vejledende og afhænger af, hvordan affaldet er opstået. Emballage med restindhold af produktet skal bortskaffes på samme måde som produktet.

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

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

Afløbsrens

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

EU-regler

Sikkerhedsdatablad i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]. Forordning (EF) nr. 648/2004 om detergenter

Nationale bestemmelser

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.

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.

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

Ændringer til tidligere udgaver

2, 3

Sætningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Alvorlig øjenskade, kategori 1

Aquatic Acute 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori akut 1

Acute Tox. 4 - oral - Akut toksicitet, oral, kategori 4

Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, farekategori 1, sub-kategori 1A

Acute Tox. 2 - inhalation - Akut toksicitet, ved indånding, kategori 2

Aquatic Chronic 1 - Farlig for vandmiljøet, kategori kronisk 1

H302 Farlig ved indtagelse.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan udløse allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H330 Livsfarlig ved indånding.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

EUH208 Indeholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.