

PUNKT 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn

Configure



chemius.net/Sve4d

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

Identificerede anvendelser

Regulator af plantevækst professionel anvendelse.

Anvendelse, der frarådes

Der er ingen data.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Fine Agrochemicals Limited
Hill End House Whittington, WR5 2R Worcester, UK
Tel: +44 (0)1905 361800
e-mail: hyacinthcs@fine.eu

Distributør: Cillus A/S, Tåstrup Hovedgade 121, 2630 Tåstrup
Tel: +45 4491 6055, Fax: +44 4491 6575
Kontaktperson: Hans-Henrik Rasmussen. E-mail: hhr@cillus.dk

1.4. Nødtelefon

Alarmcentralen

+45 8212 1212 til Gifftlinien, Bispebjerg hospital

Leverandør

+44 (0)1905 361800

PUNKT 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning 1272/2008/EF

Ifølge direktivet om præparater er kemikaliet ikke klassificeret som værende farligt.

2.2 Mærkningselementer

2.2.1. Henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

EUH401 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

2.2.2. Indeholder:

-

2.2.3. Særlige bestemmelser:

EUH 208: Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on og 2-methyl-4-isothiazol-3-one. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3. Andre farer

Der er ingen data.

PUNKT 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.1. Stoffer**

For blandinger, se 3.2.

3.2. Blandinger

Kemisk navn	CAS EC Index	%	Klassificering i henhold til forordning 1272/2008/EF	REACH reg. nummer
benzyl(purin-6-yl)amin	1214-39-7 214-927-5 -	20 g/l	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332	-
biocid 2	- - -	< 6,5 g/l	Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318	-
biocid 1	- - -	< 1 g/l	Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317	-
Formaldehyd-naphthalensulfonsyre-natriumsalt kondensat	9084-06-4 618-665-6 -	< 0,5 g/l	Eye Irrit. 2; H319	-

PUNKT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Generelle foranstaltninger

Bevidstløse personer må ikke gives mad eller drikkevarer. Læg den tilskadede person på siden, og sørg for, at luftvejene er frie.

Ved indånding

Flyt den tilskadede person væk fra det kontaminede område til et område med frisk luft. Hvis der opstår symptomer, og disse ikke forsvinder, skal du søge lægehjælp.

Ved hudkontakt

Fjern forurenede tøj og fodtøj. I tilfælde af kontakt med blandingen skal påvirkede kroppsdele vaskes i rigelige mængder vand og sæbe. Hvis der opstår symptomer, og disse ikke forsvinder, skal du søge lægehjælp.

Ved kontakt med øjnene

Åbn også øjnene under øjenlåget, og skyl straks med rigelige mængder rindende vand. Hvis der opstår symptomer, og disse ikke forsvinder, skal du søge lægehjælp.

Ved indtagelse

Skyl omhyggeligt med vand. Søg lægehjælp i tilfælde af tvivl eller forekomst af symptomer. Vis sikkerhedsdatabladet eller en mærkat til lægen.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkedeVed indånding

Overeksponering for tåge eller dampe kan forårsage irritation i luftvejene.

Ved hudkontakt

Kontakt med huden kan forårsage allergiske reaktioner (symptomer: kløe, rødmet hud, udslæt).

Ved kontakt med øjnene

Kontakt med øjnene kan skabe irritation.

Produkt navn: **Configure**Oprettelsesdato: **22.7.2016** · Revisionsdato: **9.9.2016** · Version: **1**Ved indtagelse

Kan forårsage kvalme / opkastning og diarré.

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

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5. BRANDBEKÆMPELSE**5.1. Slukningsmidler**Slukningsmidler

Skum. Kuldioxid CO₂. Tørre kemikalier.

Slukningsmidler som ikke må anvendes

Direkte vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingenFarlige forbrændingsprodukter

I tilfælde af brand, kan der dannes giftige gasser; forhindr indånding af gasser / dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskabSikkerhedsforanstaltninger

Undgå indånding af dampe / gasser, der dannes ved brand eller opvarmning.

Specielt beskyttelsesudstyr for brandfolk

Fuld beskyttelsesdragt (herunder hjelm, beskyttelsesstøvler og handsker) (SIST EN 469) med indbygget åndedrætsværn (SIST EN 137).

yderligere oplysninger

Forurenede spildevand fra slukning af brande skal indsamles og bortskaffes i henhold til forskrifterne; sørg for, at det ikke kommer ind i kloaksystemet.

PUNKT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**6.1.1. For ikke-indsatspersonel**Personlige værnemidler**

Brug personligt beskyttelsesudstyr (kapitel 8).

Nødprocedurer

Sørg for passende udluftning.

6.1.2. For indsatspersonel

Under interventioner, brug personlige værnemidler (Afsnit 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå lækage til vandløb / afløb / kloaksystemet eller uigennemtrængelig jord. I tilfælde af større vandudslip eller lækage på uigennemtrængelig jord skal du ringe efter nødhjælp (112).

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning6.3.1. Til inddæmning

Begræns spild med ikke-brændbare absorbenter (absorberende materialer), f.eks. sand, jord, diatomejord, osv. Lever kontaminerede absorbenter til en autoriseret destruktionsanstalt.

6.3.2. Til oprensning

Absorber med inerte materialer (sand, kiselgur (diatomejord), universelle absorberende materialer). Saml præparatet i containere og lever dem til en autoriseret destruktionsanstalt. Bortskaffes i henhold til gældende regler (se punkt 13).

Produktnavn: **Configure**Oprettelsesdato: **22.7.2016** · Revisionsdato: **9.9.2016** · Version: **1**

6.3.3. Andre oplysninger

-

6.4. Henvisning til andre punkter

Se også punkt 8 og 13.

PUNKT 7. HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

7.1.1. Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at undgå brand

Sørg for god udluftning. Følg vejledningen til håndtering af farlige kemikalier.

Foranstaltninger til at undgå aerosol- og støvdannelse

-

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

-

7.1.2. Råd om generel hygiejne

Vær omhyggelig med din personlige hygiejne (vask dine hænder, inden du holder pause og efter arbejdet). Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Dampe/tågedis må ikke inhaleres. Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

7.2.1. Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser

Skal opbevares i et køligt og velventileret rum. Opbevares i et tørt sted. Skal opbevares væk fra fødevarer, drikkevarer og foder. Holdes væk fra (stærke) oxidanter. Beskyttes mod varme og antændelseskilder. Opbevar mellem: +18°C do 22°C.

7.2.2. Emballeringsmaterialer

Opbevares i original beholder.

7.2.3. Krav til lagerlokaler og -beholdere

-

7.2.4. Opbevaringsklasse

-

7.2.5. Yderligere oplysninger om opbevaringsbetingelser

-

7.3. Særlige anvendelser

Anbefalinger

-

Branchespecifikke løsninger

-

PUNKT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

8.1.1. Grænseværdier

Der er ingen data.

8.1.2. Oplysninger om målemetoder

BS EN 14042:2003 Titel: Arbejdspladsluft. Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer.

Produktnavn: **Configure**Oprettelsesdato: **22.7.2016** · Revisionsdato: **9.9.2016** · Version: **1**8.1.3. DNEL-værdier

Der er ingen data.

8.1.4. PNEC-værdier

Der er ingen data.

8.2. Eksponeringskontrol8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**Eksponeringskontrol**

Vær omhyggelig med din personlige hygiejne - vask dine hænder, inden du holder pause og efter arbejdet. Følg anvisningerne til håndtering af kemikalier.

Organisatoriske foranstaltninger til forebyggelse af eksponering

Fjern straks forurenede tøj og rens før genbrug.

Tekniske foranstaltninger til forebyggelse af eksponering

Sørg for god ventilation og lokal udsugning på steder med høje koncentrationer.

8.2.2. Personlige værnemidler**Øjenværn**

Ikke påkrævet ved normal brug. Hvis der er risiko for sprøjt i øjnene, bær beskyttelsesbriller med sideskærme (SIST EN 166: 2002).

Håndværn

Beskyttelseshandsker, modstandsdygtig mod kemikalier (SIST EN 374: 2003).

Hudværn

Beskyttelsesbeklædning af bomuld (EN ISO 13688) og sko, der dækker hele foden (EN ISO 20345). Vask straks forurenede dragt før genbrug.

Åndedrætsværn

Normalt ikke nødvendig ved normal brug. I tilfælde af utilstrækkelig ventilation anvendes åndedrætsværn. Bær et passende åndedrætsværn (SIST EN 136: 1998 / AC: 2004) med kombineret filter A2-P2 (SIST EN 14387: 2004).

Farer ved opvarmning

-

8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

-

PUNKT 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

-	Form:	flydende; suspension
-	Farve:	hvid
-	Lugt:	frugtagtig

Produktnavn: **Configure**Oprettelsesdato: **22.7.2016** · Revisionsdato: **9.9.2016** · Version: **1**Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

-	pH	7,7, Konc. 1 %
-	Smeltepunkt/frysepunkt	Der er ingen data.
-	Kogepunkt	> 100 °C
-	Flammepunkt	(Ikke brandfarlig.) > 100 °C
-	Fordampningshastighed	Der er ingen data.
-	Antændelsestemperatur	Der er ingen data.
-	Ekspløsningsgrænse	Der er ingen data.
-	Damptryk	Der er ingen data.
-	Dampmassefylde	Der er ingen data.
-	Density	Relativ massefylde: 1,035
-	Opløselighed	Vand: miscible
-	Fordelingskoefficient	Der er ingen data.
-	Selvantændelsestemperatur	Der er ingen data.
-	Dekomponeringstemperatur	Der er ingen data.
-	Viskositet	dynamic: 61 mPas ved 20 °C
-	Ekspløse egenskaber	Produktet er ikke eksplosivt.
-	Oxiderende egenskaber	Ingen oxidativ.

9.2. Andre oplysninger

-	Bemærkninger:	
---	----------------------	--

PUNKT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabil under de anbefalede transport- og opbevaringsforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normal brug og under forudsætning af, at anvisningerne i brug/håndtering/opbevaring overholdes (se under punkt 7).

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Produktet er stabilt under normal brug og i overensstemmelse med brugsanvisningen og opbevaringsbetingelserne.

10.4. Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod varme og antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidanter.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der forudses ingen farlige nedbrydningsprodukter under normal brug. Gasudslip efter forbrænding/eksplosion er sundhedsskadelige.

PUNKT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

11.1.1. Akut toksicitet

For produkt

eksponeringsvej	Type	arter	periode	værdi	metode	bemærkning
oral	LD ₅₀			> 2000 mg/kg		
dermal	LD ₅₀			> 2000 mg/kg		
indånding	LC ₅₀		4 h	> 4,91 mg/L		

11.1.2. Hudætsning/-irritation, alvorlig øjenskade/øjenirritation, aspirationsfare

For produkt

eksponeringsvej	arter	periode	resultat	metode	bemærkning
øjne			Ingen irritation.		
dermal			Svagt irriterende.		

11.1.3. Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

For produkt

eksponeringsvej	arter	periode	resultat	metode	bemærkning
-	marsvin		Ikke sensibiliserende.		

11.1.4. Carcinogenicitet, mutagenicitet, reproduktionstoksicitet

Kræftfremkaldende

Der er ingen data.

Kimcellemutagenicitet

Der er ingen data.

Reproduktionstoksicitet

Der er ingen data.

Sammenfatning af vurdering af CMR-egenskaberne

Det kemiske stof er ikke klassificeret som kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk.

11.1.5. STOT

Der er ingen data.

Produktnavn: **Configure**Oprettelsesdato: **22.7.2016** · Revisionsdato: **9.9.2016** · Version: **1****PUNKT 12. MILJØOPLYSNINGER****12.1. Toksicitet**12.1.1. Akut toksicitet**For produkt**

Type	Værdi	Eksponeringsstid	Arter	Organisme	Metode	bemærkning
LC ₅₀	20,9 mg/L	96 h	fisk			
EC ₅₀	18,7 mg/L	48 h	krebsdyr	<i>Daphnia magna</i>		
ErC ₅₀	1,72 mg/L	72 h	alger			
LC ₅₀	1599 mg/kg		fugle			
LD ₅₀	58,73 µg/emne		bi			oral
LD ₅₀	100 µg/emne		bi			kontakt
LD ₅₀	500 mg/kg jord		regnorm			
LR ₅₀	> 60 L/ha	48 h		<i>Aphidus</i>		

12.1.2. Kronisk giftighed**For produkt**

Type	Værdi	Eksponeringsstid	Arter	Organisme	Metode	bemærkning
EC ₅₀	4,9 mg/l	7 days	vandplanter	Lemna		
LR ₅₀	> 60 L/ha	7 days		Typhlodromus		

12.2. Persistens og nedbrydelighed12.2.1. Abiotisk nedbrydning

Der er ingen data.

12.2.2. Bionedbrydeligt

Der er ingen data.

Yderligere oplysninger

Biologisk nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale12.3.1. Fordelingskoefficient

Der er ingen data.

12.3.2. Biokoncentrationsfaktor

Der er ingen data.

Yderligere oplysninger

Lav bioakkumulationspotentiale.

12.4. Mobilitet i jord12.4.1. Kendt eller forventet spredning i de miljøer

Der er ingen data.

12.4.2. Overfladespænding

Der er ingen data.

12.4.3. Adsorption / desorption

Der er ingen data.

Produktnavn: **Configure**Oprettelsesdato: **22.7.2016** · Revisionsdato: **9.9.2016** · Version: **1****12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen evaluering.

12.6. Andre negative virkninger

Der er ingen data.

PUNKT 13. BORTSKAFFELSE**13.1. Metoder til affaldsbehandling**13.1.1. Produkt/emballage-bortskaffelse**Metoder til affaldsbehandling**

Afløber til en autoriseret indsamler / bortskaffer / behandler af affald. Undgå spild eller lækage i afløb / kloaksystemet. Affald kan brændes på godkendte renovationscentre.

Emballage

Overdrag den helt tømte emballage til et autoriseret renovationscenter. Tømt emballage er ikke egnet til genbrug. Bortskaf emballagen i overensstemmelse med lokale eller nationale regler.

13.1.2. Oplysninger med relevans for affaldsbehandling

-

13.1.3. Oplysninger med relevans for udledning til spildevandet

-

13.1.4. Bemærkninger

-

PUNKT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER**14.1. FN-nummer**

ikke anvendelig

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt stof ifølge ADR.

14.3. Transportfareklasse(r)

ikke anvendelig

14.4. Emballagegruppe

ikke anvendelig

14.5. Miljøfarer

NO

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ikke anvendelig

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

ikke anvendelig

PUNKT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)
- Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

15.1.1. Oplysninger i henhold 1999/13/EC om begrænsning af emissionen af flygtige, organiske stoffer (VOC-retningslinjer)

ikke anvendelig

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke tilgængelig.

PUNKT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Ændringer af sikkerhedsdatabladet

-

Reference

MSDS, Configure, Fine Agrochemicals Limited, 06.10.2015

Liste over relevante H Sætninger

- H302 Farlig ved indtagelse.
- H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H332 Farlig ved indånding.



© BENS Consulting | www.bens-consulting.com

- Forudsat korrekt mærkning af produktet
- Overholdelse af lokal lovgivning
- Forudsat korrekt klassifikation af produktet
- Forudsat passende transportdata

Informationen er baseret på vores nuværende viden. Den kendetegner produktet med hensyn til passende sikkerhedsforskrifter. Den repræsenterer ikke alle egenskaber ved produktet.