

SÄKERHETS DATABLAD

AMPLECTA AB

Utfärdat: 2021-03-20

Version 1.0

Ersätter: --

RapidAction R-Octenol

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning/Handelsnamn: RapidAction R-Octenol

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

Användning av produkten	Synergist till biocidprodukt som genereras på plats. Mot mygg och knott. Endast för utomhusbruk. Får endast användas i därtill avsedd apparatur.
Begränsningar av användningen	Får endast användas enligt ovan.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag	Amplecta AB
Adress	Ahla 208
Postnr/Ort	312 63 Laholm
Telefon	0733 27 10 00
E-mail	info@amplecta.com
Internet	www.amplecta.com

1.4 Nödtelefonnummer

Nödtelefonnummer	Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation. Ring 010-456 6700 i mindre brådskande fall.
------------------	---

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition: Blandning.

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008

Acute Tox 4; H302

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) 1272/2008



Signalord: Varning

Verksam beståndsdel	1-Okten-3-ol 4,3 vikt-% (207,6 mg/tablett)
---------------------	--

Faroangivelser

H302	Skadligt vid förtäring.
------	-------------------------

Skyddsangivelser

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P301 + P312 + P330	VID FÖRTÄRING: Vid obehag kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare. Skölj munnen.
P501	Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Brandfara	Produkten är inte brandfarlig.
Miljöfara	Produkten är inte miljöfarlig.

SÄKERHETS DATABLAD

AMPLECTA AB

Utfärdat: 2021-03-20

Version 1.0

Ersätter: --

RapidAction R-Octenol

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Blandning

Tablett innehållande nedanstående ämnen klassificerade som farliga.

Nr	Ämnesnamn	EG-nummer	CAS-nummer	REACH-reg. - nummer	Koncentration vikt-(%)	CLP-klassificering
1	1-Okten-3-ol	222-226-0	3391-86-4	--	4,3	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1; H400
2	Ammoniumbikarbonat	213-911-5	1066-33-7	01-2119486970-26-0000	20 - 40	Acute Tox. 4; H302

Faroangivelsernas betydelse framgår i avsnitt 16. Hygieniska gränsvärden framgår i avsnitt 8 om sådana finns.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tvätta huden genast med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Håll ögonlocken brett isär. Skölj ögat försiktigt med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten. Ge ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänt	Låg exponeringsrisk, eftersom produkten föreligger i form av en tablett.
Inandning	Ingen fara föreligger vid normal användning. Ångor i höga koncentrationer kan dock orsaka irritation i näsa och andningsvägar.
Hudkontakt	Ej hudirriterande.
Kontakt med ögonen	Ej ögonirriterande. Risk för stänk föreligger ej.
Förtäring	Skadligt vid förtäring. Förtäring kan orsaka illamående, magsmärter och kräkningar.

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

Meddelande till läkare	Symptomatisk behandling.
Speciella behandlingar	Inga specifika åtgärder krävs.

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Allmän information	Ej brandfarlig produkt.
Lämpliga släckmedel	Släck med pulver eller koldioxid.
Olämpliga släckmedel	Vatten i de fall produkten är apterad i elektrisk utrustning.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Brand- eller explosionsfara föreligger ej.
Farliga förbränningsprodukter	Undvik inandning av rökgaser. Sök frisk luft om inandning skett. Vid brand bildas giftiga rökgaser innehållande kolmonoxid, koldioxid och nitrosa gaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
Annan information	Om det kan göras utan fara, flytta behållare i närheten av brand eller kyl den med vatten. Låt inte släckmedel komma ut i omgivningen.

SÄKERHETS DATABLAD

AMPLECTA AB

Utfärdat: 2021-03-20

Version 1.0

Ersätter: --

RapidAction R-Octenol

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder

Sörj för god ventilation.

Personliga skyddsåtgärder

Undvik kontakt med huden och ögonen. Om tabletten har blivit upphettad, så avgår R-octenol från denna.

Undvik inandning av dessa ångor.

För annan personal än räddningspersonal

Använd skyddsglasögon, skyddshandskar av butyl- eller nitrilgummi och lämpliga skyddskläder.

För räddningspersonal

Använd skyddsglasögon, skyddshandskar av butyl- eller nitrilgummi och lämpliga skyddskläder.

Vid större spill använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften samt lämplig personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Ej miljöfarlig produkt. Undvik ändå utsläpp av spill till vattenvägar, avlopp, mark och vegetation.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla med hjälp av borste eller skyffel upp spilld produkt i förslutbara behållare. Uppsamlat material bortskaffas som farligt avfall, se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om bortskaffande av avfall.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Öppna inte förpackningen förrän den produkten ska användas. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut. Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsbetingelser

Förvaras i väl tillsluten originalförpackning vid normal temperatur i ett torrt utrymme.

Förhållanden som skall undvikas

Förvaras åtskilt från starka syror, alkalier och starkt oxiderande ämnen. Undvik direkt solljus. Undvik uppvärmning av produkten.

7.3 Specifik slutanvändning

Endast för utomhusbruk. Får endast användas i därtill avsedd apparatur. All annan användning otillåten om den inte särskilt tillåtits.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniskt gränsvärde:

Ämnesnamn	CAS nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
--	--	--	--	--	--	--

Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden. AFS 2018:1.

8.2 Begränsning av exponeringen

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna före paus och vid arbetets slut.

SÄKERHETS DATABLAD

AMPLECTA AB

Utfärdat: 2021-03-20

Version 1.0

Ersätter: --

RapidAction R-Octenol

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ej relevant för denna produkt.

8.2 Individuella skyddsåtgärder, t ex personlig skyddsutrustning

Andningsskydd	Behövs normalt ej. Produkten används utomhus med god luftväxling.
Ögonskydd/ ansiktsskydd	Behövs normalt ej. Produkten föreligger i form av en tablett.
Handskydd	Behövs normalt ej. Tvätta händerna grundligt efter applicering. Vid upprepad eller längre tids hantering använd skyddshandskar av nitrilgummi.
Hudskydd	Ej relevant.
Termisk fara	Ej brandfarlig produkt.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Tablett i blisterförpackning.
Färg	Vit
Lukt	Svampaktig lukt
Luktgräns	Ej tillgängligt
Löslighet	Olöslig i vatten vid 20 °C
pH (produkt)	Ej känt
Smältpunkt/frys punkt	Ej relevant
Inledande kokpunkt och kokintervall	Ej relevant
Flampunkt	Ej tillämpligt
Avdunstningshastighet	Ej känt
Brandfarlighet (fast, gas)	Ej brandfarlig produkt. Produkten är dock brännbar.
Bränntid	Ej relevant
Brännhastighet	Ej relevant
Övre/nedre antändbarhet eller explosionsgränser	Ej explosiv
Ångtryck	Ej fastställt
Ångdensitet	Ej fastställt
Densitet	Ej fastställt
Fördelningskoefficient oktanol/vatten	Ej tillämpligt
Självantändningstemperatur	Ej fastställt
Sönderdelningstemperatur	Ej fastställt
Explosiva egenskaper	Ej explosivt
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande

9.2 Annan information

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Produkten inte reaktiv under normala förhållanden.
10.2 Kemisk stabilitet	Kemiskt stabil under normala användnings- och lagringsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Reagerar med starkt oxiderande ämnen.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Undvik direkt solljus. Undvik uppvärmning av produkten.
10.5 Oförenliga material	Starka syror, alkalier och starkt oxiderande ämnen.
10.6 Farliga sönder- delningsprodukter	Kolmonoxid, koldioxid och nitrösa gaser.

SÄKERHETS DATABLAD

AMPLECTA AB

Utfärdat: 2021-03-20

Version 1.0

Ersätter: --

RapidAction R-Octenol

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Akut toxicitet

Akut toxicitet för 1-okten-3-ol

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Testmetod/ källa
LD50 oralt	340 mg/kg	rått	--	RTECS
LD50, dermalt	3300 mg/kg	kanin	--	RTECS
LC50 inhalation (damm)	3,72 mg/l	råtta	4 h	Litteratordata

Akut toxicitet för ammoniumbikarbonat

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Testmetod/ källa
LD50 oralt	1.576 mg/kg	Råtta	--	OECD Guideline 401
LD50, dermalt	> 2.000 mg/kg	Kanin	--	IUCLID
LC50 inhalation (damm)	--	--	--	--

Akut toxicitet för produkten

Exponeringsväg	Värde/enhet	Djurart	Exp. tid	Testmetod/ källa
LD50 oralt	1.500 – 2.000 mg/kg	--	--	ATE-mix - beräknad
LD50, dermalt	> 2.000 mg/kg	--	--	ATE-mix – beräknad
LC50 inhalation (damm)	> 5 g/l	--	4 h	ATE-mix – beräknad

Bedömning av akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

Frätande/irriterande på hud

Produkten är inte hudirriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkten är inte ögonirriterande.

Inandning

Ingen fara föreligger vid normal användning. Ångor i höga koncentrationer kan dock orsaka irritation i näsa och andningsvägar.

Förtäring

Skadligt vid förtäring.

Förtäring kan orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.

Sensibilisering vid inandning/hudkontakt

Bedömning av sensibilitet:

Ej sensibiliserande. Produkten innehåller inga ämnen med sensibiliserande verkan.

Mutagenicitet i könsceller

Bedömning mutagenicitet:

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

Carcinogenicitet

Bedömning carcinogen:

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

Reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

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

Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning av toxicitet vid singeldos:

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt.

SÄKERHETS DATABLAD

AMPLECTA AB

Utfärdat: 2021-03-20

Version 1.0

Ersätter: --

RapidAction R-Octenol

Toxicitet vid upprepad dosering och specifik organtoxicitet (upprepad exponering)

STOT bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt.

Fara vid aspiration

Ska ej klassificeras som fara vid aspiration.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet i vattenmiljön för 1-okten-3-ol

Test	Värde/enhet (mg/l)	Testmetod	Exp. tid	Art
Fisk LC50	1,8	OECD 203	96 h	Danio rerio
Daphnia EC50	8,0	OECD 202	48 h	Daphnia magna
Alg EC50	7,05	OECD 201	72 h	Sötvattentalg

Biologiskt lättnedbrytbart enligt OECD TG 301F (28-dagars test ger 80 % nedbrytning).
Förväntas inte vara bioackumulerande (log Pow: 2,06)

Ekotoxicitet

Låg akut toxicitet för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och Nedbrytbarhet

Ingående ämnen är lättnedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej bioackumulerande.

12.4 Rörlighet i jord

Produkten föreligger som tablett och är olöslig i vatten. Förväntas inte vara rörlig i markprofilen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte ämnen som uppfyller PBT (långlivade, bioackumulerbara och toxiska ämnen).

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallshantering	Destrueras på godkänd destruktionsanläggning för farligt avfall
Farligt avfall	Ja

Förpackning

Avfallshantering	Destrueras på godkänd destruktionsanläggning för farligt avfall
Farligt avfall	Ja
Speciella försiktighetsåtgärder	Ej relevant

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
07 04 13*	Fast avfall som innehåller farliga ämnen och som enligt 2 kap. 3 § ska anses vara farligt avfall.
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

SÄKERHETS DATABLAD

AMPLECTA AB

Utfärdat: 2021-03-20

Version 1.0

Ersätter: --

RapidAction R-Octenol

14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten är inte farligt gods vid transport.

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.3 Transport- klass(er)	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.5 Miljöfaror	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår
Ytterligare information	Utgår	Utgår	Utgår	Utgår

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

Omfattas ej av dessa regler.

14.8 Ytterligare information

--

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Bedömda begränsningar

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57: Inga.
Förordning (EU) nr. 1907/2006, bilaga XVII - begränsningar: Inga.

Nationella föreskrifter

AFS 2018:1 – Hygieniska gränsvärden.
SFS 2011:927 - Avfallsförordningen.

Lagar och förordningar

Säkerhetsdatabladet är sammanställt i enlighet med Annex II i REACH-förordningen (EU) nr 1907/2006.
Klassificering och märkning enligt förordningen (EU) nr 1272/2008 med deras respektive lagändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning krävs ej för blandningar.

16. ANNAN INFORMATION

Leverantörens anteckningar

Säkerhetsdatablad framtaget MM-Support AB och godkänt av Amplecta AB.

Faroangivelser angivna under avsnitt 2 och 3

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid hudkontakt.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Revisionsöversikt

Version	Revisionsdatum	Ansvarig	Ändringar i avsnitt
--	--	--	--