

Sikkerhedsdatablad

RIZA 200 EC

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i:
Forordning (EF) nr. 453/2010 og forordning (EF) nr. 1272/2008



SDB-nr: FO002107-A
Revisionsdato: 2020-08-25
Format: EU
Version 1.02

Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Produktkode(r)	FO002107-A
Legacy Product Code	16J/1641
Produktnavn	RIZA 200 EC
Synonymer	TEBUCONAZOLE: ((RS)-1-p-chlorophenyl-4,4-dimethyl-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol (IUPAC name); (±)-α-[2-(4-chlorophenyl)ethyl]-α-(1,1-dimethylethyl)-1H-1,2,4-triazole-1-ethanol (CAS name)

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

Anbefalet anvendelse:	Fungicid
Begrænsninger i brug	Brug som anbefalet af etiketten.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<u>Leverandør</u>	CHEMINOVA A/S, a subsidiary of FMC Corporation Thyborønvej 78 DK-7673 Harbøre Denmark +45 9690 9690 Business Tax ID (Y-tunnus) = DK 12760043 SDS.Ronland@fmc.com
-------------------	--

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til:

Kontaktpunkt	(+45) 97 83 53 53 (24 timer, kun til nødsituationer)
--------------	--

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Medicinske nødsituationer: Østrig: +43 1 406 43 43 Belgien: +32 70 245 245 Bulgarien: +359 2 9154 409 Cypern: 1401 Tjekkiet: +420 224 919 293, +420 224 915 402 Danmark: +45 82 12 12 12 Frankrig: +33 (0) 1 45 42 59 59 Finland: +358 9 471 977 Grækenland: 30 210 77 93 777 Ungarn: +36 80 20 11 99 Irland (Republik): +352 1 809 2166 Italien: +39 02 6610 1029 Litauen: +370 523 62052, +370 687 53378
------------	---

Luxembourg: +352 8002 5500
 Holland: +31 30 274 88 88
 Norge: +47 22 591300
 Polen: +48 22 619 66 54, +48 22 619 08 97
 Portugal: 800 250 250 (kun i Portugal) +351 21 330 3284
 Rumænien: +40 21318 3606
 Slovakiet: +421 2 54 77 4 166
 Slovenien: +386 41 650 500
 Spanien: +34 91 562 04 20
 Sverige: +46 08-331231112
 Schweiz: 145
 Det Forenede Kongerige: 0870 600 6266 (kun i Storbritannien)
 USA og Canada: +1 800 / 331-3148
 Alle andre lande: +1 651 / 632-6793 (Collect)

For lækage, brand, udslip eller ulykkesforstyrrelser, ring:
 1 800 / 424-9300 (CHEMTREC - USA og Canada)
 1 703/527 3887 (CHEMTREC - Alle andre lande - indsamle)

Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen Forordning (EF) nr. 1272/2008

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2 (H319)
Hudsensibilisering	Kategori 1B (H317)
Reproduktionstoksicitet	Kategori 2 (H361d)
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Kategori 1 (H410)

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer



Farebetegnelse
ADVARSEL

Faresætninger

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion
 H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
 H361d - Mistænkes for at skade det ufødte barn
 H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer
 EUH401 - Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare

Sikkerhedssætninger

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten
 P261: Undgå indånding af dampe.
 P264: Vask grundigt efter håndtering.
 P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse
 P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand
 P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
 P308 + P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp
 P333 + P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp
 P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp
 P362 + P364 - Tilsudset tøj tages af og vaskes, før det bruges igen
 P501 - Bortskaf indhold / beholder i henhold til mærkets anvisninger

2.3. Andre farer

Ingen af ingredienserne i produktet opfylder kriterierne for at være PBT eller vPvB.

Punkt 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.1 Stoffer**

Produktet er en blanding, ikke et stof.

3.2 Blanding indeholdende følgende farlige ingredienser:

Kemisk navn	EF-Nr	CAS-Nr	Vægt procent	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	REACH-registreringsnummer
Tebuconazole	-	107534-96-3	20	Acute Tox. 4 (H302) Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) M=1 M(Chronic)=10	Ingen tilgængelige data
1-Octanol	Present	111-87-5	15 - 20	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119486978-10
Tristyryl phenol-polyethylene glycol-phosphoric acid	-	114535-82-9	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319)	Ingen tilgængelige data
Benzenesulfonic acid,	Present	85536-14-7	1 - 5	Acute Tox. 4 (H302) Skin Corr. 1C (H314) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	01-2119490234-40

Supplerende oplysninger

For den fulde ordlyd af H-og EU-sætninger nævnt i dette afsnit, se afsnit 16

Punkt 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Kontakt med øjnene**

Hold øjnene åbne og skylk langsomt og forsigtigt med vand i 15-20 minutter. Tag eventuelle kontaktlinser ud efter de første 5 minutter og fortsæt derefter med at skylle. Ring til en giftinformation eller læge for at få råd om behandling.

Kontakt med huden

Skyl straks med rigeligt vand, mens du fjerner forurenet tøj og / eller sko, og vask grundigt med sæbe og vand. Søg læge i tilfælde af hudirritation eller allergiske reaktioner.

Indånding

Søg frisk luft. Ring efter lægevagten, hvis personen ikke trækker vejret, og giv derefter kunstigt åndedræt, helst vha. mund-til-mund-metoden, hvis det er muligt. Ring til en giftinformation eller læge for at få råd om behandling.

Indtagelse

Skyl munden med vand og drik derefter masser af vand eller mælk. Fremkald IKKE opkastning. Hvis opkast opstår, skylles munden og drikker væsker igen.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede Kan forårsage øjenirritation. Efter indtagelse er de vigtigste symptomer passivitet, nedsat mobilitet og åndenød.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig, efter behov**

Efter indtagelse er de vigtigste symptomer passivitet, nedsat mobilitet og åndenød. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

Noter til læge: En specifik modgift til eksponering for dette materiale er ikke kendt. Gastrisk skylning og / eller administration af aktivt kul kan overvejes. Efter dekontaminering bør

behandlingen rettes mod symptomer og den kliniske tilstand.

Punkt 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

Mindre brand Pulver, Kulsyre (CO₂).

Storbrand Vandspray, Skum.

Uegnede slukningsmidler

Undgå tunge rørstrømme.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

De væsentlige nedbrydningsprodukter er flygtige, giftige, ondartede, irriterende og brændbare forbindelser som dimethylsulfid, methylmercaptan, svovldioxid, carbonmonoxid, carbondioxid og phosphorpentoxid.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Afkøl beholderne/tankene med vandspray. Fremgangsmåde brand fra opvind for at undgå farlige dampe og giftige nedbrydningsprodukter. Dike for at forhindre afstrømning. Som i enhver brand: brug luftforsynet åndedrætsværn og fuld beskyttelsesudstyr.

Punkt 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Det anbefales at have en forudbestemt plan for håndtering af spild. Tomme, lukkede beholdere til opsamling af udslip skal være tilgængelige. Ved store udslip (involverer 10 tons af produktet eller mere):

Overhold alle sikkerhedsforanstaltninger ved udrensning. Brug personlige værnemidler. Afhængigt af udslipets størrelse kan dette betyde åndedrætsværn, ansigtsmaske eller øjenbeskyttelse, kemisk resistente tøj, handsker og gummistøvler. Stop kilden til spildet straks, hvis det er sikkert at gøre det. Hold ubeskyttede personer væk fra spildeområdet.

For yderligere oprydningsanvisninger, ring til FMC Emergency Hotline nummer anført i Afsnit 1 "Produkt og firmaidentifikation" ovenfor.

Til indsatspersonel

Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opbevar spildet for at forhindre yderligere forurening af overflade, jord eller vand. Vask vand skal forhindres i at komme ind i overfladevand afløb. Ukontrolleret udledning til vandløb skal varsles til det relevante tilsynsorgan.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning

Det anbefales at overveje muligheder for at forhindre skadelige virkninger af spild, såsom bundning eller capping.

Brug ikke-gnistende redskaber og udstyr. Om nødvendigt bør overfladevand afløb dækkes. Mindre udslip på gulvet eller anden uigennemtrængelig overflade skal straks suges op eller helst støvsuges ved hjælp af udstyr med højeffektiv slutfilter. Overførsel til egnede beholdere. Rens område med vaskemiddel og meget vand. Absorber vaskevæske på inert absorberende materiale som universal bindemiddel, Fuller jord, bentonit eller anden absorberende ler og saml i egnede beholdere. De brugte beholdere skal være ordentligt lukket og mærket.

Store udslip, der opsuger jorden, skal graves op og overføres til egnede beholdere. Store

spild i vand skal indeholde så meget som muligt ved isolering af det forurenede vand. Det forurenede vand skal samles og fjernes til behandling eller bortskaffelse.

Metoder til oprydning

Opsamles og overføres til korrekt mærkede beholdere.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

Punkt 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Håndtering**

I et industrielt miljø anbefales det at undgå enhver personlig kontakt med produktet, hvis det er muligt ved brug af lukkede systemer med fjernbetjening. Ellers anbefales det at håndtere materialet så meget som muligt med mekaniske midler. Tilstrækkelig ventilation eller lokal udluftning er påkrævet. Udstødningsgassen skal filtreres eller behandles ellers. For personlig beskyttelse i denne situation, se afsnit 8.

Tilsmudset tøj og fodtøj tages af. Vask dig grundigt efter brug. Brug beskyttelseshandsker af kemiske materialer som nitril eller neopren. Vask ydersiden af handsker med sæbe og vand inden genbrug. Kontroller regelmæssigt for lækager. Må ikke udledes til miljøet. Undgå at forurene vand ved bortskaffelse af udstyrets vaskevand. Saml alt affaldsmateriale og rester fra rengøringsudstyr mv. Og bortskaffes som farligt affald. Se afsnit 13 for bortskaffelse.

Hygiejniske foranstaltninger

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Opbevaring**

Produktet er stabilt under normale forhold i lageropbevaring. Beskyt mod forkølelse. Krystallisering kan forekomme ved temperaturer under -10°C. Opbevares ved 5 - 30°C.

Opbevares i lukkede, mærkede beholdere. Opbevaringsrummet skal være fremstillet af ubrændbart materiale, lukket, tørt, ventileret og med uigennemtrængeligt gulv uden adgang for uautoriserede personer eller børn. Et advarselsskilt, der læser "GIFT" anbefales. Værelset bør kun bruges til opbevaring af kemikalier. Mad, drikke, foder og frø bør ikke være til stede. En håndvaskstation skal være tilgængelig.

Pakkemateriale

Produktet nedbrydes af fluorerede emballagematerialer.

7.3. Særlige anvendelser**Særlige anvendelser**

Produktet er et registreret pesticid, der kun må anvendes til de ansøgninger, det er registreret for, i overensstemmelse med en etiket, der er godkendt af de regulerende myndigheder.

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)

De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1. Kontrolparametre**

Kemisk navn	Østrig	Schweiz	Polen	Norge	Irland
1-Octanol 111-87-5	-	SS-C** TWA 20 ppm TWA 106 mg/m ³ STEL 20 ppm STEL 106 mg/m ³	-	-	-

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)

Tebuconazole: 0.03 mg/kg bw/day.

Predicted No Effect Concentration

Tebuconazole: 1 µg/L.

(beregnet nuleffektkoncentration)
(PNEC)**8.2. Eksponeringskontrol****Tekniske foranstaltninger**

Anvend tekniske foranstaltninger for at overholde grænseværdierne for erhvervsmæssig eksponering. Sørg for, at der er en tilførsel af luft, som er egnet til indånding, og bær eller brug det anbefalede udstyr, når der arbejdes i lukkede rum (tanke, beholdere m.v....).

Personlige værnemidler**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Brug ansigtsmaske frem for beskyttelsesbriller eller sikkerhedsbriller. Muligheden for øjenkontakt bør udelukkes. Arbejdsområdet og opbevaringsformuleringsområdet skal have akut øjenvask og bruser.

Beskyttelse af hænder

Brug beskyttelseshandsker af kemiske materialer som nitril eller neopren. Vask ydersiden af handsker med sæbe og vand inden genbrug. Kontroller regelmæssigt for lækager.

Beskyttelse af huden og kroppen

Brug passende kemikalieresistent tøj til at forhindre hudkontakt afhængig af eksponeringsgraden. Under de fleste normale arbejdsituationer, hvor eksponering for materialet ikke kan undgås i et begrænset tidsrum, vil vandtætte bukser og forklæde af kemisk modstandsdygtige materialer eller overtræk af polyethylen (PE) være tilstrækkelige. Overtræk af PE skal kasseres efter brug, hvis det er forurenet. I tilfælde af mærkbar eller langvarig eksponering kan overtræk af barrierelaminat være påkrævet.

Åndedrætsværn

Produktet giver ikke automatisk en luftbåren eksponeringsproblemer under normal håndtering. I tilfælde af utilsigtet udledning af det materiale, der producerer en tung damp eller tåge, skal arbejdstagere pålægge officielt godkendt åndedrætsværn med universal filtertype inklusive partikelfilter.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

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

Tilstandsform	Væske
Udseende	Væske
Lugt	sæbeagtig
Farve	Lysegul
Lugttærskel	Ingen oplysninger tilgængelige
pH-værdi	3.5 @ 25 °C (1% vandig dispersion)
Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen oplysninger tilgængelige Beskyt mod forkølelse. Krystallisering kan forekomme ved temperaturer under -10°C.
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	Ingen oplysninger tilgængelige
Flammepunkt	73 °C lukket digel
Fordampningshastighed	Ingen oplysninger tilgængelige
Antændelighed (fast stof, luftart)	
Antændelsesgrænse i luft	
Øvre antændelsesgrænse:	Ingen oplysninger tilgængelige
Nedre antændelsesgrænse	Ingen oplysninger tilgængelige
Damptryk	Tebuconazole : 1.3×10^{-6} Pa @ 20°C, 3.1×10^{-6} Pa @ 25°C
Dampmassefylde	Ingen oplysninger tilgængelige
Relativ massefylde	Ingen oplysninger tilgængelige
Vandopløselighed	32 mg/L @ 20°C
Opløselighed i andre opløsningsmidler	Solubility of tebuconazole in: ethyl acetate > 250 g/L n-heptane = 0.69 g/L @ 20°C Tebuconazole : log Kow = 3.7 (@ 20°C; unionised)
Fordelingskoefficient	262 °C
Selvantændelsestemperatur	Ingen oplysninger tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	9.0 mPa.s @ 20°C
Viskositet, kinematisk	4.9 mPa.s @ 40°C

Viskositet, dynamisk	Ingen oplysninger tilgængelige
Eksplorative egenskaber	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	ikke oxiderende

9.2. Andre oplysninger

Blødgøringspunkt	Ingen oplysninger tilgængelige
Molekylvægt	Ingen oplysninger tilgængelige
VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%)	Ingen oplysninger tilgængelige
Massefylde	Ingen oplysninger tilgængelige
Bulkdensitet	0.976 g/mL @ 20°C
K _{st}	Ingen oplysninger tilgængelige

Punkt 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Efter vores viden har produktet ingen særlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

Eksplodingsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger	Forventes ikke at være følsom over for mekanisk påvirkning.
Følsomt over for statisk elektricitet	Forventes ikke at være følsom over for statisk udladning.

10.3. Risiko for farlige reaktioner**Farlig polymerisation**

Farlig polymerisation forekommer ikke.

Farlige reaktioner

Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Kan udvikle farlige gasser ved opvarmning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Produktet nedbrydes af fluorerede emballagematerialer.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Se punkt 5.2 for yderligere oplysninger.

Punkt 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet****Produktinformation**

. Produktet betragtes ikke som skadeligt ved indtagelse, hudkontakt eller ved indånding. Det bør dog altid behandles med den sædvanlige pleje af håndtering af kemikalier. Produktets akutte toksicitet måles som:

LD50 Mund	> 2000 mg/kg (rotte) (Method OECD 420)
LD50 Hud	> 2000 mg/kg (rotte) OECD 402
Indånding LC50	> 5.13 mg/l 4 hr (rotte) (Method: OECD 403)

Hudætsning/irritation Alvorlig øjenskade/øjenirritation Sensibilisering	Mildt irriterende. (Method: OECD 404). Moderat irriterende for øjnene. (Method: OECD 405). Sensibiliserende (Metode OECD 429)
Mutagenicitet Carcinogenicitet	Tebuconazole: Ikke mutagen. Tebuconazole: Viste ingen carcinogenvirkning ved dyreforsøg.
Reproduktionstoksicitet	Bivirkninger på frugtbarhed som reduceret kuld størrelse og virkninger på udvikling blev observeret ved maternelt toksiske doser i en dyreforsøg. (OECD 416). Misdannelser af afkom blev fundet ved maternelt toksiske doser.
enkel STOT-eksponering STOT - gentagen eksponering Målorganvirkninger	Ingen specifikke virkninger efter enkelt eksponering er blevet observeret. Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Se nedenstående målorganer. Lever, Binyre, milt, Øjne.
Symptomer	Irritation. Efter indtagelse er de vigtigste symptomer passivitet, nedsat mobilitet og åndenød.
Aspirationsfare	Produktet udviser ikke en risiko for lungebetændelse i luften.

Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet

Økotoksiciteten af produktet måles som:

- Fish Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) 96-h LC50 24.2 mg/L
- Invertebrates Daphnids (*Daphnia magna*) 48-h EC50 17.2 mg/L
- Algae Green algae (*Desmodesmus subspicatus*)
72-h EC50 = 28.05 mg/L; 72-h NOEC = 2.88 mg/L
- Earthworms *Eisenia fetida* 14-day LC50 1203 mg/kg dry soil
- Bees Honey bee (*Apis mellifera* L.)
48-h LD50, oral 74 µg/bee; 48-h LD50, contact 339 µg/bee - Fish Rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) 96-h LC50 24.2 mg/L
- Invertebrates Daphnids (*Daphnia magna*) 48-h EC50 17.2 mg/L
- Algae Green algae (*Desmodesmus subspicatus*)
72-h EC50 = 28.05 mg/L; 72-h NOEC = 2.88 mg/L
- Earthworms *Eisenia fetida* 14-day LC50 1203 mg/kg dry soil
- Bees Honey bee (*Apis mellifera* L.)
48-h LD50, oral 74 µg/bee; 48-h LD50, contact 339 µg/bee

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Tebuconazole: Ikke let bionedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Tebuconazole: Stoffet har et lavt potentiale til at bioakkumulere i miljøet.

Kemisk navn	Fordelingskoefficient
1-Octanol	3.15
Benzenesulfonic acid,	2

12.4. Mobilitet i jord**Mobilitet i jord**

Tebuconazole: Lav mobilitet i jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen af ingredienserne i produktet opfylder kriterierne for at være PBT eller vPvB.

12.6. Andre negative virkninger

Kemisk navn	EU - liste over mulige hormonforstyrrende stoffer	EU - hormonforstyrrende stoffer - evaluerede stoffer	Japan - Oplysninger vedrørende hormonforstyrrende stoffer
Tebuconazole	Group III Chemical	-	-

Punkt 13: BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling**Restaffald/restprodukter**

Resterende mængder af materialet og tom, men uren emballage skal betragtes som farligt affald. Bortskaf som farligt affald i overensstemmelse med lokal og nationale regler. Forurener ikke vand, fødevarer, foder eller frø ved opbevaring eller bortskaffelse. Må ikke udledes til kloaksystemer.

Kontamineret emballage

Det anbefales at overveje mulige måder at bortskaffe i følgende rækkefølge:

1. Genbrug eller genbrug skal først overvejes. Genbrug er forbudt, bortset fra indehaveren af tilladelsen. Hvis det tilbydes til genanvendelse, skal beholderne tømmes og skylles tre gange (eller tilsvarende). Undlad at skylle skyllevand til kloaksystemer.
2. Kontrolleret forbrænding med røggasrensning er mulig for brændbare emballagematerialer.
3. Levering af emballagen til en licenseret service til bortskaffelse af farligt affald.
4. Bortskaffelse på et losseplads eller ved udbrænding skal kun ske som en sidste udvej. For bortskaffelse i deponeringsanlæg skal beholdere tømmes fuldstændigt, skylles og punkteres for at gøre dem ubrugelige til andre formål. Hvis det bliver brændt, skal du forblive ude af røg.

Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

IMDG/IMO

14.1 UN/ID-nr

UN3082

14.2 Betegnelse på forsendelsen

Miljøfarlig væske, n.o.s

14.3 Fareklasse

9

14.4 Emballagegruppe

III

14.5 Miljøfarer

Ja

Miljøfare

»Marine pollutant« (forurener havmiljøet)

- 14.6 Særlige bestemmelser Må ikke udledes til miljøet.
 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden Dette produkt transporteres ikke i bulkcontainere.

RID

- 14.1 UN/ID-nr UN3082
 14.2 Betegnelse på forsendelsen Miljøfarlig væske, n.o.s
 14.3 Fareklasse 9
 14.4 Emballagegruppe III
 14.5 Miljøfare »Marine pollutant« (forurener havmiljøet)
 14.6 Særlige bestemmelser Må ikke udledes til miljøet.

ADR/RID

- 14.1 UN/ID-nr UN3082
 14.2 Betegnelse på forsendelsen Miljøfarlig væske, n.o.s
 14.3 Fareklasse 9
 14.4 Emballagegruppe III
 14.5 Miljøfare »Marine pollutant« (forurener havmiljøet)
 14.6 Særlige bestemmelser Må ikke udledes til miljøet.

ICAO/IATA

- 14.1 UN/ID-nr UN3082
 14.2 Betegnelse på forsendelsen Miljøfarlig væske, n.o.s
 14.3 Fareklasse 9
 14.4 Emballagegruppe III
 14.5 Miljøfare »Marine pollutant« (forurener havmiljøet)
 14.6 Særlige bestemmelser Må ikke udledes til miljøet.

Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

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

- Nationale bestemmelser** Seveso kategori i bilag I til Dir. 2012/18 / EU: Miljøfarlig.
 Stoffet er omfattet af EU's kemikalielovgivning.
 Unge under 18 år må ikke arbejde med stoffet.
 Arbejdsgiveren skal vurdere eventuelle risici for sikkerheden eller sundheden og eventuelle virkninger på graviditet eller amning af arbejdstagere og beslutte hvilke foranstaltninger der bør træffes (Dir. 92/85 / EØF).

Den Europæiske Union**Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:****Persistente Organiske Miljøgifte**

Ikke relevant

Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

Internationale fortegnelser

Kemisk navn	TSCA (USA)	DSL (Canada)	EINECS/ELINC S (Europa)	ENCS (Japan)	Kina (IECSC)	KECL (Korea)	PICCS (Filippinerne)	AICS (Australien)
-------------	---------------	-----------------	----------------------------	-----------------	-----------------	--------------	-------------------------	----------------------

)	
Tebuconazole 107534-96-3				X	X	X	X	
1-Octanol 111-87-5	X	X	X	X	X	X	X	X
Tristyryl phenol-polyethylene glycol-phosphoric acid 114535-82-9	X	X						X
Benzenesulfonic acid, 85536-14-7	X	X	X		X	X	X	X

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke påkrævet for dette produkt.

Punkt 16: ANDRE OPLYSNINGER**Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3**

H302 - Farlig ved indtagelse
H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
H361d - Mistænkes for at skade det ufødte barn
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer
H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
EUH401 - Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare

Tekstforklaring

ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
CAS: CAS (Chemical Abstracts Service)
Ceiling: Maksimal grænseværdi
DNEL: Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)
EINECS: EINECS (European Inventory of Existing Chemical Substances - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)
GHS: Globalt Harmoniseret System (GHS)
IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
IMDG: International søtransport af farligt gods (IMDG)
LC50: LC50 (dødelig koncentration)
LD50: LD50 (dødelig dosis)
PBT: Persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT)-kemikalier
RID: Forordninger vedrørende international transport af farligt gods med jernbane
STEL: Kort tids eksponeringsgrænse
SVHC: SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:
TWA: tidsvægtet gennemsnit
vPvB: Meget vedvarende og meget bioakkumulerende

Klassificeringsprocedure

Øjenirritation: testdata
Sensibilisering - hud: testdata
Reproduktionstoksisk: Beregningsregler
Fare for vandmiljøet, kronisk: beregningsmetode

Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder

Data målt på produktet er upublicerede virksomhedsdata. Data om ingredienser er tilgængelige fra offentliggjort litteratur og findes flere steder.

Revisionsdato: 2020-08-25

Grund til revision: (M)SDS punkter opdateret.

Oplæringsvejledning Dette materiale må kun bruges af personer, der er opmærksom på dets farlige egenskaber og er blevet instrueret i de nødvendige sikkerhedsforanstaltninger.

Ansvarsfraskrivelse

FMC Corporation mener, at de informationer og anbefalinger, der er indeholdt heri (inklusive data og erklæringer), er korrekte fra datoen herfor. Du kan kontakte FMC Corporation for at forsikre dig om, at dette dokument er det mest tilgængelige fra FMC Corporation. Der ydes ingen garanti for egnethed til et bestemt formål, garanti for salgbarhed eller anden garanti, udtrykt eller underforstået, angående de heri givne oplysninger. Oplysningerne heri vedrører kun det angivne produkt og kan muligvis ikke anvendes, når et sådant produkt bruges i kombination med andre materialer eller i en hvilken som helst proces. Brugeren er ansvarlig for at bestemme, om produktet er egnet til et bestemt formål og egnet til brugerens betingelser og anvendelsesmetoder. Da betingelserne og anvendelsesmåderne er uden for FMC Corporation's kontrol, fraskriver FMC Corporation sig udtrykkeligt ethvert ansvar for ethvert resultat opnået eller opstået ved brug af produkterne eller afhængighed af sådanne oplysninger.

Udarbejdet af

FMC Corporation
FMC Logo - FMC Corporation varemærke

© 2020 FMC Corporation. Alle rettigheder forbeholdes.

Sikkerhedsdatabladet ender her