

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : **SERRATE**

Design code : A18829A

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

Anvendelse : Ukrudtsmiddel
For korrekt og sikker brug af dette produkt, venligst referer til godkendelsesforholdene beskrevet på produktetiketten.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44
DK-2300 København S
Danmark

Telefon : 32 87 11 00

Telefax : 32 87 11 99

E-mail adresse : dk@syngenta.com

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon : Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering iht. Forordning (EF) 1272/2008

| | | |
|--|-------------------|------|
| Hudsensibilisering | Under-kategori 1B | H317 |
| Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering | Kategori 2 | H373 |
| Akut toksicitet for vandmiljøet | Kategori 1 | H400 |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet. | Kategori 1 | H410 |

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering: Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

| | | | |
|-------------------------|---|---|--|
| Signalord | : | Advarsel | |
| Faresætninger | : | H317 H373 H410 | Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| Sikkerhedssætninger | : | P101 P102 P260 P280 P302+P352 P314 P333+P313 P362+P364 P501 | Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten. Opbevares utilgængeligt for børn. Indånd ikke pulver/spray. Bær beskyttelseshandsker. VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand. Søg lægehjælp ved ubehag. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse. Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering. |
| Supplerende information | : | EUH401 SP1 | Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare. Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. |

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer | Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008) | Koncentration (%) |
|----------------------------|--|---|-------------------|
| clodinafop-propargyl (ISO) | 105512-06-9 | Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | >= 20 - < 25 |

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer | Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008) | Koncentration (%) |
|--|--|--|-------------------|
| naphthalenesulfonic acid, dimethyl-, polymer with formaldehyde and methylnaphthalenesulfonic acid, sodium salt | Ikke tildelt | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 | >= 10 - < 20 |
| poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-[tris(1-phenylethyl)phenoxy]-, ammonium salt | 119432-41-6 | Aquatic Chronic 3; H412 | >= 10 - < 20 |
| pyroxsulam | 422556-08-9 | Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | >= 2,5 - < 10 |
| cloquintocet-mexyl | 99607-70-2 | Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | >= 2,5 - < 10 |
| citric acid | 77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42 | Eye Irrit. 2; H319 | >= 3 - < 10 |
| 2,5-Furandione, polymer with 2,4,4-trimethylpentene, sodium salt | 37199-81-8 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 | >= 5 - < 10 |

Stoffer, for hvilke der foreligger EF-grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering.

For den fuldstændige tekst af faresætningerne nævnt i dette punkt, se punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Indånding : Før den tilskadedkomne til frisk luft.
Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Hold patienten varm og i ro.
Ring omgående til læge eller giftinformationen.
- Hudkontakt : Forurenet tøj tages straks af.
Skyl omgående med rigeligt vand.
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Vask forurenet tøj før genbrug.
- Øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
Fjern kontaktlinser.
Omgående lægehjælp er påkrævet.

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

Indtagelse : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Fremkald IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Medicinsk råd : Der er ingen specifik modgift tilgængelig.
Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Slukningsmidler - mindre brande:
Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
Slukningsmidler - større brande:
Alkoholbestandigt skum eller vandtåge.

Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Da produktet indeholder brændbare organiske forbindelser vil brand fremkalde tæt sort røg med farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10). Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.

Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
Undgå støvdannelse.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da
respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæm spild, opsaml med en elektrisk beskyttet støvsuger eller ved
vådbørstning og overfør til en beholder til bortskaffelse i henhold til
lokale regler (se punkt 13).
Undgå at lave støvskyer ved brug af børste eller trykluft.
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.

6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.
Der henvises til bortskaffelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen særlige krav til brandbeskyttende foranstaltninger.
Undgå kontakt med huden og øjnene.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
For personlig beskyttelse se punkt 8.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Ingen specielle opbevaringsforhold påkrævet.
Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.
Opbevares utilgængeligt for børn.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3 Særlige anvendelser

For korrekt og sikker brug af dette produkt, venligst referer til
godkendelsesforholdene beskrevet på produktetiketten.

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

| Komponenter | Grænseværdi(er) | Type af grænseværdi | Kilde |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|----------|
| clodinafop-propargyl | 1 mg/m ³ | Tidsvægtet gennemsnit | SYNGENTA |
| silica | 1,5 mg/m ³ | Tidsvægtet gennemsnit | ZDK_OEL |
| pyroxulam | 5 mg/m ³ | Tidsvægtet gennemsnit | SUPPLIER |
| cloquintocet-mexyl | 10 mg/m ³ | Tidsvægtet gennemsnit | SYNGENTA |

Følgende anbefalinger for eksponeringskontrol/personlig beskyttelse er bestemt for fremstillingen, formuleringen og pakningen af produktet.

8.2 Eksponeringskontrol

- Tekniske foranstaltninger : Indelukning og/eller adskillelse er den mest pålidelige tekniske beskyttelse hvis eksponering ikke kan undgås. Omfanget af disse beskyttelsesmetoder beror på den aktuelle risiko. Hvis luftbåren støv bliver dannet, brug lokalt ventilationsanlæg. Bedøm eksponering og brug yderligere forholdsregler for at holde luftbårne partikler under relevant eksponeringsgrænse. Om nødvendigt, søg yderligere arbejdshygiejniske råd.
- Beskyttelsesforanstaltninger : Arbejdsmæssige forholdsregler skal altid tages i brug frem for at bruge personligt beskyttelsesudstyr. Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt råd. Personligt beskyttelsesudstyr skal være certificeret i henhold til gældende standard.
- Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Åndedrætsværn med partikelfilter kan være nødvendigt indtil effektivt teknisk udstyr er installeret.
- Beskyttelse af hænder : Passende materiale: Nitrilgummi
Gennemtrængningstid: > 480 min
Handske tykkelse: 0,5 mm
Brug handsker som er modstandsdygtige mod kemiske stoffer. Handskernes modstandsdygtighed skal passe til eksponeringens varighed.
Gennemtrængningstiden afhænger sammen med andre faktorer af materiale, tykkelse og type af handske og skal derfor måles i hvert tilfælde.
Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud.
- : De valgte beskytteshandsker skal tilfredstille specifikationerne i EF Direktiv 89/686/EØF og standard EN 374 afledt derfra.
- Beskyttelse af øjne : Særligt udstyr er sædvanligvis ikke påkrævet. Følg altid gældende forskrifter.

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

Beskyttelse af hud og krop : Vurder eksponeringen og vælg passende beskyttelsestøj i forhold til mulig eksponering og beskyttelsestøjets gennemtrængelighed.
Vask med sæbe og vand efter at have taget beskyttelsestøjet af.
Vask forurenede arbejdstøj før genanvendelse, eller anvend engangsudstyr (dragt, forklæde, ærmer, støvler, etc.).
Bær passende: Støvtæt beskyttelsesdragt.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Tilstandsform | : Fast |
| Form | : Korn |
| Farve | : Beige-brun til brun |
| Lugt | : Ingen data tilgængelige |
| Lugttærskel | : Ingen data tilgængelige |
| pH-værdi | : 3 - 7 ved 1 % w/v |
| Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval | : Ingen data tilgængelige |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval | : Ingen data tilgængelige |
| Flammepunkt | : Ingen data tilgængelige |
| Fordampningshastighed | : Ingen data tilgængelige |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | : Ingen data tilgængelige |
| Laveste eksplosionsgrænse | : Ingen data tilgængelige |
| Højeste eksplosionsgrænse | : Ingen data tilgængelige |
| Damptryk | : Ingen data tilgængelige |
| Relativ dampvægtfylde | : Ingen data tilgængelige |
| Massefylde | : Ingen data tilgængelige |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | : Ingen data tilgængelige |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : Ingen data tilgængelige |
| Selvantændelsestemperatur | : Ingen data tilgængelige |
| Termisk spaltning | : Ingen data tilgængelige |
| Viskositet, dynamisk | : Ingen data tilgængelige |
| Viskositet, kinematisk | : Ingen data tilgængelige |
| Eksplosive egenskaber | : Ingen data tilgængelige |
| Oxiderende egenskaber | : Ingen data tilgængelige |

9.2 Andre oplysninger

| | |
|-----------------|------------------|
| Bulk massefylde | : 0,4 - 0,5 g/ml |
| Blandbarhed | : Blandbar |

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Se punkt 10.3 "Risiko for farlige reaktioner".

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner ved normal håndtering og opbevaring i henhold til bestemmelserne.

10.4 Forhold, der skal undgås

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen stoffer er kendt som fører til dannelse af farlige stoffer eller termiske reaktioner.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Forbrænding eller termisk nedbrydning danner giftige og irriterende dampe.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut oral toksicitet : LD50 hun rotte, > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding

clodinafop-propargyl : LC50 han og hun rotte, > 2,325 mg/l, 4 t

pyroxsulam : LC50 rotte, > 5,12 mg/l, 4 t

cloquintocet-mexyl : LC50 rotte, > 935 mg/m³, 4 t
Højeste koncentration

Akut dermal toksicitet : LD50 han og hun rotte, > 5.000 mg/kg

Hudætsning/-irritation : Kanin: Ikke irriterende

Alvorlig øjenskade/
øjenirritation : Kanin: Moderat irriterende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Lokalt lymfekirtel assay mus: Er hudsensibiliserende i dyreforsøg.

Kimcellemutagenicitet

clodinafop-propargyl : Viste ingen mutagene virkninger ved dyreforsøg.

pyroxsulam : In vitro undersøgelser viste ikke mutagene virkninger
In vivo undersøgelser viste ikke mutagene virkninger

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

cloquintocet-mexyl : Viste ingen mutagene virkninger ved dyreforsøg.
citric acid : Ingen information tilgængelig.

Kræftfremkaldende egenskaber

clodinafop-propargyl : Viste ingen carcinogenvirkning ved dyreforsøg.
pyroxsulam : Viste ingen carcinogenvirkning ved dyreforsøg.
cloquintocet-mexyl : Viste ingen carcinogenvirkning ved dyreforsøg.
citric acid : Ingen information tilgængelig.

Fosterbeskadigelse

citric acid : Ingen information tilgængelig.

Reproduktionstoksicitet

clodinafop-propargyl : Viste ingen reproduktionstoksiske effekter i dyreforsøg.
pyroxsulam : Viste ingen reproduktionstoksiske effekter i dyreforsøg.
cloquintocet-mexyl : Viste ingen reproduktionstoksiske effekter i dyreforsøg.
citric acid : Ingen information tilgængelig.

Gentagne STOT-eksponeringer

clodinafop-propargyl : Ingen bivirkninger er blevet observeret ved kroniske toksicitetsforsøg.
cloquintocet-mexyl : Ingen bivirkninger er blevet observeret ved kroniske toksicitetsforsøg.

Aspirationsgiftighed

citric acid : Ingen aspirationsgiftighedsklassifikation

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Toksicitet for fisk : LC50 *Oncorhynchus mykiss* (Regnbueforel), 0,50 mg/l, 96 t

Gitighed for vandlevende
hvirvelløse dyr : EC50 *Daphnia magna* (Stor dafnie), 0,46 mg/l, 48 t

Giftighed for vandplanter : EC50 *Pseudokirchneriella subcapitata* (grønalger), 0,44 mg/l, 96 t
: EC50 *Lemna gibba* (andemad), 0,047 mg/l, 7 d

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed

- clodinafop-propargyl : Ikke let bionedbrydelig.
- cloquintocet-mexyl : Ikke let bionedbrydelig.
- citric acid : Ingen data tilgængelige

Stabilitet i vand

- clodinafop-propargyl : Halveringstid for nedbrydning: < 1 d ved 20 °C
Er ikke persistent i vand.
- pyroxsulam : Halveringstid for nedbrydning: 24 d
Er ikke persistent i vand.
- cloquintocet-mexyl : Halveringstid for nedbrydning: 0,4 d
Er ikke persistent i vand.

Stabilitet i jord

- clodinafop-propargyl : Halveringstid for nedbrydning: < 0,5 d
Er ikke persistent i jord.
- pyroxsulam : Halveringstid for nedbrydning: 3,3 d
Er ikke persistent i jord.
- cloquintocet-mexyl : Halveringstid for nedbrydning: 2,4 d
Er ikke persistent i jord.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

- clodinafop-propargyl : Bioophober ikke.
- pyroxsulam : Bioophober ikke.
- cloquintocet-mexyl : Bioophober ikke.
- citric acid : Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

- clodinafop-propargyl : Clodinafop-propargyl har lav mobilitet i jord.
- pyroxsulam : Meget mobilt i jord
- cloquintocet-mexyl : Ubevægelig
- citric acid : Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen kendte.

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Produkt : Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere.
Affald må ikke komme i kloakken.
Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding.
Hvis genanvendelse ikke er praktisk muligt, skal bortskaffelse ske i henhold til lokale regulativer.
- Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Skyl beholderne tre gange.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.
Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Vejtransport (ADR/RID)

- 14.1 UN-nummer: UN 3077
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (CLODINAFOP-PROPARGYL AND CLOQUINTOCET-MEXYL)
14.3 Transportfareklasse(r): 9
14.4 Emballagegruppe: III
Fareetiketter: 9
14.5 Miljøfarer: Miljøfarligt
Tunnelrestriktionskode: E

Søtransport (IMDG)

- 14.1 UN-nummer: UN 3077
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CLODINAFOP-PROPARGYL AND CLOQUINTOCET-MEXYL)
14.3 Transportfareklasse(r): 9
14.4 Emballagegruppe: III
Fareetiketter: 9
14.5 Miljøfarer: Havforurenende stof

Lufttransport (IATA-DGR)

- 14.1 UN-nummer: UN 3077
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (CLODINAFOP-PROPARGYL AND CLOQUINTOCET-MEXYL)
14.3 Transportfareklasse(r): 9
14.4 Emballagegruppe: III
Fareetiketter: 9

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 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

Andre regulativer : Vær opmærksom på Direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemisk-kemiske agenser.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemisk sikkerhedsvurdering kræves ikke for dette stof, når det anvendes i de specificerede anvendelser.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

H302 : Farlig ved indtagelse.
H315 : Forårsager hudirritation.
H317 : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 : Forårsager alvorlig øjenirritation.
H373 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412 : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet
Aquatic Acute : Akut toksicitet for vandmiljøet
Aquatic Chronic : Kronisk toksicitet for vandmiljøet.
Eye Irrit. : Øjenirritation
Skin Irrit. : Hudirritation
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT RE : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

(Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning; IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISO - International standardiseringsorganisation; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning;

SERRATE

Udgave 1 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Revisionsdato 18.12.2015

Trykdato 18.12.2015

NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; UN - Forenede Nationer; UNRTDG - Forenede Nationers henstillinger om transport af farligt gods; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; GLP - God laboratoriepraksis

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i marginen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Produktnavne er trademarks eller registrerede varemærker for et Syngenta Group Company.