

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|--|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|--|

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : ADIMAX

Design code : A14527B

Unik Formelidentifikator (UFI) : UF22-F01M-V00G-UMG2

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Ukrudtsmiddel

Anbefalede begrænsninger i brugen : professionelt brug

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Syngenta Nordics A/S
Strandlodsvej 44, 1.
2300 København S
Danmark

Telefon : +45 32 87 11 00

Telefax : -

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : 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 (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

| | |
|---|--|
| Øjenirritation, Kategori 2 | H319: Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| Aspirationsfare, Kategori 1 | H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1 | H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| Hudsensibilisering, Kategori 1 | H317: Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| Hudirritation, Kategori 2 | H315: Forårsager hudirritation. |

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger :

H304 Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Supplerende faresætninger :

SP 1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. (Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje).

SPe 3 Må ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

Sikkerhedssætninger :

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse:

P261 Undgå indånding af spray.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.
P331 Fremkald IKKE opkastning.
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 skylling.
P333 + P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Opbevaring:

P405 Opbevares under lås.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

Tillægsmærkning

| | |
|--------|---|
| EUH401 | Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare. |
| EUH208 | Indeholder clodinafop-propargyl (ISO), prosulfocarb (ISO), cloquintocet-mexyl. Kan udløse allergisk reaktion. |

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.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Komponenter

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|---|--|--|--------------------------|
| prosulfocarb (ISO) | 52888-80-9 401-730-6 006-072-00-X | Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 Estimat for akut toksicitet Akut oral toksicitet: 1.820 mg/kg | >= 70 - < 90 |
| hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene | 64742-94-5 01-2119451097-39-xxxx | Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066 | >= 10 - < 20 |

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ADIMAX

Udgave 4.0 Revisionsdato: 12.09.2022 SDS nummer: S00027429098 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

| | | | |
|----------------------------------|---|---|---------------------|
| calcium dodecylbenzenesulphonate | 26264-06-2 247-557-8 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412 | $\geq 3 - < 10$ |
| 2-methylpropan-1-ol | 78-83-1 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23-xxxx | Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem) | $\geq 1 - < 3$ |
| clodinafop-propargyl (ISO) | 105512-06-9 607-625-00-3 | Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1 specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1; H317 $\geq 0.001 \%$ | $\geq 0,25 - < 1$ |
| cloquintocet-mexyl | 99607-70-2 01-2119381871-32-xxxx | Acute Tox. 4; H332 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 (Urinvejssystem, Lever) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1 | $\geq 0,1 - < 0,25$ |
| naphthalen | 91-20-3 202-049-5 601-052-00-2 | Flam. Sol. 2; H228 Acute Tox. 4; H302 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; | $\geq 0,1 - < 0,25$ |

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

| | | | |
|--|--|------------------------------------|--|
| | | H400 Aquatic Chronic 1; H410 | |
|--|--|------------------------------------|--|

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Hav dunk, etiket eller sikkerhedsdatablad ved hånden, når Giftlinjen eller lægen kontaktes.
- Hvis det indåndes : Før den tilskadedkomne til frisk luft.
Hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt.
Hold patienten varm og i ro.
Ring omgående til læge eller giftinformationen.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurenede tøj tages straks af.
Skyl omgående med rigeligt vand.
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Vask forurenede tøj før genbrug.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjeblikkeligt med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.
Fjern kontaktlinser.
Omgående lægehjælp er påkrævet.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
Fremkald ikke opkastning: indeholder petroleumsdestillater og/eller aromatiske opløsningsmidler.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Aspiration kan forårsage lungeødem og pneumonitis.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : Der er ingen specifik modgift tilgængelig.
Behandles symptomatisk.
Fremkald ikke opkastning: indeholder petroleumsdestillater og/eller aromatiske opløsningsmidler.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

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

ADIMAX

| | | | |
|--------|----------------|--------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 12.09.2022 | S00027429098 | |

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

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Da produktet indeholder brændbare organiske forbindelser vil brand fremkalde tæt sort røg med farlige forbrændingsprodukter (se punkt 10). Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet. Tilbageslag mulig over betydelig afstand.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.

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

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8. Hold personer borte fra og imod vindretningen i forhold til spild/lækage. Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder. Fjern alle antændelseskilder. Vær opmærksom på tilbageslag.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkert. 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 oprydning

Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13). Rens den forurenede overflade omhyggeligt. Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler. Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

6.4 Henvisning til andre punkter

For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13., Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.
Må kun bruges i et område med flammesikkert udstyr.
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
For personlig beskyttelse se punkt 8.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Holdes væk fra brandbare stoffer. Opbevares i et område udstyret med sprinklere. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Rygning forbudt.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Fysisk og kemisk stabilt i mindst 2 år ved opbevaring i uåbnet originalemballage ved tempererede omgivelser.

7.3 Særlige anvendelser

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

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervs-mæssig eksponering

| Komponenter | CAS-Nr. | Ventil type (Påvirkningsform) | Kontrolparametre | Basis |
|---|-------------|-------------------------------|---------------------------------|------------|
| prosulfocarb (ISO) | 52888-80-9 | TWA | 4 mg/m ³ | Syngenta |
| hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene | 64742-94-5 | TWA | 8 ppm 50 mg/m ³ | Leverandør |
| 2-methylpropan-1-ol | 78-83-1 | L | 50 ppm 150 mg/m ³ | DK OEL |
| Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler | | | | |
| clodinafop-propargyl (ISO) | 105512-06-9 | TWA | 1 mg/m ³ | Syngenta |
| cloquintocet-mexyl | 99607-70-2 | TWA | 1 mg/m ³ | Syngenta |
| naphthalen | 91-20-3 | TWA | 10 ppm 50 mg/m ³ | 91/322/EEC |
| Yderligere oplysninger: Vejledende | | | | |
| | | GV | 10 ppm | DK OEL |

ADIMAX

Udgave 4.0 Revisionsdato: 12.09.2022 SDS nummer: S00027429098 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

| | | | |
|---|--|--|----------------------|
| | | | 50 mg/m ³ |
| Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende. | | | |

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffets navn | Anvendelse | Eksponeringsvej | Potentielle sundhedseffekter | Værdi |
|---|-----------------------|-----------------|--|-------------------------|
| hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 151 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Hud | Langtids systemiske effekter | 12,5 mg/kg |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 32 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Hud | Langtids systemiske effekter | 7,5 mg/kg |
| | Forbrugere | Oralt | Langtids systemiske effekter | 7,5 mg/kg |
| calcium dodecylbenzenesulphonate | Arbejdstagere | Hud | Langtids systemiske effekter | 1,7 mg/kg |
| | Forbrugere | Hud | Akutte systemiske effekter | 85 mg/kg |
| | Forbrugere | Oralt | Langtids lokale effekter | 89 mg/kg |
| 2-methylpropan-1-ol | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter | 310 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter | 55 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Oralt | Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter | 25 mg/kg |
| naphthalen | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 25 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Indånding | Langtids lokale effekter | 25 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Hud | Langtids systemiske effekter | 3,57 mg/kg |
| cloquintocet-mexyl | Industriel anvendelse | Hud | Langtidspåvirkning, Systemiske effekter | 3,33 mg/kg |
| | Industriel anvendelse | Indånding | Langtidspåvirkning, Systemiske effekter | 0,303 mg/m ³ |

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

| Stoffets navn | Delmiljø | Værdi |
|----------------------------------|---------------------------|--------------|
| calcium dodecylbenzenesulphonate | Ferskvand | 0,023 mg/l |
| | Havvand | 0,0023 mg/l |
| | Periodisk brug/frigivelse | 0,01 mg/l |
| | Ferskvandssediment | 0,174 mg/kg |
| | Havsediment | 0,0174 mg/kg |

ADIMAX

Udgave 4.0 Revisionsdato: 12.09.2022 SDS nummer: S00027429098 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

| | | |
|---------------------|-----------------------------|-----------------------|
| | Spildevandsbehandlingsanlæg | 3 mg/kg |
| | Jord | 0,62 mg/kg |
| 2-methylpropan-1-ol | Ferskvand | 0,4 mg/l |
| | Spildevandsbehandlingsanlæg | 10 mg/l |
| | Jord | 0,0699 mg/kg |
| | Havsediment | 0,152 mg/kg |
| | Ferskvandssediment | 1,52 mg/kg |
| | Havvand | 0,04 mg/l |
| naphthalen | Ferskvand | 0,0024 mg/l |
| | Havvand | 0,0024 mg/l |
| | Spildevandsbehandlingsanlæg | 2,9 mg/l |
| | Ferskvandssediment | 0,0672 mg/kg |
| | Havsediment | 0,0672 mg/kg |
| | Jord | 0,0533 mg/kg |
| cloquintocet-mexyl | Ferskvand | 0,0018 mg/l |
| | Ferskvandssediment | 0,934 mg/kg tør vægt |
| | Havvand | 0,00018 mg/l |
| | Havsediment | 0,0934 mg/kg tør vægt |
| | Jord | 0,463 mg/kg tør vægt |

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.

Hold luftkoncentrationerne under erhvervsmæssige eksponeringsstandarder.

Om nødvendigt, søg yderligere arbejdshygiejniske råd.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Tætsluttende beskyttelsesbriller
Brug altid øjenværn, når det ikke kan udelukkes, at der kan opstå utilsigtet øjenkontakt med produktet.
Udstyret bør stemme overens med EN 166

Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi
Gennemtrængningstid : > 480 min
Hanske tykkelse : 0,5 mm

Bemærkninger : Bær beskyttelseshandsker. Valget af den korrekte handske afhænger ikke alene af dets materiale men også af andre kvalitetsegenskaber og er forskellige fra én producent til en anden. Følg venligst brugsanvisningerne omkring permeabilitet og gennemtrængningstid opgivet af leverandøren af handskerne. Overvej også de specifikke lokale forhold under hvilke produktet også bruges, såsom farer for at skære sig, slid og kontakt tid.
Gennemtrængningstiden afhænger sammen med andre faktorer af materiale, tykkelse og type af handske og skal

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

| | | |
|------------------------------|---|---|
| Beskyttelse af hud og krop | : | <p>derfor måles i hvert tilfælde. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud.</p> <p>De valgte beskyttelsehandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.</p> <p>Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted.</p> <p>Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.</p> <p>Bær passende:</p> |
| Åndedrætsværn | : | <p>Uigennemtrængelig beklædning</p> <p>Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt. Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.</p> |
| Beskyttelsesforanstaltninger | : | <p>Arbejds-mæssige forholdsregler skal altid tages i brug frem for at bruge personligt beskyttelsesudstyr.</p> <p>Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt råd.</p> |

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

| | | |
|------|---|--|
| Vand | : | <p>Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.</p> <p>Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.</p> <p>Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.</p> |
|------|---|--|

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | | |
|---|---|----------------------------------|
| Tilstandsform | : | væske, klar til lettere grumset. |
| Farve | : | gylden til gulbrun |
| Lugt | : | som amin |
| Lugttærskel | : | Ingen data tilgængelige |
| Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval | : | Ingen data tilgængelige |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval | : | Ingen data tilgængelige |
| Brandfare | : | Ingen data tilgængelige |
| Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense | : | Ingen data tilgængelige |
| Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense | : | Ingen data tilgængelige |

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

| | | |
|---------------------------------------|---|--|
| Flammepunkt | : | 81 °C Metode: Pensky-Martens closed cup |
| Selvantændelsestemperatur | : | 375 °C |
| Dekomponeringstemperatur | : | Ingen data tilgængelige |
| pH-værdi | : | 4 - 8 Koncentration: 1 % w/v |
| Viskositet | | |
| Viskositet, dynamisk | : | 11,7 mPa.s (40 °C) 27,6 mPa.s (20 °C) |
| Viskositet, kinematisk | : | Ingen data tilgængelige |
| Opløselighed | | |
| Vandopløselighed | : | Ingen data tilgængelige |
| Opløselighed i andre opløsningsmidler | : | Ingen data tilgængelige |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : | Ingen data tilgængelige |
| Damptryk | : | Ingen data tilgængelige |
| Massefylde | : | 1,035 g/cm ³ . (20 °C) |
| Relativ dampvægtfylde | : | Ingen data tilgængelige |
| Partikelegenskaber | | |
| Partikel størrelse | : | Ingen data tilgængelige |

9.2 Andre oplysninger

| | | |
|-----------------------|---|--|
| Eksploderbar | : | Ikke eksplosiv |
| Oxiderende egenskaber | : | Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende. |
| Fordampningshastighed | : | Ingen data tilgængelige |
| Overfladespænding | : | 36,2 mN/m, 0,1 % |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke rimeligt forudseeligt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

| | | |
|--------------------|---|---|
| Farlige reaktioner | : | Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale |
|--------------------|---|---|

ADIMAX

| | | | |
|--------|----------------|--------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 12.09.2022 | S00027429098 | |

forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen kendte.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendte farlige dekomponeringsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indtagelse
Indånding
Hudkontakt
Øjenkontakt**Akut toksicitet****Produkt:**Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blanding har ingen akut oral giftighedAkut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden**Komponenter:****prosulfocarb (ISO):**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han): 1.820 mg/kg

Estimat for akut toksicitet: 1.820 mg/kg
Metode: BeregningsmetodeAkut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 4,72 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkningAkut dermal toksicitet : LD50 (Kanin, han og hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden**2-methylpropan-1-ol:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 2.830 - 3.350 mg/kg

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|--|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|--|

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 24,6 mg/l
Ekspostionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 - 2.460 mg/kg

clodinafop-propargyl (ISO):

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): 1.829 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 2,325 mg/l
Ekspostionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning
Bemærkninger: Højeste koncentration

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

cloquintocet-mexyl:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 0,935 mg/l
Ekspostionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Komponent/blanding er moderat giftig efter en kortvarig indånding.
Bemærkninger: Højeste koncentration

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

naphthalen:

Akut oral toksicitet : Vurdering: Komponent/blanding er moderat giftig efter indtagelse én enkelt gang.

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Komponenter:**prosulfocarb (ISO):**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

ADIMAX

| | | | |
|--------|----------------|--------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 12.09.2022 | S00027429098 | |

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

Resultat : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Resultat : Irriterer huden.

2-methylpropan-1-ol:

Resultat : Irriterer huden.

clodinafop-propargyl (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

cloquintocet-mexyl:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 21 dage

Komponenter:**prosulfocarb (ISO):**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Resultat : Irreversible effekter på øjet

2-methylpropan-1-ol:

Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.

clodinafop-propargyl (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

cloquintocet-mexyl:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

ADIMAX

| | | | |
|--------|----------------|--------------|--|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere |
| 4.0 | 12.09.2022 | S00027429098 | versioner. |

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Produkt:**

| | | |
|----------|---|--|
| Testtype | : | Buehler Test |
| Arter | : | Marsvin |
| Resultat | : | Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr. |

Komponenter:**prosulfocarb (ISO):**

| | | |
|----------|---|---|
| Testtype | : | Local lymph node assay (LLNA) (test på lokale lymfeknyder) |
| Arter | : | Mus |
| Resultat | : | Produktet er et hudsensibiliserende stof, underkategori 1B. |

2-methylpropan-1-ol:

| | | |
|--------------|---|---|
| Arter | : | Marsvin |
| Resultat | : | Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr. |
| Bemærkninger | : | De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer. |

clodinafop-propargyl (ISO):

| | | |
|----------|---|---|
| Arter | : | Marsvin |
| Resultat | : | Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. |

cloquintocet-mexyl:

| | | |
|----------|---|---|
| Arter | : | Marsvin |
| Resultat | : | Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. |

Kimcellemutagenicitet**Komponenter:****prosulfocarb (ISO):**

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| Kimcellemutagenicitet-Vurdering | : | Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger. |
|---------------------------------|---|---|

clodinafop-propargyl (ISO):

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| Kimcellemutagenicitet-Vurdering | : | Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger. |
|---------------------------------|---|---|

cloquintocet-mexyl:

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| Kimcellemutagenicitet-Vurdering | : | Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger. |
|---------------------------------|---|---|

Kræftfremkaldende egenskaber**Komponenter:****prosulfocarb (ISO):**

| | | |
|--|---|--|
| Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering | : | Ingen beviser for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg. |
|--|---|--|

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

clodinafop-propargyl (ISO):

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ingen beviser for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

cloquintocet-mexyl:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Ingen beviser for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

naphthalen:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Begrænset bevis for kræftfremkaldende effekt i dyreforsøg.

Reproduktionstoksicitet**Komponenter:****prosulfocarb (ISO):**

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering for reproduktionstoksicitet

clodinafop-propargyl (ISO):

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

cloquintocet-mexyl:

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

Enkel STOT-eksponering**Komponenter:****2-methylpropan-1-ol:**

Vurdering : Stoffer eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering, kategori 3 med irritation af luftvejene., Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgantoksisk stof, enkelt eksponering, kategori 3 med narkotisk virkning.

cloquintocet-mexyl:

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, enkelt eksponering.

Gentagne STOT-eksponeringer**Komponenter:****prosulfocarb (ISO):**

Vurdering : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering.

clodinafop-propargyl (ISO):

Målorganer : Blod

ADIMAX

| | | | |
|--------|----------------|--------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 12.09.2022 | S00027429098 | |

Bemærkninger : Gentagen eksponering kan medføre blodmangel.

cloquintocet-mexyl:

Målorganer : Urinvejssystem, Lever
Vurdering : Stoffet eller blandingen er klassificeret som et specifikt målorgan toksisk stof, gentagen eksponering, kategori 2.

Aspiration giftighed**Komponenter:****hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet****Produkt:**

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 5,87 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna Straus (Stor dafnie)): 0,47 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 0,09 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 0,0032 mg/l

Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 96 h

EC10 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalge)): 0,038 mg/l

Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 96 h

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

Komponenter:

prosulfocarb (ISO):

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 0,84 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0,51 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,120 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
- NOEC (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,009 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 72 h
- ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 0,180 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h
- EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 0,082 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 72 h
- M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1
- Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,31 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,045 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:

- Toksicitet overfor fisk : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 3,6 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EL50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 1,1 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : EL50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 7,9 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 72 h
Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

NOELR (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 0,22 mg/l
 Slutpunkt: Vækstrate
 Ekspositionsvarighed: 72 h
 Bemærkninger: De givne oplysninger er baseret på data indsamlet fra lignende stoffer.

Økotoxikologisk vurdering

Kronisk toksicitet for vandmiljøet : Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

calcium dodecylbenzenesulphonate:

Økotoxikologisk vurdering

Kronisk toksicitet for vandmiljøet : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2-methylpropan-1-ol:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)): 1.430 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 1.100 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Raphidocelis subcapitata (ferskvandsgrønalg)): 1.799 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 20 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 21 d
 Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

clodinafop-propargyl (ISO):

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 0,21 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 0,31 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 2 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h

LC50 (Americamysis (krebsdyr)): 0,819 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): > 3,2 mg/l
 Ekspositionsvarighed: 72 h

EC10 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 1,2 mg/l
 Slutpunkt: Vækstrate
 Ekspositionsvarighed: 72 h

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

ErC50 (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 1,8 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

EC10 (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 0,78 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Ekspostionsvarighed: 3 h

Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,024 mg/l
Ekspostionsvarighed: 33 d
Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse)

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0,23 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

cloquintocet-mexyl:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): > 0,97 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

LC50 (Gobiocypris rarus (karpelignende fisk)): 0,102 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): > 0,82 mg/l
Ekspostionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): > 2,2 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalg)): 0,12 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspostionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 1.000 mg/l
Ekspostionsvarighed: 3 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: > 0,437 mg/l
Ekspostionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia (Dafnie)

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|--|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|--|

naphthalen:**Økotoxikologisk vurdering**

Akut toksicitet for vandmiljøet : Meget giftig for vandlevende organismer.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet. : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Komponenter:****prosulfocarb (ISO):**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: 159 - 279 d
Bemærkninger: Persistent i vand.**hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

2-methylpropan-1-ol:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

clodinafop-propargyl (ISO):

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: < 1 d (20 °C)
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.**cloquintocet-mexyl:**

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: 0,4 d
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.**12.3 Bioakkumuleringspotentiale****Komponenter:****prosulfocarb (ISO):**

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioakkumulerer

clodinafop-propargyl (ISO):

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioophober ikke.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 3,9 (25 °C)

cloquintocet-mexyl:

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

Bioakkumulering : Bemærkninger: Bioophober ikke.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 5,24 (25 °C)

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

prosulfocarb (ISO):

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Let mobilt i jord
 Stabilitet i jord : Spredningstid: 35 d
 Procentdel spredning: 50 % (DT50)
 Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

clodinafop-propargyl (ISO):

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Lav mobilitet i jord.
 Stabilitet i jord : Spredningstid: < 0,5 d
 Procentdel spredning: 50 % (DT50)
 Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

cloquintocet-mexyl:

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: ubevægelig
 Stabilitet i jord : Spredningstid: 2,4 d
 Procentdel spredning: 50 % (DT50)
 Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

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.

Komponenter:

prosulfocarb (ISO):

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

2-methylpropan-1-ol:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

clodinafop-propargyl (ISO):

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget

ADIMAX

| | | | |
|--------|----------------|--------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 12.09.2022 | S00027429098 | |

persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

cloquintocet-mexyl:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

naphthalen:

Vurdering : Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart og toksiske (PBT).. Dette stof anses ikke for at være meget persistent og meget bioakkumulerbart (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: 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.

Spild, rester m.v. skal opsamles, opbevares og bortskaffes i veltillukket beholder, mærket med: "Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko."

Forurenet 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.

Affaldsnr. : urene emballager
15 01 10, Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

| | | |
|------|---|---------|
| ADR | : | UN 3082 |
| RID | : | UN 3082 |
| IMDG | : | UN 3082 |
| IATA | : | UN 3082 |

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

| | | |
|------|---|---|
| ADR | : | MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (PROSULFOCARB AND SOLVENT NAPHTHA) |
| RID | : | MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (PROSULFOCARB AND SOLVENT NAPHTHA) |
| IMDG | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PROSULFOCARB, SOLVENT NAPHTHA) |
| IATA | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (PROSULFOCARB, SOLVENT NAPHTHA) |

14.3 Transportfareklasse(r)

| | Klasse | Sekundære farer |
|------|--------|-----------------|
| ADR | : | 9 |
| RID | : | 9 |
| IMDG | : | 9 |
| IATA | : | 9 |

14.4 Emballagegruppe

| | |
|---------------------------------|------------|
| ADR | |
| Emballagegruppe | : III |
| Klassifikationskode | : M6 |
| Farenummer | : 90 |
| Faresedler | : 9 |
| Tunnelrestriktions-kode | : (-) |
| RID | |
| Emballagegruppe | : III |
| Klassifikationskode | : M6 |
| Farenummer | : 90 |
| Faresedler | : 9 |
| IMDG | |
| Emballagegruppe | : III |
| Faresedler | : 9 |
| EmS Kode | : F-A, S-F |
| IATA (Cargo) | |
| Pakningsinstruktion (luftfragt) | : 964 |
| Pakningsinstruktioner (LQ) | : Y964 |

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

Emballagegruppe : III
Faresedler : Miscellaneous

IATA (Passager)

Pakningsinstruktion : 964
(passager luftfartøjer)
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964
Emballagegruppe : III
Faresedler : Miscellaneous

14.5 Miljøfarer

ADR

Miljøfarligt : ja

RID

Miljøfarligt : ja

IMDG

Marin forureningsfaktor : ja
(Marine pollutant)

IATA (Passager)

Miljøfarligt : ja

IATA (Cargo)

Miljøfarligt : ja

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

| | | |
|--|---|---|
| REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) | : | Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 3 N-methyl-2-pyrrolidon (Nummer på listen 72, 71, 30) |
| REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). | : | Ikke anvendelig |
| Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget | : | Ikke anvendelig |
| Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) | : | naphthalen |
| Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier | : | Ikke anvendelig |

ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. E1 MILJØFARER

Andre regulativer:

Vær opmærksom på Miljøstyrelsens krav om uddannelse ved professionel brug af bekæmpelsesmidler.

Vær opmærksom på Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer.

Vær opmærksom på Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald.

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse) Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

Stoffet/blandingen er omfattet af reglerne af : naphthalen

Bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræft
kræft
risikoen ved arbejde med stoffer og materialer (BEK nr. 1795 af 18/12/2015 som ændret). Arbejdet med dette stof/blanding kan udgøre en kræft
risiko.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

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

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

| | |
|--------|--|
| H226 | : Brandfarlig væske og damp. |
| H228 | : Brandfarligt fast stof. |
| H302 | : Farlig ved indtagelse. |
| H304 | : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| H315 | : Forårsager hudirritation. |
| H317 | : Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H318 | : Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H332 | : Farlig ved indånding. |
| H335 | : Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| H336 | : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| H351 | : Mistænkt for at fremkalde kræft. |
| H373 | : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. |
| 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. |
| EUH066 | : Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud. |

Fuld tekst af andre forkortelser

ADIMAX

| | | | |
|--------|----------------|--------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.0 | 12.09.2022 | S00027429098 | |

| | |
|------------------|---|
| Acute Tox. | : Akut toksicitet |
| Aquatic Acute | : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet |
| Aquatic Chronic | : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet |
| Asp. Tox. | : Aspirationsfare |
| Carc. | : Kræftfremkaldende egenskaber |
| Eye Dam. | : Alvorlig øjenskade |
| Flam. Liq. | : Brandfarlige væsker |
| Flam. Sol. | : Brandfarlige faste stoffer |
| Skin Irrit. | : Hudirritation |
| Skin Sens. | : Hudsensibilisering |
| STOT RE | : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering |
| STOT SE | : Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering |
| 91/322/EEC | : Kommissionens direktiv 91/322/EØF om etablering af vejledende grænseværdier |
| DK OEL | : Grænseværdier for stoffer og materialer |
| 91/322/EEC / TWA | : Grænseværdier - otte timer |
| DK OEL / GV | : Gennemsnitværdier |
| DK OEL / L | : Loftværdi |

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; 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; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; 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; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; 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; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECL - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006



ADIMAX

| | | | |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|
| Udgave 4.0 | Revisionsdato: 12.09.2022 | SDS nummer: S00027429098 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|-----------------------------|---|

Klassifikation af præparatet:

| | |
|-------------------|------|
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Asp. Tox. 1 | H304 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |
| Skin Sens. 1 | H317 |
| Skin Irrit. 2 | H315 |

Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Baseret på produktdata eller vurdering

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske 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.

DK / DA