

ARMURE

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.1 | 15.04.2019 | S190168132 | |

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

| | | |
|-------------|---|--------|
| Handelsnavn | : | ARMURE |
| Design code | : | A9100D |

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

| | | |
|---|---|--------------|
| Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt | : | Svampemiddel |
|---|---|--------------|

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 | : | - |
|---------|---|---|

| | | |
|--|---|-----------------|
| E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS | : | dk@syngenta.com |
|--|---|-----------------|

1.4 Nødtelefon

| | | |
|------------|---|---|
| Nødtelefon | : | Alarm 112, Gifflinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12 |
|------------|---|---|

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

| | |
|-----------------------------|---|
| Aspirationsfare, Kategori 1 | H304: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
|-----------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| Øjenirritation, Kategori 2 | H319: Forårsager alvorlig øjenirritation. |
|----------------------------|---|

| | |
|---|--|
| Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 1 | H410: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
|---|--|

| | |
|--|---|
| Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3 | H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
|--|---|

ARMURE

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.1 15.04.2019 S190168132 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.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Supplerende faresætninger : EUH401 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

SP 1 Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.

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 øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

Reaktion:

P301 + P310 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P331 Fremkald IKKE opkastning.

P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

P312 I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P337 + P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

P391 Udslip opsamles.

Opbevaring:

P403 + P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P405 Opbevares under lås.

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelses anlæg.

ARMURE

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.1 15.04.2019 S190168132 versioner.

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

Komponenter

| Kemisk betegnelse | CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|--|---|---|--------------------------|
| solventnaphtha (råolie), let aromatisk; uspecifiseret petroleum | 64742-94-5 265-198-5 649-424-00-3 01-2119451151-53 | Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411 | >= 50 - < 70 |
| difenoconazole | 119446-68-3 | Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 10 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 10 | >= 10 - < 20 |
| propiconazol (ISO) | 60207-90-1 262-104-4 613-205-00-0 | Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360D Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1 | >= 10 - < 20 |
| calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched | 68953-96-8 234-360-7 01-2119964467-24 | Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 2; H411 | >= 3 - < 10 |
| poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl-omega-hydroxy-, (Z)- | 9004-98-2 500-016-2 | Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 | >= 3 - < 10 |
| 2-methylpropan-1-ol | 78-83-1 | Flam. Liq. 3; H226 | >= 1 - < 3 |

ARMURE

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.1 15.04.2019 S190168132 versioner.

| | | | |
|------------|---|---|---------------|
| | 201-148-0 603-108-00-1 01-2119484609-23 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335 | |
| 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; H400 Aquatic Chronic 1; H410 | >= 0,25 - < 1 |

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 tilskadekomne 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.
- I tilfælde af hudkontakt : Forurennet tøj tages straks af.
Skyl omgående med rigeligt vand.
Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Vask forurennet 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.

ARMURE

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.1 | 15.04.2019 | S190168132 | |

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

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

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- 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

ARMURE

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.1 15.04.2019 S190168132 versioner.

forskrifter (se afsnit 13).
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.
Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler.
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.

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 : 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

Krav til lager og beholdere : 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

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 erhvervmæssig eksponering

| Komponenter | CAS-Nr. | Ventil type (Påvirkningsform) | Kontrolparametre | Basis |
|---|--|----------------------------------|--------------------------------|------------|
| solventnaphtha (råolie), let aromatisk; uspecificeret petroleum | 64742-94-5 | TWA | 8 ppm 50 mg/m ³ | Leverandør |
| difenoconazole | 119446-68- 3 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |
| propiconazol (ISO) | 60207-90-1 | TWA | 5 mg/m ³ | Syngenta |
| naphthalen | 91-20-3 | TWA | 10 ppm 50 mg/m ³ | 91/322/EEC |
| Yderligere oplysninger | Vejledende | | | |
| | 91-20-3 | GV | 10 ppm 50 mg/m ³ | DK OEL |
| Yderligere | Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være | | | |

ARMURE

Udgave
4.1

Revisionsdato:
15.04.2019

SDS nummer:
S190168132

Denne version erstatter alle tidligere
versioner.

oplysninger | kræftfremkaldende., At stoffet har en EF-grænseværdi

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

| Stoffets navn | Anvendelse | Eksponeringsvej | Potentielle sundhedseffekter | Værdi |
|---|-----------------------|-----------------|--|------------------------|
| calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 6 mg/m ³ |
| | Arbejdstagere | Hud | Langtids systemiske effekter | 8,5 mg/kg |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 1,48 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Hud | Langtids systemiske effekter | 4,25 mg/kg |
| 2-methylpropan-1-ol | Forbrugere | Oralt | Langtids systemiske effekter | 0,43 mg/kg |
| | Arbejdstagere | Indånding | Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter | 310 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter | 55 mg/m ³ |
| solventnaphtha (råolie), let aromatisk; uspecifiseret petroleum | Forbrugere | Oralt | Langtids systemiske effekter, Langtids lokale effekter | 25 mg/kg |
| | Industriel anvendelse | Hud | Langtids systemiske effekter | 12,5 mg/kg |
| | Industriel anvendelse | Indånding | Langtids systemiske effekter | 151 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Hud | Langtids systemiske effekter | 7,5 mg/kg |
| | Forbrugere | Oralt | Langtids systemiske effekter | 32 mg/m ³ |
| | Forbrugere | Indånding | Langtids systemiske effekter | 7,5 mg/kg |

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

| Stoffets navn | Delmiljø | Værdi |
|---|-----------------------------|--------------|
| calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched | Ferskvand | 0,023 mg/l |
| | Havvand | 0,0023 mg/l |
| | Periodisk brug/frigivelse | 0,29 mg/l |
| | Ferskvandssediment | 1,35 mg/kg |
| | Havsediment | 0,135 mg/kg |
| | Spildevandsbehandlingsanlæg | 5,5 mg/kg |
| | Jord | 0,124 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 |

ARMURE

Udgave 4.1 Revisionsdato: 15.04.2019 SDS nummer: S190168132 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

| | | |
|--|--------------------|------------|
| | Ferskvandssediment | 1,52 mg/kg |
| | Havvand | 0,04 mg/l |

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 arbejds-hygieniske 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 beskytteshandsker. 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 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 opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

Beskyttelse af hud og krop : Vælg kropsbeskyttelse i relation til dets type, koncentrationen og mængden af farlige stoffer, og til det specifikke arbejdssted.
Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.
Bær passende:
Uigennemtrængelig beklædning

Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.
Hvis medarbejdere udsættes for koncentrationer over grænseværdien skal de benytte egnede godkendte åndedrætsværn.

Beskyttelsesforanstaltninger : Arbejdsmæssige forholdsregler skal altid tages i brug frem for

ARMURE

Udgave 4.1 Revisionsdato: 15.04.2019 SDS nummer: S190168132 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

at bruge personligt beskyttelsesudstyr.
Når personligt beskyttelsesudstyr vælges, søg sagkyndigt råd.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | | |
|---|---|--|
| Udseende | : | væske |
| Farve | : | gul til mørkebrun |
| Lugt | : | aromatisk |
| Lugttærskel | : | Ingen data tilgængelige |
| pH-værdi | : | 4 - 8 Koncentration: 1 % w/v |
| Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval | : | < -10 °C |
| Kogepunkt/Kogepunktsinterval | : | > 220 °C |
| Flammepunkt | : | 71 °C Metode: Pensky-Martens closed cup |
| Fordampningshastighed | : | Ingen data tilgængelige |
| Antændelighed (fast stof, luftart) | : | Ingen data tilgængelige |
| Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse | : | Ingen data tilgængelige |
| Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse | : | Ingen data tilgængelige |
| Relativ dampvægtfylde | : | Ingen data tilgængelige |
| Massefylde | : | 1,08 g/cm ³ |
| Opløselighed Opløselighed i andre opløsningsmidler | : | Ingen data tilgængelige |
| Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand | : | Ingen data tilgængelige |
| Selvantændelsestemperatur | : | 455 °C |

ARMURE

| | | | |
|---------------|------------------------------|---------------------------|--|
| Udgave 4.1 | Revisionsdato: 15.04.2019 | SDS nummer: S190168132 | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
|---------------|------------------------------|---------------------------|--|

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

Viskositet
Viskositet, dynamisk : 37,1 mPa.s (20 °C)
14,7 mPa.s (40 °C)

Eksplorative egenskaber : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

9.2 Andre oplysninger

Overfladespænding : 35,3 mN/m, 20 °C
37,0 mN/m, 25 °C

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 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 toksikologiske virkninger

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Indtagelse
Indånding
Hudkontakt
Øjenkontakt

ARMURE

Udgave 4.1 Revisionsdato: 15.04.2019 SDS nummer: S190168132 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Vurdering: Komponenten/blandingen er svagt giftig efter indtagelse én enkelt gang.
Bemærkninger: De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

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

Komponenter:

difenoconazole:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): 1.453 mg/kg
Vurdering: Komponenten/blandingen er moderat giftig efter indtagelse én enkelt gang.

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 3.300 mg/m³
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke giftvirkning

Akut dermal toksicitet : LD50 (Kanin, han og hun): > 2.010 mg/kg
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden

propiconazol (ISO):

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, hun): 550 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte, han og hun): > 5,8 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: støv/tåge
Vurdering: Stoffet eller blanding har ikke akut giftvirkning

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

calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:

Akut dermal toksicitet : Estimat for akut toksicitet: 1.100 mg/kg
Metode: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl-omega-hydroxy-,(Z)-:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 500 - 2.000 mg/kg

2-methylpropan-1-ol:

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

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

ARMURE

Udgave 4.1 Revisionsdato: 15.04.2019 SDS nummer: S190168132 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

naphthalen:

Akut oral toksicitet : Vurdering: Komponenten/blandingen er moderat giftig efter indtagelse én enkelt gang.

Hudætsning/-irritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : Let hudirritation
Bemærkninger : De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Komponenter:**difenoconazole:**

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

propiconazol (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:

Resultat : Irriterer huden.

2-methylpropan-1-ol:

Resultat : Irriterer huden.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation**Produkt:**

Arter : Kanin
Resultat : irriterende
Bemærkninger : De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Komponenter:**difenoconazole:**

Arter : Kanin
Resultat : Irriterende på øjnene, reversibel indenfor 7 dage

propiconazol (ISO):

Arter : Kanin
Resultat : Ingen øjenirritation

ARMURE

Udgave 4.1 Revisionsdato: 15.04.2019 SDS nummer: S190168132 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:

Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl-omega-hydroxy-,(Z)-:

Arter : Kanin
Resultat : Irreversible effekter på øjet

2-methylpropan-1-ol:

Resultat : Risiko for alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Testtype : Maksimeringstest
Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.
Bemærkninger : De toksikologiske data er taget fra produkter med lignende sammensætning.

Komponenter:

difenoconazole:

Arter : Marsvin
Resultat : Medførte ikke sensibilisering hos forsøgdyr.

propiconazol (ISO):

Arter : Marsvin
Resultat : Produktet er et hudsensibiliserende stof, underkategori 1B.

Kimcellemutagenicitet

Komponenter:

difenoconazole:

Kimcellemutagenicitet-Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

propiconazol (ISO):

Kimcellemutagenicitet-Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger.

Kræftfremkaldende egenskaber

Komponenter:

difenoconazole:

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kræftfremkaldende stof, Under et to-årigt foderstudie med mus observeredes en svulstdannende virkning i leveren hos

ARMURE

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.1 15.04.2019 S190168132 versioner.

hanner og hunner., De observerede svulster synes ikke at være relevante overfor mænd.

propiconazol (ISO):

Kræftfremkaldende egenskaber - Vurdering : Evidensgrundlaget understøtter ikke klassificering som et kræftfremkaldende stof

naphthalen:

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

Reproduktionstoksicitet

Komponenter:

difenoconazole:

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Ingen toksicitet overfor forplantningsevnen

propiconazol (ISO):

Reproduktionstoksicitet - Vurdering : Nogle beviser for skadelige virkninger på udviklingen, baseret på dyreforsøg.

Enkel STOT-eksponering

Komponenter:

propiconazol (ISO):

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

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.

Gentagne STOT-eksponeringer

Komponenter:

propiconazol (ISO):

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

ARMURE

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.1 15.04.2019 S190168132 versioner.

Toksicitet ved gentagen dosering

Komponenter:

difenoconazole:

Bemærkninger : Ingen bivirkninger er blevet observeret ved kroniske toksicitetsforsøg.

Aspiration giftighed

Komponenter:

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; uspecifiseret petroleum:

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

2-methylpropan-1-ol:

Kan være skadelig hvis det indtages eller kommer ind via luftveje.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; uspecifiseret petroleum:

Økotoxikologisk vurdering

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

difenoconazole:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 1,1 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Americamysis (krebsdyr)): 0,15 mg/l
Ekspostionsvarighed: 96 h

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 0,091 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

NOEC (Navicula pelliculosa (Ferskvandskiselalge)): 0,053 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 0,0086 mg/l
Ekspostionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 10

Giftighed overfor : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l

ARMURE

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.1 15.04.2019 S190168132 versioner.

| | | |
|--|---|---|
| mikroorganismer | | Ekspostionsvarighed: 3 h |
| Toksicitet overfor fisk (Kronisk toksicitet) | : | NOEC: 0,0076 mg/l Ekspostionsvarighed: 34 d Arter: Pimephales promelas (Tykhovedet elritse) |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) | : | NOEC: 0,0056 mg/l Ekspostionsvarighed: 21 d Arter: Daphnia magna (Stor dafnie) |
| | | NOEC: 0,0046 mg/l Ekspostionsvarighed: 28 d Arter: Americamysis (krebsdyr) |
| M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) | : | 10 |
| propiconazol (ISO): | | |
| Toksicitet overfor fisk | : | LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 4,3 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr | : | EC50 (Americamysis (krebsdyr)): 0,51 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h |
| Toksicitet overfor alger/vandplanter | : | ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 8,9 mg/l Ekspostionsvarighed: 96 h |
| | | NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): 0,13 mg/l Slutpunkt: Vækstrate Ekspostionsvarighed: 96 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: 0,068 mg/l Ekspostionsvarighed: 95 d Arter: Cyprinodon variegatus (Fårehovedtandkarpe) |
| Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) | : | NOEC: 0,11 mg/l Ekspostionsvarighed: 28 d Arter: Americamysis (krebsdyr) |
| M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) | : | 1 |
| Økotoxikologisk vurdering | | |
| Akut toksicitet for vandmiljøet | : | Meget giftig for vandlevende organismer. |

ARMURE

Udgave 4.1 Revisionsdato: 15.04.2019 SDS nummer: S190168132 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

calcium bis(dodecylbenzenesulphonate), branched:

Økotoksikologisk vurdering

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

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl-omega-hydroxy-,(Z)-:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): 1 - 10 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Økotoksikologisk vurdering

Akut toksicitet for vandmiljøet : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

Kronisk toksicitet for vandmiljøet : Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.

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 : NOEC (Daphnia magna (Stor dafnie)): 20 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d

EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 1.100 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

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

naphthalen:

Økotoksikologisk 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:

difenoconazole:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

Stabilitet i vand : Halveringstid for nedbrydning: 1 d
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

propiconazol (ISO):

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ikke let bionedbrydelig.

ARMURE

Udgave 4.1 Revisionsdato: 15.04.2019 SDS nummer: S190168132 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-9-octadecenyl-omega-hydroxy-,(Z)-:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

2-methylpropan-1-ol:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Let bionedbrydeligt.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

difenoconazole:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Høj bioakkumulationspotentiale.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 4,4 (25 °C)

propiconazol (ISO):

Bioakkumulering : Bemærkninger: Middelpotentiale for bioakkumulering.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 3,72 (25 °C)

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

difenoconazole:

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Lav mobilitet i jord.

Stabilitet i jord : Spredningstid: 149 - 187 d
Procentdel spredning: 50 % (DT50)
Bemærkninger: Produkt er ikke persistent.

propiconazol (ISO):

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Lav til medium mobilitet i jord.

Stabilitet i jord : Spredningstid: 66 - 170 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..

ARMURE

Udgave 4.1 Revisionsdato: 15.04.2019 SDS nummer: S190168132 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Komponenter:

difenoconazole:

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)..

propiconazol (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)..

12.6 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.

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.

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

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

ADN : UN 3082
ADR : UN 3082
RID : UN 3082

ARMURE

Udgave 4.1 Revisionsdato: 15.04.2019 SDS nummer: S190168132 Denne version erstatter alle tidligere versioner.

IMDG : UN 3082

IATA : UN 3082

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(PROPICONAZOLE AND DIFENOCONAZOLE)

ADR : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(PROPICONAZOLE AND DIFENOCONAZOLE)

RID : MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S.
(PROPICONAZOLE AND DIFENOCONAZOLE)

IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(PROPICONAZOLE AND DIFENOCONAZOLE)

IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(PROPICONAZOLE AND DIFENOCONAZOLE)

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : 9

ADR : 9

RID : 9

IMDG : 9

IATA : 9

14.4 Emballagegruppe

ADN
Emballagegruppe : III
Klassifikationskode : M6
Farenummer : 90
Faresedler : 9

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

ARMURE

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.1 15.04.2019 S190168132 versioner.

Pakningsinstruktioner (LQ) : Y964
Emballagegruppe : III
Faresedler : Miscellaneous

IATA (Passager)

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

14.5 Miljøfarer

ADN

Miljøfarligt : ja

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 i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

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

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

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

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

ARMURE

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Denne version erstatter alle tidligere
4.1 15.04.2019 S190168132 versioner.

Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte : Ikke anvendelig

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
Nummer på listen 3

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

| | | Mængde 1 | Mængde 2 |
|----|--|----------|----------|
| E1 | MILJØFARER | 100 t | 200 t |
| 34 | Mineralolieprodukter og alternative brændstoffer a) benzin og nafta b) petroleum (herunder jetbrændstof) c) gasolie (herunder dieselolie, fyringsgasolie og gasolieblandinger) d) svær fuelolie e) alternative brændstoffer, der anvendes til de samme formål, og som har lignende egenskaber med hensyn til brandfarlighed og miljørisiko som produkterne i litra a)-d) | 2.500 t | 25.000 t |

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.

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.

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.

ARMURE

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.1 | 15.04.2019 | S190168132 | |

| | |
|-------|--|
| H304 | : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. |
| H312 | : Farlig ved hudkontakt. |
| H315 | : Forårsager hudirritation. |
| H317 | : Kan forårsage allergisk hudreaktion. |
| H318 | : Forårsager alvorlig øjenskade. |
| H319 | : Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| H335 | : Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| H336 | : Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. |
| H351 | : Mistænkt for at fremkalde kræft. |
| H360D | : Kan 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. |

Fuld tekst af andre forkortelser

| | |
|------------------|---|
| 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 |
| Eye Irrit. | : Øjenirritation |
| Flam. Liq. | : Brandfarlige væsker |
| Flam. Sol. | : Brandfarlige faste stoffer |
| Repr. | : Reproduktionstoksicitet |
| Skin Irrit. | : Hudirritation |
| Skin Sens. | : Hudsensibilisering |
| 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 |

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; 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; KECl - 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

ARMURE

| | | | |
|--------|----------------|-------------|---|
| Udgave | Revisionsdato: | SDS nummer: | Denne version erstatter alle tidligere versioner. |
| 4.1 | 15.04.2019 | S190168132 | |

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 - Fillippinernes 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; 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

Klassifikation af præparatet:

| | |
|-------------------|------|
| Asp. Tox. 1 | H304 |
| Eye Irrit. 2 | H319 |
| Aquatic Chronic 1 | H410 |
| STOT SE 3 | H336 |

Klassifikationsprocedure:

| |
|--|
| Beregningsmetode |
| Baseret på produktdata eller vurdering |
| Beregningsmetode |
| Beregningsmetode |

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