

Forberedelse dato: 02-mar-2015

Revisionsdato: 24-jun-2024

Revisionsnummer: 1.2

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1. Produktidentifikator****Produktnavn** Aptaor Fly Sheet S180**1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Anbefalet anvendelse** Skadedyrsbekæmpelse**Anvendelser, der frarådes** Forbeholdt faglig anvendelse.**1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Kontakt fabrikanten**DeLaval N.V.
Industriepark-Drongen 10
Gent
Belgium
Tel. +32 9 280 91 21
Email MSDS.EU@delaval.com**Leverandør**DeLaval A/S
Merkurvej 5
6000 Kolding 7941 3188**1.4. Nødtelefon****Nødtelefon** (45) 8212 1212**2. FAREIDENTIFIKATION****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008***For den fulde ordlyd af H-sætninger nævnt i dette afsnit, se afsnit 16*

Ikke farlig.

2.2. Mærkningselementer**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**

Ikke farlig

Sikkerhedssætninger

P102 - Opbevares utilgængeligt for børn

2.3. Andre farerDette kemiske produkt indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB) ($\geq 0.1\%$)Dette kemiske produkt indeholder ingen stoffer, der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT) ($\geq 0.1\%$)Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende ($\geq 0.1\%$)**3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER****3.1. Stoffer**

Ikke relevant

3.2. Blanding

Præparatets kemiske karakter.

| Kemisk navn | EF-nr | Vægt-% | Klassifikation CLP | Specifik koncentrations grænse (SCL) | M-faktor (akut) | M-faktor (kronisk) | REACH-registreringsnummer |
|--|-----------|---------|--------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------|---------------------------|
| White mineral oil 8042-47-5 | 232-455-8 | 40 - 50 | - | - | - | - | |
| Naphtha (petroleum), light steam cracked, debenzenized, polymers, hydrogenated 68132-00-3 | 614-305-7 | 40 - 50 | - | - | - | - | |
| Styrene-isoprene copolymer 25038-32-8 | 607-504-5 | 5 - 10 | - | - | - | - | |

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Akut toksicitet-estimat

| Kemisk navn | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | Indånding LC50 |
|--------------------------------|------------------|---------------------|-----------------------|
| White mineral oil 8042-47-5 | 5000 mg/kg (Rat) | 2000 mg/kg (Rabbit) | 5 mg/l air (4H) (Rat) |

Supplerende oplysninger

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration $\geq 0.1\%$ (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger.

| | |
|---------------------------|---|
| Kontakt med øjnene | Søg omgående lægehjælp. |
| Kontakt med huden | Vask hænderne grundigt efter brug. Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp. |
| Indtagelse | Ved indtagelse, kontakt odümgående læge og vis denne beholder eller etiket. |
| Indånding | Søg frisk luft. Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation. |

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------------------------|---|
| Akutte virkninger | Ifølge vores erfaring og de oplysninger, der er blevet stillet os til rådighed, giver produktet ingen skadelige virkninger, hvis det anvendes og håndteres som angivet. |
| Forsinkede effekter | Ifølge vores erfaring og de oplysninger, der er blevet stillet os til rådighed, giver produktet ingen skadelige virkninger, hvis det anvendes og håndteres som angivet. |
| Effekter af overeksponering | Ingen kendt. |

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Information til lægen | Behandles symptomatisk. |
|------------------------------|-------------------------|

5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

| | |
|--|------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler | Kulsyre (CO ₂), Pulver |
| Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes | Ingen. |

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

| | |
|---|---|
| Særlige farer i forbindelse med kemikaliet | Kulilte. Kulsyre (CO ₂). Carbonhydrider (kulbrinter). |
|---|---|

5.3. Anvisninger for brandmandskab

| | |
|---|---|
| Beskyttelsesmidler og forholdsregler for brandmandskab | I tilfælde af brand: brug selvforsynet åndedrætsværn. Afkøl |
|---|---|

beholderne/tankene med vandspray.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå kontakt med huden og øjnene.

Andre oplysninger

Se punkt 12 for yderligere oplysninger

Anvisninger for brandmandskab.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler. Anvend personligt beskyttelsestøj (se punkt 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke ledes ud i overfladevand eller kloaker.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Optages mekanisk og samles i egnet beholder til bortskaffelse.

6.4. Henvielse til andre punkter

Se punkt 12 for yderligere oplysninger

For personlig beskyttelse se punkt 8

AFSNIT 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering

Må ikke udsættes for varme, gnister og åben ild - Rygning forbudt.

Generelle hygiejneregler

Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring

Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted.

Tysk opbevaringsklasse

10 - 13

7.3. Særlige anvendelser

Eksponeringsscenario

Ikke relevant

Andre retningslinjer

Ikke relevant

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

| Kemisk navn | Danmark | Estland | Finland | Frankrig | Tyskland |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|----------------------|--|
| White mineral oil 8042-47-5 | | | | | TWA: 5 mg/m ³ Peak: 20 mg/m ³ |
| Kemisk navn | Ungarn | Irland | Italien | Letland | Litauen |
| White mineral oil 8042-47-5 | TWA: 5 mg/m ³ | | | | |
| Kemisk navn | Sverige | Schweiz | Storbritannien | Den Europæiske Union | |
| White mineral oil 8042-47-5 | | TWA: 5 mg/m ³ | | | |

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)
Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)

Ingen oplysninger tilgængelige

Ingen oplysninger tilgængelige

8.2. Eksponeringskontrol

Tekniske sikkerhedsforanstaltninger

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne

ingen ved normalt brug.

Beskyttelse af hud

ingen ved normalt brug.

Beskyttelse af hænder

Gummihandsker

Åndedrætsværn

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

9. FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---------------|--------------------------------|
| Tilstandsform | Fast stof |
| Udseende | Gul |
| Lugt | Svag |
| Lugttærskel | Ingen oplysninger tilgængelige |

Egenskab

Smeltepunkt/område

Kogepunkt/område

Øvre antændelsesgrænse:

Øvre eksplosionsgrænse

Nedre antændelsesgrænse

Nedre eksplosionsgrænse

Flammepunkt

Selvantændelsestemperatur

Dekomponeringstemperatur

pH-værdi

Kinematisk viskositet

Vandopløselighed

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

Damptryk

Relativ massefylde

Relativ dampmassefylde

Partikelegenskaber

Værdier

Ingen tilgængelige data

> 250 °C

Ingen tilgængelige data

Ingen tilgængelige data

Ingen tilgængelige data

Ingen tilgængelige data

> 250 °C

Ingen tilgængelige data

Ingen tilgængelige data

Ikke relevant

Ingen tilgængelige data

Uopløseligt i vand

Ingen tilgængelige data

Ingen tilgængelige data

Ingen tilgængelige data

Ingen tilgængelige data

Ingen tilgængelige data

Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

Viskositet

Ingen tilgængelige data

9.2.1. Oplysninger om fysiske fareklasser
Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhedsegenskaber
Ingen oplysninger tilgængelige

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner

ingen ved normalt brug.

10.4. Forhold, der skal undgås

Opbevares utilgængeligt for børn.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås

Ingen materialer skal nævnes særskilt

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

ingen ved normalt brug.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Akut toksicitet**

| | |
|---------------------------|---------------------------------|
| Indånding | Ikke kendt. |
| Kontakt med øjnene | Ikke kendt. |
| Kontakt med huden | Ikke kendt. |
| Indtagelse | Ingen oplysninger tilgængelige. |

| Kemisk navn | LD50 Oral | LD50 Dermal | LC50 Inhalation |
|-------------------|------------------|---------------------|-----------------------|
| White mineral oil | 5000 mg/kg (Rat) | 2000 mg/kg (Rabbit) | 5 mg/l air (4H) (Rat) |

| | |
|---|--|
| Hudætsning/-irritation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Kimcellemutagenicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Carcinogenicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Reproduktionstoksicitet | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| enkel STOT-eksponering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| STOT - gentagen eksponering | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |
| Aspirationsfare | Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. |

11.2. Oplysninger om andre farer**11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber**

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende ($\geq 0.1\%$).

11.2.2. Andre oplysninger

Ingen

12. MILJØOPLYSNINGER**12.1. Toksicitet****Økotoksiske virkninger**

Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensningsanlæg.

| Kemisk navn | Alger/vandplanter | Fisk | Microtox | Waterflea |
|-------------------|-------------------|--|----------|-----------|
| White mineral oil | | 10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 | | |

12.2. Persistens og nedbrydelighed

24% degraded in 28 days (OECD 301B) (White mineral oil (petroleum))

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen oplysninger tilgængelige

| Kemisk navn | Fordelingskoefficient |
|-------------------|-----------------------|
| White mineral oil | >6 |

12.4. Mobilitet i jord

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen oplysninger tilgængelige.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende ($\geq 0.1\%$).

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

13. BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Restaffald/restprodukter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald må ikke komme i kloakken.

Kontamineret emballage Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

IMDG/IMO

| | |
|---|--------------------------------|
| 14.1 UN-nr | Ikke reguleret |
| 14.2 Forsendelsesbetegnelse | Ikke reguleret |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | Ikke reguleret |
| 14.4 Emballagegruppe | Ikke reguleret |
| 14.5 Miljøfare | Ingen |
| 14.6 Særlige bestemmelser | Ingen |
| 14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments | Ingen oplysninger tilgængelige |

ADR/RID

| | |
|------------------------------------|----------------|
| 14.1 UN-nr | Ikke reguleret |
| 14.2 Forsendelsesbetegnelse | Ikke reguleret |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | Ikke reguleret |
| 14.4 Emballagegruppe | Ikke reguleret |
| 14.5 Miljøfare | Ingen |
| 14.6 Særlige bestemmelser | Ingen |

IATA/CAO

| | |
|--|----------------|
| 14.1 UN-nr | Ikke reguleret |
| 14.2 Betegnelse på forsendelsen | Ikke reguleret |
| 14.3 Transportfareklasse(r) | Ikke reguleret |
| 14.4 Emballagegruppe | Ikke reguleret |
| 14.5 Miljøfare | Ingen |
| 14.6 Særlige bestemmelser | Ingen |

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

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

WGK-klassificering Vandfareklasse = 1 (selvklassificering)

EU-lovgivning

Reg.1907/2006 (REACH)

Reg. 878/2020 amending REACH Annex II

Reg.1272/2008 on classification, packaging and labeling of substances and mixtures

Reg. 2018/1480/CE (ATP 13 CLP)

Dir. 98/24/CE

Dir. 2000/39/CE (OEL)

Dir. 2008/98/EC (on waste)

Reg. 649/2012/CE (PIC)

Internationale fortegnelser

EINECS/ELINCS All components are listed or exempted

Tekstforklaring

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen tilgængelige data

16. ANDRE OPLYSNINGER

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassificeringen for menneskers sundhed, fysiske og kemiske risici og miljøfarer blev afledt af en kombination af beregningsmetoder og, hvor de er tilgængelige, testdata.

Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder

www.ChemADVISOR.com/

Forberedelse dato: 02-mar-2015

Revisionsdato: 24-jun-2024

Revisionsnummer: 1.2

Revisionsnote:

Årsag til revidering 15.1, 16

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten

Sikkerhedsdatabladet ender her