

Forberedelse dato: 02-mar-2015

Revisionsdato: 03-okt-2024

Revisionsnummer: 1.3

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.

Generel rådgivning

Søg læge, hvis der opstår symptomer. Ved eksponering eller ubehag: Søg omgående lægehjælp (fremvis så vidt muligt etiketten).

Kontakt med øjnene

Øjeblikkelig lægehjælp er ikke nødvendig. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Hvis øjenirritation vedvarer, søg læge.

Kontakt med huden

Vask hænderne grundigt efter brug. Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

Indtagelse

Skyl munden med vand. Ved indtagelse, kontakt ødmågende 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 (CO₂), Pulver, tørt pulver, Slukningspulver, Sand, Alkoholbestandigt skum, Vandspray

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 (CO₂).**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 kloakker.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Optages mekanisk og samles i egnet beholder til bortskaffelse.

6.4. Henvisning 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**

Undgå kontakt med øjnene.

Generelle hygiejneregler

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. 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**

Hold beholderen tæt lukket. Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevar i original beholder. Holdes kølig og beskyttet mod sollys. Opbevares på et tørt sted.

Tysk opbevaringsklasse

10 - 13

7.3. Særlige anvendelser**Eksponeringsscenarie**

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 nuleffekt-koncentration) (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**Værdier****Smeltepunkt/område**

Ingen tilgængelige data

Kogepunkt/område

> 250 °C

Øvre antændelsesgrænse:

Ingen tilgængelige data

Øvre eksplosionsgrænse

Ingen tilgængelige data

Nedre antændelsesgrænse

Ingen tilgængelige data

Nedre eksplosionsgrænse

Ingen tilgængelige data

Flammepunkt

> 250 °C

Selvantændelsestemperatur

Ingen tilgængelige data

Dekomponeringstemperatur

Ingen tilgængelige data

pH-værdi

Ikke relevant

Kinematisk viskositet

Ingen tilgængelige data

Vandopløselighed

Uopløseligt i vand

Opløselighed i andre opløsningsmidler

Ingen tilgængelige data

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

Ingen tilgængelige data

Damptryk

Ingen tilgængelige data

Relativ massefylde

Ingen tilgængelige data

Relativ dampmassefylde

Ingen tilgængelige data

Partikelegenskaber

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

Uopløseligt i vand.

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.
EWC bortskaffelse af affald Nr	15 01 01

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/ICAO

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: 03-okt-2024
Revisionsnummer: 1.3
Revisionsnote:
Årsag til revidering General update
Opdateringssektion: 4, 5.1, 7, 13

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