



Sikkerhedsdatablad

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Tomahawk 200 EC

Revisionsdato 14-feb-2023

Version 1 Erstatte version dateret: 14-feb-2023

Produktkode(r) HRB00850-45

Udskriftsdato 14-feb-2023

ADM.03300.H.2.A

37953

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

1.1. Produktidentifikator

Tomahawk 200 EC

Andre identifikationsmetoder

Rent stof/blanding

Blanding

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

Anbefalet anvendelse

Herbicid; Professionel anvendelse

Anvendelser, der frarådes

Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

ADAMA Northern Europe B.V

P.O. Box 355

3830 AK Leusden, The Netherlands

Tel: (+31) (0) 33 2056800

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

E-mailadresse

msds.ane@adama.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon

Alarm: 112

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital): +45 82 12 12 12

Eller

Ring til dit lokale giftkontrolcenter for at få hjælp: +45 35 31 35 31

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Aspirationsfare	Kategori 1 - (H304)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 1 - (H318)
Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)	Kategori 3 - (H336)
Kronisk toksicitet for vandmiljøet	Kategori 1 - (H410)

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Indeholder Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene, Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresætninger

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
 H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
 H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
 H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Sikkerhedssætninger

P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten
 P102 - Opbevares utilgængeligt for børn
 P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray
 P280 - Bær øjenbeskyttelse og ansigtsbeskyttelse
 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
 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
 P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge
 P403 + P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket
 P405 - Opbevares under lås
 P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et godkendt affaldsbehandlingsanlæg

EU-specifikke faresætninger

EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud
 EUH401 - Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare

Yderligere sætninger

SP1 - 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).
 SPe3 - Må i græs ikke anvendes nærmere end 10 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.
 SPe3 - Må i vintersæd ikke anvendes nærmere end 2 m fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.
 SPe3 - Må i græs og vintersæd ikke anvendes nærmere end 5 m fra §3-områder for at beskytte vilde planter

2.3. Andre farer

PBT & vPvB

Produktet indeholder ikke stof(fer), der er klassificeret som PBT eller vPvB.

Oplysninger vedrørende
hormonforstyrrende stoffer

Ingen kendt.

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke relevant

3.2 Blandinger

Kemisk navn	CAS-nr	EF-nr	Indeksnr	Vægt-%	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifik koncentration sgrænse (SCL)	M-faktor	REACH-registreringsnumm er
Hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene	-	918-811-1		57 - 63	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) (EUH066)			01-211946358 3-34-0005
Fluroxypyr-meptyl	81406-37-3	279-752-9	607-272-00-5	27 - 31	Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=1 M=1	Ingen tilgængelige data
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., calcium salt	90194-26-6	290-635-1 [932-231-6]		2 - 4	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)			01-211956059 2-37-0000
2-Ethylhexanol	104-76-7	203-234-3		< 2	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)			01-211948728 9-20

Såfremt tilgængelige er estimater for akut toksicitet (ATE) i henhold til del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008 angivet i denne tabel.

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generel rådgivning**

Øjeblikkelig lægehjælp er nødvendig. Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.

Indånding

Flyt til frisk luft. Aspiration ned i lungerne kan forårsage alvorlig lungeskade. Hvis vejrtrækningen er standset, gives kunstigt åndedræt. Søg omgående lægehjælp. Undgå direkte kontakt med huden. Brug barrierebeskyttelse til at give mund-til-mund kunstigt åndedræt. Ved vejrtrækningsbesvær gives ilt (af uddannede personer). Søg omgående lægehjælp. Der kan forekomme forsinket lungeødem.

Kontakt med øjnene	Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Hold øjet helt åbent, mens du skyller. Gnid ikke det berørte område. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg omgående lægehjælp.
Kontakt med huden	Vask straks af med sæbe og rigeligt vand, mens kontamineret tøj og fodtøj tages af. Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation.
Indtagelse	Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand bagefter. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Fremkald IKKE opkastning. ASPIRATIONSFARE VED INDTAGELSE - KAN KOMME NED I LUNGERNE OG FORÅRSAGE SKADE. Hvis der forekommer spontan opkastning, skal hovedet holdes under hoftehøjde for at forhindre aspiration. Søg omgående lægehjælp.
Personlig beskyttelse af førstehjælperen	Fjern alle antændelseskilder. Det skal sikres, at læger og andet sundhedspersonale har kendskab til de pågældende materialer, tager foranstaltninger for at beskytte sig selv og forhindrer, at forureningen spredes. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Undgå direkte kontakt med huden. Brug barrierebeskyttelse til at give mund-til-mund kunstigt åndedræt. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer	Brændende fornemmelse. Vejtrækningsbesvær. Hoste og/eller hvæsende vejtrækning. Svimmelhed. Ildånding af høje dampkoncentrationer kan forårsage symptomer som hovedpine, svimmelhed, træthed, kvalme og opkastning. Længerevarende kontakt kan forårsage rødme og irritation.
------------------	---

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

Information til lægen	På grund af faren for aspiration bør der ikke fremkaldes opkastning eller foretages ventrikelskyllning, medmindre risikoen berettiges af tilstedeværelse af yderligere giftstoffer.
------------------------------	---

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Pulver. Kulsyre (CO ₂). Vandspray. Alkoholbestandigt skum.
Uegnede slukningsmidler	Undgå at sprede materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med kemikaliet	Hold produktet og den tomme emballage væk fra varme og antændelseskilder. I tilfælde af brand skal tanke afkøles med vandspray.
---	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet	Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt. Anvend personlige værnemidler.
--	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Evakuér personer til sikre områder. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Undgå at berøre eller gå gennem spildt materiale. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation.
---	---

Andre oplysninger	Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8.
Til indsatspersonel	Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Se beskyttelsesforanstaltningerne i punkt 7 og 8. Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.
-----------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning	Standt lækagen, hvis det kan gøres uden risiko. Undgå at berøre eller gå gennem spildt materiale. Dike far ahead of liquid spill for later disposal.
Metoder til oprydning	Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Opdæm. Sug op med inert absorberende materiale. Opsamles og overføres til korrekt mærkede beholdere.
Forebyggelse af sekundære farer	Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter	Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.
------------------------------	--

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering	Anvend personlige værnemidler. Indånd ikke damp eller tåge. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Anvend under punktudsugning. Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.
Generelle hygiejneregler	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Det anbefales, at udstyr, arbejdsområde og tøj rengøres regelmæssigt. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser	Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Holdes væk fra varme, gnister, åben ild og andre antændelseskilder (dvs. tændflammer, elmotorer og statisk elektricitet). Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Opbevares i overensstemmelse med de pågældende nationale bestemmelser. Opbevares i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Opbevares under lås. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares i nærheden af andre materialer.
------------------------	---

7.3. Særlige anvendelser

Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)	De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.
---	--

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre Eksponeringsgrænser

Kemisk navn	Den Europæiske Union	Danmark
2-Ethylhexanol 104-76-7		TWA: 1 ppm TWA: 5.4 mg/m ³

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL) Ingen oplysninger tilgængelige.

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler
Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttelse af hænder

Bær egnede kemikaliebeskyttelseshandsker (EN 374) også ved vedvarende direkte kontakt (anbefaling: beskyttelsesindeks 6, svarende til en minimum permeabilitetshastighed på 480 minutter i henhold til EN 374), for eksempel nitril gummi (0.4 mm), kloropren gummi (0.5 mm), butyl gummi (0.7 mm)).

Beskyttelse af huden og kroppen

Bær egnet beskyttelsestøj og -udstyr, såsom beskyttelsesbriller certificeret i henhold til EN 166, handsker certificeret i henhold til EN 374, beskyttelsesstøvler certificeret i henhold til EN 13832 og/eller vandafvisende overtræksbukser med 65% polyester og 35% bomuld.

Åndedrætsværn

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Generelle hygiejneregler

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Det anbefales, at udstyr, arbejdsområde og tøj rengøres regelmæssigt. Vask hænder før pauser og umiddelbart efter håndtering af produktet. Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Brug egnede beskyttelseshandsker og -briller/ansigtsskærm under arbejdet.

Foranstaltninger til begrænsning af eksposering af miljøet Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Egenskab	Værdier	Metode	Bemærkninger
Udseende			
Tilstandsform	: Væske		
Farve	: Yellowish klar		
Lugt	: Aromatisk		
Lugttærskel	: Ingen tilgængelige data		
pH-værdi	: 4.7 - 5.7	CIPAC MT 75.3	solution (1%)
Smeltepunkt / frysepunkt °C	: Ingen tilgængelige data		
Kogepunkt/kogepunktsinterval °C	: Ingen tilgængelige data		
Flammepunkt °C	: 63	EEC A.9	
Fordampningshastighed	: Ingen tilgængelige data		
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke relevant		
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	: Ingen tilgængelige data		
Damptryk kPa	: Ingen tilgængelige data		
Dampmassefylde	: Ingen tilgængelige data	CIPAC MT 3.3	

Relativ massefylde	: 0.93 - 1.03	20 °C
Opløselighed mg/l	: Ingen tilgængelige data	
Fordelingskoefficient Log Pow	:	Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12
Servantændelsestemperatur °C	: 455	EEC A.15
Dekomponeringstemperatur °C	: Ingen tilgængelige data	
Kinematisk viskositet mm ² /s 40 °C	: 4.6	ISO 2431 (1993)
Overfladespænding	: Ingen tilgængelige data	
Partikelstørrelse	: Ikke relevant	

9.2. Andre oplysninger

Massefylde g/ml : Ikke relevant

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplorative egenskaber : Ikke et eksplosivt stof
Oxiderende egenskaber : Ikke oxiderende

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet : Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet : Stabil under normale forhold.

Eksplodingsdata

Følsomhed over for mekaniske påvirkninger : Ingen.
Følsomhed over for statisk udladning : Ja.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner : Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, åben ild og gnister.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer. Stærke baser. Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Information om toksikologisk virkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

	<u>Værdier</u>	<u>Art</u>	<u>Metode</u>	<u>Bemærkninger</u>
Oral LD50 mg/kg	: > 2000	Rotte	OECD 423	
Dermal LD50 mg/kg	: > 2000	Rotte	OECD 402	
Indånding LC50 mg/l	: > 5.15	Rotte	OECD 403	
Hudætsning/-irritation	: Ikke irriterende for huden	Kanin	OECD 404	
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenskade	Kanin	OECD 405	
Sensibilisering	: Ikke hudsensibiliserende	Marsvin	OECD 406	

Kronisk toksicitet**Kimcellemutagenicitet****Kemisk navn**

Fluroxypyr-meptyl : Ikke klassificeret

Carcinogenicitet**Kemisk navn**

Fluroxypyr-meptyl : Ikke kræftfremkaldende

Reproduktionstoksicitet**Kemisk navn**

Fluroxypyr-meptyl : Ikke giftig for reproduktionssystemet

STOT - enkelt eksponering**Kemisk navn**

Fluroxypyr-meptyl : Ikke klassificeret

STOT - gentagen eksponering**Kemisk navn**

Fluroxypyr-meptyl : Ikke klassificeret

Aspirationsfare**Kemisk navn**

Fluroxypyr-meptyl : Ikke klassificeret

enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

11.2. Oplysninger om andre farer**11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber****Hormonforstyrrende egenskaber** Ingen oplysninger tilgængelige.**11.2.2. Andre oplysninger****Andre negative virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

<u>Akut toksicitet</u>	<u>Værdier</u>	<u>Art</u>	<u>Metode</u>	<u>Bemærkninger</u>
Fisk 96-timers LC50 mg/l	: 21.4	Oncorhynchus mykiss	OECD 203	
Krebsdyr 48-timers EC50 mg/l	: 21.4	Daphnia magna	OECD 202	
Alger 72-timers EC50 mg/l	: 48.1	P. subcapitata	OECD 201	
Andre planter EC50 mg/l	: 52.4	Lemna minor	OECD 221	dag 7
<u>Kronisk toksicitet for vandmiljøet</u>	<u>Værdier</u>	<u>Art</u>	<u>Metode</u>	<u>Bemærkninger</u>
Fisk NOEC mg/l	: Ingen tilgængelige data			
Krebsdyr NOEC mg/l	: Ingen tilgængelige data			

Alger NOEC mg/l	: 0.8	P.subcapitata	OECD 201
Andre planter NOEC mg/l	: 5.81	Lemna minor	OECD 221

Terrestrisk toksicitet
Fugle Oral LD50 mg/kg
Kemisk navn

Fluroxypyr-meptyl : > 2000 Vigeriansk vagtel

Bier Oral LD50 µg/bi
Kemisk navn

Fluroxypyr-meptyl : > 100

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Abiotisk nedbrydning

Vand DT50 dage

Kemisk navn

Fluroxypyr-meptyl : 38.1

Jord DT50 dage

Kemisk navn

Fluroxypyr-meptyl : 1

Biologisk nedbrydning

Kemisk navn

Fluroxypyr-meptyl : Ingen tilgængelige data

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Fordelingskoefficient
(n-oktanol/vand) Log Pow

Kemisk navn

<u>Værdier</u>	<u>Metode</u>	<u>Bemærkninger</u>
Fluroxypyr-meptyl : 5.04		pH 7.0

Biokoncentreringsfaktor (BCF)

Kemisk navn

Fluroxypyr-meptyl : 26

12.4. Mobilitet i jord

Adsorption/desorption

Kemisk navn

<u>Værdier</u>	<u>Metode</u>	<u>Bemærkninger</u>
Fluroxypyr-meptyl : 19550		KOC

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponenterne i denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassifikation som PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Affald skal bortskaffes i overensstemmelse med miljølovgivningen. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Kontamineret emballage Forkert bortskaffelse eller genbrug af denne beholder kan være farligt og ulovligt.

Andre oplysninger Affaldskoder skal tildeles af brugeren på baggrund af produktets anvendelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger**ADR**

14.1 FN-nummer	UN3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fluroxypyr-meptyl)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
Beskrivelse	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fluroxypyr-meptyl), 9, III
14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	274, 335, 601, 375
Klassificeringskode	M6

RID

14.1 FN-nummer	UN3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fluroxypyr-meptyl)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
Beskrivelse	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fluroxypyr-meptyl), 9, III
Miljøfare	Ja
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	274, 335, 375, 601
Klassificeringskode	M6

IMDG

14.1 FN-nummer	UN3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fluroxypyr-meptyl)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
Beskrivelse	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fluroxypyr-meptyl), 9, III, »Marine pollutant«
14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
14.5 »Marine pollutant«	P
Miljøfare	Ja
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	274, 335, 969
EmS-nr	F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation	Category A Ingen oplysninger tilgængelige
14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter	Ingen oplysninger tilgængelige

IATA

14.1 FN-nummer	UN3082
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fluroxypyr-meptyl)
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballagegruppe	III
Beskrivelse	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Fluroxypyr-meptyl), 9, III
14.5 Miljøfare	Ja
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	
Særlige bestemmelser	A97, A158, A197

ERG-kode

9L



Bemærk: UN3077 & UN3082 - disse produkter kan transporteres som ikke farligt gods i henhold til de særlige bestemmelser i IMDG Code 2.10.2.7; ADR SP375 og ICAO/IATA A197, når de er pakket i enkelt eller indvendig emballage på op til 5 L for væsker eller 5 kg eller mindre for faste stoffer.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Handelsnavn / betegnelse	Registreringsnummer (-numre)	Dato
Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant

Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV). Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport	Der er udført en risikovurdering i overensstemmelse med direktiv (EF) nr. 91/414 eller i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1107/2009
----------------------------	---

PUNKT 16: Andre oplysninger

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

Komplet ordlyd af H-Sætningerne, der refereres til i afsnit 3

H227 - Brændbar væske
H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
H315 - Forårsager hudirritation
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
H332 - Farlig ved indånding
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

H402 - Skadelig 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

Tekstforklaring

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

Tekstforklaring Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA	TWA (tidsvægtet gennemsnit)	STEL	STEL (korttidsseksponeringsgrænse)
Loft	Maksimal grænseværdi	*	Hudbetegnelse

Revisionsdato 14-feb-2023

Årsag til revidering Opdaterede punkter i sikkerhedsdatabladet

Forkortelser og akronymer

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
CAS Number - Chemical Abstracts Service number
EC Number - EINECS and ELINCS Number
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Substances
ELINCS - European List of notified Chemical Substances
IATA - International Air Transport Association
ICAO-TI - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population
LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)
OECD - Organization for Economic Co-operation and Development
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
STOT - Specific Target Organ Toxicity
vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**Klassifikation af blandingen**

H304 - Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Klassificeringsprocedure

Klassifikation baseret på test
Klassifikation baseret på test
Klassifikation baseret på beregningsmetode
Klassifikation baseret på beregningsmetode

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

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