

SIKKERHETSDATABLAD OPTIMIZE SHAMPOO

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	OPTIMIZE SHAMPOO
Produktnummer	OPS001, OPS205
UFI	UFI: X0SJ-UWE0-1M4K-FDVP

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	T Hansen Gruppen AS Stensgårdvej 1 5500 Middelfart Denmark
------------	---

Produsent	TETROSYL LIMITED Bury Lancashire England BL9 7NY 0161 764 5981 0161 797 5899 info@tetrosyl.com
-----------	---

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	+44 (0)161 764 5981
Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen : 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassifisert
Helsefarer	Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord	Advarsel
Faresetning	H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

OPTIMIZE SHAMPOO

Sikkerhetssetninger	<p>P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.</p> <p>P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.</p> <p>P261 Unngå innånding av damp/ aerosoler.</p> <p>P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktsskjerm.</p> <p>P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.</p> <p>P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.</p> <p>P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.</p> <p>P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.</p> <p>P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.</p> <p>P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.</p>
UFI	UFI: X0SJ-UWE0-1M4K-FDVP
Inneholder	2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE
Vaskemiddelmerking	< 5% anioniske overflateaktive stoffer, < 5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, Inneholder BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE
Advarselssetninger, tillegg	P272 Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED, SULFATES, SODIUM SALTS	2-<3%
CAS nummer: 68891-38-3 EC nummer: 500-234-8 REACH registrerings nummer: 01-2119488639-16-0000	
Klassifisering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 3 - H412	
BENZENESULFONIC ACID, 4-C10-13-SEC-ALKYL DERIVS., COMPDS. WITH TRIETHANOLAMINE	2-<3%
CAS nummer: 121617-08-1 EC nummer: 695-726-3 REACH registrerings nummer: 01-2119971970-28	
Klassifisering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318	

OPTIMIZE SHAMPOO

AMIDES, C8-C18(EVEN NUMBERED) AND C18(UNSATD.), N,N-BIS(HYDROXYETHYL)		2-<3%
CAS nummer: —	EC nummer: 931-329-6	REACH registrerings nummer: 01-2119490100-53-0000
Klassifisering Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Aquatic Chronic 2 - H411		
2,2'-IMINODIETANOL		0.3-<0.5%
CAS nummer: 111-42-2	EC nummer: 203-868-0	
Klassifisering Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 STOT RE 2 - H373		
2-METHYLISOTHIAZOL-3(2H)-ONE		0.001 - <0.005%
CAS nummer: 2682-20-4	EC nummer: 220-239-6	REACH registrerings nummer: 01-2120764690-50-0000
M faktor (akutt) = 10	M faktor (kronisk) = 1	
Etsende for luftveiene. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Dette stoffet har ingen spesifikk konsentrasjonsgrense. ≥ 0.0015		
Klassifisering Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 2 - H330 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1A - H317 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
TRIETHANOLAMINE 99%		0.001 - <0.005%
CAS nummer: 102-71-6	EC nummer: 203-049-8	REACH registrerings nummer: 01-2119486482-31-0000
Klassifisering Ikke Klassifisert		

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

Merknader til sammensetningen Dette produktet inneholder ingen farlige ingredienser, eller ingredienser med nasjonal administrative norm.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

OPTIMIZE SHAMPOO

Generell informasjon	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Effektene kan bli forsinket. Hold berørt person under observasjon. Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden.
Innånding	Ved innånding av sprut/tåke, fortsett som følger. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting.
Svelging	Skyll munnen grundig med vann. Gi mye vann å drikke. Sørg for medisinsk tilsyn om større mengder har blitt svelget. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personellet.
Hudkontakt	Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Skyll med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
Øyekontakt	Viktig! Skyll straks med vann i minst 15 min. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Søk lege umiddelbart om symptomene inntreffer etter vask.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Generell informasjon	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde. Effektene kan bli forsinket. Hold berørt person under observasjon.
Innånding	Ingen kjente spesifikke symptomer.
Svelging	Kan gi ubehag ved svelging. Kan forårsake magesmerter eller oppkast.
Hudkontakt	Hudirritasjon. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan forårsake irritasjon, rød hud og dermatitt. Blemmer kan forekomme.
Øyekontakt	Irriterer øynene. Symptomer etter overeksponering kan omfatte følgende: Rødhet. Smerte. Kan forårsake sløret blick og alvorlig øyeskade.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Ingen spesielle anbefalinger. Er man usikker, sørg for medisinsk tilsyn umiddelbart.
------------------------------	--

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Passende sløkkemidler	Sløkk med følgende midler: Skum, karbondioksid eller pulver. Vann. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
------------------------------	---

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbonoksider. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.

5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannsløkking	Ingen spesifikke brannslukningstiltak er kjent.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Forlat faresonen umiddelbart.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler	For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater. Unngå kontakt med huden og øynene.
----------------------------------	---

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler	Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken.
------------------------------------	---

OPTIMIZE SHAMPOO

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing Ingen spesiell oppryddingsprosedyre er anbefalt.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk Gode prosedyrer for personlig hygiene bør iverksettes. Vask hender og andre forurensede områder av kroppen med såpe og vann før arbeidsplassen forlates. Unngå spising, drikking og røyking når produktet brukes. Unngå kontakt med huden og øynene. Ikke håndtere ødelagte forpakninger uten bruk av verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forholdsregler ved lagring Hold beholderne oppreist. Oppbevares i tett lukket originalemballasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

2,2'-IMINODIETANOL

Langtids eksponering (8-timer TWA): 3 ppm 15 mg/m³

TRIETHANOLAMINE 99%

Langtids eksponering (8-timer TWA): 5 mg/m³

Kommentarer om sammensetningen Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

2,2'-IMINODIETANOL (CAS: 111-42-2)

DNEL	Arbeidere - Hud; Lang tid : 0.13 mg/kg/dag
	Arbeidere - Innånding; Lang tid : 4 mg/m ³
	Arbeidere - Innånding; Kort tid : 33 mg/m ³
	Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid : 0.07 mg/kg/dag
	Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid : 0.25 mg/m ³
	Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid : 0.06 mg/kg/dag
PNEC	Ferskvann; 0.0022 mg/l
	Sjøvann; 0.00022 mg/l
	Sediment (Ferskvann); 0.019 mg/kg
	Sediment (Sjøvann); 0.0019 mg/kg

GLYCEROL (CAS: 56-81-5)

DNEL	Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 56 mg/m ³
	Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid lokale effekter: 33 mg/m ³
	Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 229 mg/kg

OPTIMIZE SHAMPOO

PNEC	Ferskvann; 0.885 mg/l
	Sjøvann; 0.0885 mg/l
	Periodevise utslipp; 8.85 mg/l
	Sediment (Ferskvann); 3.3 mg/kg
	Sediment (Sjøvann); 0.33 mg/kg
	Jord; 0.141 mg/kg
	STP; 1000 mg/l

TRIETHANOLAMINE 99% (CAS: 102-71-6)

DNEL	Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 5 mg/m ³
	Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 5 mg/m ³
	Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 6.3 mg/kg/dag
	Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 1.25 mg/m ³
	Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid lokale effekter: 1.25 mg/m ³
	Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 3.1 mg/kg/dag
PNEC	Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 13 mg/kg/dag
	Ferskvann; 0.32 mg/l
	Sjøvann; 0.032 mg/l
	Sediment (Ferskvann); 1.7 mg/kg
	Sediment (Sjøvann); 0.17 mg/kg
	Jord; 0.151 mg/kg
STP; 10 mg/l	
	Periodevise utslipp; 5.12 mg/l

8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

All håndtering skal kun foregå i godt ventilerte områder.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Følgende beskyttelse skal brukes: Kjemikaliebestandige vernebriller.

Håndbeskyttelse

Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. Det anbefales at hanskene er laget av følgende materialer: Nitrilgummi. Det bør bemerkes at væske kan trenge gjennom hanskene. Hyppige bytter er anbefalt.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt. Sørg for øyedusj.

Hygienetiltak

Sørg for tilgang til øye- og nøddusj nær arbeidsstedet. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask hendene etter kontakt. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ta straks av alle klær som har blitt våte eller tilsølt. Vask tilsølte arbeidsklær før de brukes igjen.

Åndedrettsvern

Ingen spesielle anbefalinger. Åndedrettsvern kan være nødvendig om overdreven luftforurensning oppstår.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

Væske.

OPTIMIZE SHAMPOO

Farge	Grønn.
Lukt	Nesten luktfri.
pH	pH (konsentrert oppløsning): 9.0 ± 2
Smeltepunkt	Ikke fastslått.
Begynnende kokepunkt og område	100°C @ 1013 hPa
Flammepunkt	>60°C
Fordampningshastighet	Ikke fastslått.
Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense	Ikke fastslått.
Damptrykk	Ikke fastslått.
Damptetthet	Ikke fastslått.
Relativ tetthet	1.00g/cm ³ @ 20°C
Oppløselighet(er)	Løselig i vann.
Fordelingskoeffisient	Ikke fastslått.
Selvantennelsestemperatur	Ikke fastslått.
Dekomponeringstemperatur	Ikke fastslått.
Viskositet	650 cP @ 20°C
Oksiderende egenskaper	Ikke tilgjengelig.

9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon Ingen.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Følgende materialer kan reagere kraftig med produktet: Alkaliske jordmetaller. Pulverisert metall.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Ingen spesielle stabilitetsbekymringer.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Ikke anvendelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Det er ingen kjente betingelser som lett kan resultere i en farlig situasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Alkalimetaller. Pulverisert metall.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

OPTIMIZE SHAMPOO

Toksikologiske effekter	Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
<u>Akutt giftighet - oralt</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Akutt giftighet - hud</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Akutt giftighet - innånding</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Hudetsing/hudirritasjon</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon</u>	
Sammendrag	Gir alvorlig øyeirritasjon.
<u>Alvorlig øyeskade/irritasjon</u>	Etsende virkning på øynene ble vurdert ved hjelp av en isolert kyllingøye-testmetode i henhold til retningslinjen OECD 438. Resultatet av denne testen viser at ved 25% fortynning i vann forårsaker dette materialet ikke alvorlig øyeskader og derfor ikke krever klassifiseringen H318 og et tilhørende piktogram. For tiden finnes det ingen valid in vitro testmetode for å bestemme irriterende effekt på øynene, og derfor krever produktene som inneholder opptil 25% av dette materialet, men ikke andre ingredienser som er klassifisert som farlige, fortsatt klassifiseringen H319 og et tilhørende piktogram i form av et utropstegn.
<u>Sensibilisering ved innånding</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Sensibilisering av huden</u>	
Sammendrag	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
<u>Skadelig for arvestoffet i kjønnceller</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Kreftfremkallende</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Reproduksjonstoksisk</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Aspirasjonsfare</u>	
Sammendrag	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<u>Innånding</u>	Ingen spesielle helsefarer er kjent.
<u>Svelging</u>	Kan gi ubehag ved svelging.
<u>Hudkontakt</u>	Langvarig og gjentatt kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
<u>Øyekontakt</u>	Gir øyeirritasjon.

OPTIMIZE SHAMPOO

Akutt og kroniske helsefare Produktet har lav giftighet. Bare store mengder vil sannsynligvis ha negative effekter på menneskers helse. Dette produktet kan forårsake hud og øye irritasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Ikke ansett som miljøfarlig.

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk Ikke tilgjengelig.

Akutt giftighet - virvelløse dyr Ikke tilgjengelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Det finnes ingen data om produktets nedbrytbarhet.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

Fordelingskoeffisient Ikke fastslått.

12.4. Mobilitet i jord

**Adsorpsjons-
/desorpsjonskoeffisient** Ikke tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Resultater av PBT og vPvB
bedømming** Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ikke anvendelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Avfall skal behandles som kontrollert avfall.

Avfallsmetoder Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet. Bekreft deponeringsmetodene med miljøingeniøren og lokale forskrifter.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

14.5. Miljøfarer

OPTIMIZE SHAMPOO

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

EU lovgivning Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).
Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske - og rengjøringsmidler (endret ved).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Revisjonskommentarer NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.

Utstedt av Regulatory Department

Revisjonsdato 21.09.2022

Revisjon 8

Erstatter dato 01.10.2019

SDS status Godkjent.

Fullstendig faremerking H301 Giftig ved svelging.
H302 Farlig ved svelging.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315 Irriterer huden.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330 Dødelig ved innånding.
H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
H400 Meget giftig for liv i vann.
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.