

SIKKERHETSATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2020/878 i REACH-regelverket)



AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn: IRIX TECH 300

Produktkode: 69001

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

Fett

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn: MOTUL

Adresse: 119, Boulevard Felix Faure. 93300 AUBERVILLIERS CEDEX FRANCE

Telefonnummer: 33.1.48.11.70.00. Faksnummer: 33.1.48.33.28.79. Telex: .

Email : motul_hse@motul.fr

1.4. Nødtelefonnummer : +44 (0) 1235 239 670.

Organisasjon: ORFILA.

1.4.1. Andre nødtelefonnummer

UNITED STATES: 001 866 928 0789 / CANADA: 001 800 579 7421 / MEXICO : +52 55 5004 8763 / MIDDLE EAST - AFRICA : +44 1235 239671

BRAZIL : +55 11 3197 5891 / COLOMBIA : +57 601 508 7337 / ARGENTINA : +54 11 5984 3690 / CHILE : +562 2582 9336

NORWAY : Telefonnummer: + 47 22 59 13 00 / +47 2103 4452 (Giftinformasjonssentralen)

Telefaxnummer: + 47 22 60 85 75 (Giftinformasjonssentralen)

24 hours a day, 7 days a week

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Kan gi allergisk reaksjon (EUH208).

Kronisk giftig for vannmiljøet, kategori 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

Denne blandingen utgjør ikke noen fysisk fare. Se anbefalingene angående andre produkter som er til stede i lokalet.

2.2. Merkingselementer

I henhold til (EF-)forordning 1272/2008 med tilpasninger

Tilleggsmerking:

EUH208 Inneholder DIPENTYLAMMONIUM DIPENTYLDITHIOCARBAMATE. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH208 Inneholder NAPHTHENIC ACIDS, ZINC SALTS. Kan gi en allergisk reaksjon.

Faremerknader og tilleggsopplysninger om farene:

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsråd - forebyggende:

P273 Unngå utslipp til miljøet.

Forsiktighetsråd - avhending:

P501 Innhold/holder leveres til ...

2.3. Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke $\geq 0,1$ % stoffer som Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) ifølge artikkel 57 i REACH-regelverket har identifisert som «stoffer som gir stor grunn til bekymring» (SVHC-stoffer): <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Stoffblandingen oppfyller ikke kriteriene for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerbare og toksiske»

(PBT-blandinger) eller «svært persistente og svært bioakkumulerbare» (vPvB-blandinger) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

Blandingen inneholder ingen stoffer med $> 0,1$ % endokrinforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene i Europakommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Europakommisjonens forordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Sammensetning:

| Identifikasjon | Klassifisering (EF) 1272/2008 | Merknad | % |
|----------------|-------------------------------|---------|---------------------|
| CAS: 4259-15-8 | GHS05, GHS09 | | 2.5 \leq x % < 10 |
| EC: 224-235-5 | Dgr | | |

| | | | |
|---|---|-----|-----------------|
| REACH: 01-2119493635-27 ZINC BIS[O,O-BIS(2-ETHYLHEXYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE) | Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 | | |
| CAS: 26780-96-1 EC: 500-051-3 REACH: 01-2119486783-23 2,2,4-TRIMETHYL-1,2-DIHYDROCHIN OLINPOLYMER | Aquatic Chronic 3, H412 | | 2.5 <= x % < 10 |
| CAS: 71902-20-0 EC: 276-172-8 REACH: 01-2120793078-43 DIPENTYLAMMONIUM DIPENTYLDITHIOCARBAMATE | GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1 | | 0 <= x % < 1 |
| EC: 701-475-3 REACH: 01-2120772309-47 REACTION PRODUCTS OF BORIC ACID AND LITHIUM HYDROXIDE | GHS07, GHS05, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361d | [2] | 0 <= x % < 1 |
| CAS: 12001-85-3 EC: 234-409-2 REACH: 01-2120783834-41 NAPHTHENIC ACIDS, ZINC SALTS | GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411 | | 0 <= x % < 1 |

**Spesifikke konsentrasjonsgrenser:**

| Identifikasjon | Spesifikke konsentrasjonsgrenser | ATE |
|---|----------------------------------|--|
| CAS: 4259-15-8 EC: 224-235-5 REACH: 01-2119493635-27 ZINC BIS[O,O-BIS(2-ETHYLHEXYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE) | Eye Dam. 1: H318 C>= 50% | dermal: ATE = 5001 mg/kg BW oral: ATE = 3100 mg/kg BW |
| CAS: 26780-96-1 EC: 500-051-3 REACH: 01-2119486783-23 2,2,4-TRIMETHYL-1,2-DIHYDROCHIN OLINPOLYMER | | oral: ATE = 3190 mg/kg BW |
| EC: 701-475-3 REACH: 01-2120772309-47 REACTION PRODUCTS OF BORIC ACID AND LITHIUM HYDROXIDE | Repr. 2: H361d C>= 7.9% | |

**Opplysninger om bestanddeler:**

(Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16)

[2] Kreftfremkallende, arvestoffskadelig og/eller reproduksjonsskadelig (CMR-stoff).

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Generelt, ved tvil eller hvis symptomene vedvarer, tilkall alltid lege.

Gi ALDRI en bevisstløs person noe gjennom munnen.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**Ved innånding:**

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

Flytt pasienten ut i frisk luft. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

Ved kontakt med øynene:

Skyll umiddelbart og nøye med vann, også under øyelokkene.

Ved kontakt med huden:

Ved allergisk reaksjon, oppsøk lege.

Tilsølte klær må fjernes straks.

Vask umiddelbart og omhyggelig med vann og såpe.

Ved svelging :

Oppsøk lege og vis legen etiketten.

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

Ingen data tilgjengelig.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

Ikke brannfarlig.

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkemidler

Tørrstoff, skum, karbondioksid.

Ueguede slokkemidler

Høyhastighets vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne tykk, svart røyk. Eksponering for nedbrytningsprodukter kan medføre helseisiko.

Pust ikke inn røyk.

Ved brann kan det dannes:

- karbonmonoksid (CO)

- karbondioksid (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Se sikkerhetstiltakene listet opp i del 7 og 8.

Produkt som er lekket ut, kan gjøre at underlaget blir glatt.

Informasjon til redningspersonell

Redningspersonell skal bruke egnet personlig verneutstyr (se del 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stopp og kontroller lekkasje eller utslipp ved hjelp av ikke-brennbar absorberende materiale, som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og samle opp spillet i beholdere for til avhending.

Unngå ethvert utslipp til avløpsrør eller vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Rengjør fortrinnsvis med et rengjøringsmiddel; unngå bruk av løsemidler.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

Forskrifter som angår lagringslokale, gjelder alle anlegg der stoffet håndteres.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vask hendene etter hver bruk.

Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen.

Do not swallow

Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

Brannforebygging:

Sørg for å hindre adgang for uvedkommende og uautorisert personell.

Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet ved å koble og jorde utstyret.

Røyking forbudt.

Anbefalt utstyr og prosedyrer:

For informasjon om personlig verneutstyr, se del 8.

Følg forholdsreglene som står angitt på etiketten, og overhold arbeidsmiljøforskrifter.

Sørg for god ventilering på arbeidsplassen

Forbudt utstyr og prosedyrer:

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokaler der blandingen blir brukt.

Unngå innånding av røyk, damp, sprøytetåke.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares mellom 5 °C og 40 °C på et tørt og godt ventilert sted.

Bruk kun hydrokarbon-bestandige beholdere, koblinger og rør.

Lagring

Oppbevar utilgjengelig for barn.

Emballasje

Oppbevar alltid i emballasje av et materiale identisk med materialet originalemballasjen er laget av.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Ingen data tilgjengelig.

Avledet nivå uten virkning (DNEL) eller avledet nivå med minimal virkning (DMEL):

NAPHTHENIC ACIDS, ZINC SALTS (CAS: 12001-85-3)

| Sluttbruk: | Arbeidere |
|-------------------------|-------------------------------|
| Eksponeringsvei: | Innånding |
| Mulige helsevirkninger: | Systemiske langtidsvirkninger |
| DNEL : | 1.18 mg de substance/m3 |

2,2,4-TRIMETHYL-1,2-DIHYDROCHINOLINPOLYMER (CAS: 26780-96-1)

| Sluttbruk: | Arbeidere |
|-------------------------|--------------------------------|
| Eksponeringsvei: | Kontakt med huden |
| Mulige helsevirkninger: | Systemiske langtidsvirkninger |
| DNEL : | 1 mg/kg de poids corporel/jour |

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Eksponeringsvei: | Innånding |
| Mulige helsevirkninger: | Systemiske langtidsvirkninger |
| DNEL : | 7 mg de substance/m3 |

ZINC BIS[O,O-BIS(2-ETHYLHEXYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE) (CAS: 4259-15-8)

| Sluttbruk: | Arbeidere |
|-------------------------|----------------------------------|
| Eksponeringsvei: | Kontakt med huden |
| Mulige helsevirkninger: | Systemiske langtidsvirkninger |
| DNEL : | 9.6 mg/kg de poids corporel/jour |

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Eksponeringsvei: | Innånding |
| Mulige helsevirkninger: | Systemiske langtidsvirkninger |
| DNEL : | 6.6 mg de substance/m3 |

Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC):

2,2,4-TRIMETHYL-1,2-DIHYDROCHINOLINPOLYMER (CAS: 26780-96-1)

| | |
|-----------------|-----------|
| Del av miljøet: | Jordbunn |
| PNEC : | 4.2 mg/kg |

| | |
|-----------------|------------|
| Del av miljøet: | Ferskvann |
| PNEC : | 0.056 mg/l |

| | |
|-----------------|------------|
| Del av miljøet: | Saltvann |
| PNEC : | 0.006 mg/l |

| | |
|-----------------|----------------------|
| Del av miljøet: | Sediment i ferskvann |
| PNEC : | 21 mg/kg |

| | |
|-----------------|----------------|
| Del av miljøet: | Sediment i sjø |
|-----------------|----------------|

| | |
|---|----------------------|
| PNEC : | 2.1 mg/kg |
| Del av miljøet: | Kloakkanlegg |
| PNEC : | 100 mg/l |
| ZINC BIS[O,O-BIS(2-ETHYLHEXYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE) (CAS: 4259-15-8) | |
| Del av miljøet: | Jordbunn |
| PNEC : | 0.062 mg/kg |
| Del av miljøet: | Ferskvann |
| PNEC : | 4 µg/l |
| Del av miljøet: | Saltvann |
| PNEC : | 4.6 µg/l |
| Del av miljøet: | Sediment i ferskvann |
| PNEC : | 0.322 mg/kg |
| Del av miljøet: | Sediment i sjø |
| PNEC : | 0.032 mg/kg |
| Del av miljøet: | Kloakkanlegg |
| PNEC : | 3.8 mg/l |

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilering, hvis mulig med avtrekksvifter på arbeidsteder og tilstrekkelig generelt avtrekk.
Personalet må bruke vanlige kjeledresser.

Personlige vernetiltak, som personlig verneutstyr

Bruk rent og korrekt vedlikeholdt personlig verneutstyr.

Oppbevar personlig verneutstyr på et tørt sted, utenfor arbeidsområdet.

Under bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Ta av og vask kontaminerte klær før de brukes igjen. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom.

- Øye-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

Før enhver håndtering, ha på vernebriller i henhold til standard EN166.

- Håndvern

Bruk egnede vernehansker som er bestandige mot kjemikalier i henhold til standard EN ISO 374-1.

Valget av hansker må gjøres på grunnlag av bruk og bruksvarighet ved arbeidsstasjonen.

Typen vernehansker må velges på grunnlag av kravene arbeidsstasjonen stiller: hvilke andre kjemiske produkter som kan bli brukt, hvilken fysisk beskyttelse som er nødvendig (beskyttelse mot kutt, stikk, varme), hvilken fingerferdighet som kreves.

Anbefalte typer hansker:

- naturlig lateks

| | | | | | |
|---------------------|----------|---|---|---|---|
| Glove thickness: | 0.38 mm | - | - | - | - |
| Break-through time: | > 480 mn | - | - | - | - |

- Kroppsvern

Arbeidsklær som brukes av personell, skal vaskes regelmessig.

Etter kontakt med produktet må alle tilskitnede områder av kroppen vaskes.

- Åndedrettsvern

Pusteapparater kun når aerosol eller spraytåke dannes.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

| | |
|------------------|-------|
| Fysisk tilstand: | væske |
|------------------|-------|

Farge

| | |
|--------|-------|
| Farge: | grønn |
|--------|-------|

Lukt

| | |
|--------------|-------------------|
| Luktterskel: | ikke spesifisert. |
|--------------|-------------------|

Smeltepunkt

| | |
|---|-----------------------|
| Smeltepunkt/-intervall: | ikke relevant. |
| Frysepunkt | |
| Frysepunkt/-intervall: | ikke spesifisert. |
| Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde | |
| Kokepunkt/kokeintervall: | >250°C |
| Brennbarhet | |
| Antennelighet (fast stoff, gass): | ikke spesifisert. |
| Nedre og øvre eksplosjonsgrense | |
| Eksplosjonfarlig, nedre grense for eksplosivitet (%): | ikke spesifisert. |
| Eksplosjonfarlig, øvre grense for eksplosivitet (%): | ikke spesifisert. |
| Flammepunkt | |
| Flammepunkt-intervall: | flammepunkt > 100 °C. |
| Selvantennelsestemperatur | |
| Selvantennelsestemperatur: | ikke relevant. |
| Nedbrytningstemperatur | |
| Nedbrytningspunkt/-intervall: | ikke relevant. |
| pH | |
| pH i vannløsning: | ikke spesifisert. |
| pH: | ikke spesifisert. |
| | svakt basisk |
| Kinematisk viskositet | |
| Viskositet: | ikke spesifisert. |
| Oppløselighet | |
| Vannløselighet: | uløselig. |
| Fettløselighet: | ikke spesifisert. |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi) | |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: | ikke spesifisert. |
| Damptrykk | |
| Damptrykk (50 °C): | ikke relevant. |
| Tetthet og/eller relativ tetthet | |
| Tetthet: | < 1 |
| Relativ damptetthet | |
| Damptetthet: | ikke spesifisert. |

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

9.2.1. Informasjon om fysiske fareklasser

Ingen data tilgjengelig.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Blanding er stabil under de håndterings- og lagringsforholdene som er anbefalt i del 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen data tilgjengelig.

10.4. Forhold som skal unngås

Holdes unna varme og antenningskilder

Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.

10.5. Uforenlige materialer

Kraftige oksidanter

Syrer

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi/danne:

- karbonmonoksid (CO)

- karbondioksid (CO₂)

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Ingen data tilgjengelig.

11.1.1. Stoffer



Akutt giftighet:

REACTION PRODUCTS OF BORIC ACID AND LITHIUM HYDROXIDE

Ved inntak gjennom munnen: DL50 > 300 mg/kg kroppsvekt/dag

DIPENTYLAMMONIUM DIPENTYLDITHIOCARBAMATE (CAS: 71902-20-0)

Ved inntak gjennom munnen: DL50 > 300 mg/kg kroppsvekt/dag

2,2,4-TRIMETHYL-1,2-DIHYDROCHINOLINPOLYMER (CAS: 26780-96-1)

Ved inntak gjennom munnen: DL50 = 3190 mg/kg kroppsvekt/dag
Art: rotte

ZINC BIS[O,O-BIS(2-ETHYLHEXYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE) (CAS: 4259-15-8)

Ved inntak gjennom munnen: DL50 = 3100 mg/kg kroppsvekt/dag
Art: rotte

Ved opptak gjennom huden: DL50 = 5001 mg/kg kroppsvekt/dag
Art: kanin

Spesifikk giftighet for bestemte målorganer - gjentatt eksponering:

2,2,4-TRIMETHYL-1,2-DIHYDROCHINOLINPOLYMER (CAS: 26780-96-1)
Art: rotte

11.1.2. Stoffblandinger

Hudetsing/hudirritasjon:

Gjentatt eller langvarig kontakt med tilberedningen kan føre til at naturlig fett blir fjernet fra huden, noe som medfører ikke-allergisk kontaktdermatitt og absorpsjon gjennom huden.



Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:

Ingen observert effekt.
Lett irritasjon av øynene

Iritt: Gjennomsnittlig score = 0.6
Eksponeringsvarighet: 12 h
Art: kanin

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt:

Inneholder minst ett sensibiliserende stoff. Kan gi allergisk reaksjon.

Fare ved innånding:

Innånding av røyk kan føre til irritasjon av luftveiene hos svært sensitive personer.
Kan forårsake lungeskader ved svelging.

11.2. Informasjon om andre farer

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Skadelig for vannlevende organismer, med langtidsvirkende skade.
Produktet må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

12.1. Giftighet

12.1.1. Stoffene

2,2,4-TRIMETHYL-1,2-DIHYDROCHINOLINPOLYMER (CAS: 26780-96-1)

Giftighet for skaldyr: CE50 = 96 mg/l
Art: Daphnia sp.
Eksponeringsvarighet: 48 h

Giftighet for alger: CEr50 > 1000 mg/l
Eksponeringsvarighet: 96 h

ZINC BIS[O,O-BIS(2-ETHYLHEXYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE) (CAS: 4259-15-8)

Giftighet for skaldyr: CE50 = 1 mg/l
Art: Daphnia sp.

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen informasjon om toksisitet for liv i vann er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.2.1. Stoffer

2,2,4-TRIMETHYL-1,2-DIHYDROCHINOLINPOLYMER (CAS: 26780-96-1)

Biologisk nedbrytbarhet: Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

ZINC BIS[O,O-BIS(2-ETHYLHEXYL)] BIS(DITHIOPHOSPHATE) (CAS: 4259-15-8)

Biologisk nedbrytbarhet: Ingen informasjon om stoffets nedbrytbarhet er tilgjengelig; stoffet anses for å ikke brytes raskt ned.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ikke svært mobil i jordsmonnet.

Produktet er ikke oppløselig i vann og vil spre seg på overflaten

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

12.6. Endokrinforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig.

12.7. Andre bivirkninger

Kast ikke produktet i naturlige omgivelser, avløp eller overflatevann

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

Avfall fra blandingen og/eller blandingens beholder må håndteres på en tilfredsstillende måte og i henhold til direktiv 2008/98/EF.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke havne i avløpsrør eller vannløp.

Avfall:

Avfall skal håndteres uten å utsette menneskers helse for fare og uten å skade miljøet, og særlig uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Avfall gjenvinnes eller avhendes i henhold til gjeldende lovgivning, via godkjent innsamler eller avfallsmottak.

Forurens ikke jord eller vann med avfall. Kast ikke avfall i miljøet.

Forurenset emballasje:

Tøm beholderen. La etiketten(e) være igjen på beholderen.

Avhend avfallet hos godkjent avfallsmottak.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Unntatt fra transportklassifisering og merking.

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

-

14.2. FN-forsendelsesnavn

-

14.3. Transportfareklasse®

-

14.4. Emballasjegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

14.7. Sjøtransport i bulk iht. IMO-instrumenter

-

AVSNITT 15: Juridisk informasjon**15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen** **Informasjon vedrørende klassifiseringen og merkingen i del 2:**

Følgende forskrifter er tatt hensyn til:
- EF-forordning nr. 1272/2008 endret av EU-forordning nr. 2022/692 (ATP 18)

 **Informasjon vedrørende emballasje:**

Ingen data tilgjengelig.

 **Restriksjoner i henhold til tittel VIII i forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):**

Blandingen inneholder ingen stoffer som er begrenset i henhold til forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH):
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

 **Utgangsstoffer for eksplosiver:**

Blandingen inneholder ikke noen stoffer som er underlagt forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og bruk av utgangsstoffer for eksplosiver.

 **Særlige bestemmelser:**

Ingen data tilgjengelig.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjente for oss, er informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet basert på vår kunnskap på nåværende tidspunkt og på offentlige og kommunale forskrifter.

Blandingen må ikke brukes på andre måter enn de som er beskrevet del 1, uten at skriftlige håndteringsanvisninger er fremskaffet i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar å ta alle nødvendige forholdsregler for å overholde lovbestemte krav og lokale forskrifter.

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet må anses å beskrive sikkerhetskravene som gjelder for blandingen, og ikke å garantere blandingens egenskaper.

 **Ordlyden i setningene nevnt i del 3:**

| | |
|-------|---|
| H302 | Farlig ved svelging. |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H361d | Mistenkes for å kunne gi fosterskader. |
| 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. |

 **Forkortelser:**

LD50 : Dosen av et teststoff som resulterer i 50% dødelighet i en gitt tidsperiode.

EC50 : Den effektive konsentrasjonen av stoffet som forårsaker 50% av maksimal respons.

ECr50 : Den effektive konsentrasjonen av stoffet som forårsaker 50% reduksjon i vekstraten.

REACH : Registrering, evaluering, autorisasjon og Begrensning av kjemiske stoffer

ATE : Estimat for Akutt Toksisitet

BW : Kroppsvekt

DNEL: avledet nivå uten virkning

PNEC: beregnet konsentrasjon uten virkning

CMR: kreftfremkallende, arvestoffskadelig eller reproduksjonsskadelig

ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI: International Civil Aviation Organization airport code

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail

WGK : Wassergefahrdungsklasse (vannfareklasse)

PBT: persistent, bioakkumulerbar(t) og toksisk

vPvB: svært persistent og svært bioakkumulerbar(t)

SVHC: stoff som gir stor grunn til bekymring.