

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

SIKKERHETS DATABLAD

(EF-forordning nr. 1907/2006 og 2015/830 i REACH-regelverket)

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo

Produktkode : TACEf.

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Registrert firmanavn : A.M.P.E.R.E. SYSTEM .

Adresse : 3 rue Antoine Balard - Z.I. du Vert Galant.95310.Saint-Ouen-l'Aumône .FRANCE.

Telefonnummer : +33 1 34 64 72 72. Faksnummer : +33 1 30 37 55 17.

fds@amperesystem.com

1.4. Nødtelefonnummer : +33 (0)1 45 42 59 59.

Organisasjon : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>.

1.4.1. Andre nødtelefonnummer

INTERNATIONAL

SUPPORT

<http://echa.europa.eu/web/guest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-helpdesks>

AVSNITT 2 : FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Aerosol, kategori 1 (Aerosol 1, H222 - H229).

Gjentatt utsettelse kan forårsake uttørking eller sprekking i huden (EUH066).

Hudirritasjon, kategori 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Giftig for visse målorganer (kun utsettelse), kategori 3 (STOT SE 3, H336).

Denne blandingen utgjør ingen fare for miljøet. Ingen miljøangrep kjent eller forutsigbar ved normale bruksbetingelser.

2.2. Merkingselementer.

Blanding er brukt under aerosolformat.

Overholdelse av forskrift (CE) nr. 1272/2008 og dens tilpasninger.

Farepiktogram :



GHS07



GHS02

Reklamemerknad :

FARE

Produktindikator :

607-022-00-5

ETHYL ACETATE

Faremerknader og ekstra informasjon angående farer :

H222

Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H336

Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forsiktighetsråd - forebyggende :

P210

Hold produktet borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og alle andre antennelseskilder. Røyking forbudt.

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

P211 Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.
P251 Stikk ikke hull på eller brenn produktet, selv ikke etter bruk.
P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
Forsiktighetsråd - oppbevaring :
P410 + P412 Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C /122 °F.
Andre opplysninger :
Produkt til profesjonell bruk
Må ikke brukes i et innelukket miljø.
Må ikke brukes til andre formål enn de spesifiserte.

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 svarer ikke til kriteriene som gjelder for stoffblandinger som skal klassifiseres som «persistente, bioakkumulerende og toksiske» (PBT-stoffer) eller «svært persistente og svært bioakkumulerende» (vPvB-stoffer) i henhold til vedlegg XIII til REACH-regelverket og EF-forordning nr. 1907/2006.

AVSNITT 3 : SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Sammensetning :

Identifikasjon	(CE) 1272/2008	Note	%
CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 REACH: 01-2119485395-27 ISOBUTANE (CONTENANT MOINS DE 0.1% DE BUTADIENE)	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	[1]	$20 \leq x \% < 30$
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 REACH: 01-9112486944-21 PROPANE	GHS02 Dgr Flam. Gas 1, H220 Press. Gas, H280	[1]	$10 \leq x \% < 25$
INDEX: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 EC: 205-500-4 REACH: 01-2119475103-46 ETHYL ACETATE	GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH:066	[1]	$10 \leq x \% < 25$
CAS: 64742-48-9 EC: 265-150-3 REACH: 01-2119463258-33 DEAROMATIZED HYDROCARBONS	GHS08, GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Carc. 1A, H350 EUH:066	[2]	$2.5 \leq x \% < 10$
EC: 927-241-2 REACH: 01-2119471843-32 DEAROMATIZED HYDROCARBONS	GHS08, GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Carc. 1A, H350 Aquatic Chronic 3, H412 EUH:066	[2]	$2.5 \leq x \% < 10$

Opplysninger om bestanddeler :

- [1] Stoff som det finnes eksposisjonsgrenseverdier for på arbeidstedet.
[2] Kreftfremkallende, arvestoffskadelig og/eller reproduksjonsskadelig (CMR-stoff).

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

AVSNITT 4 : FØRSTEHJELPSTILTAK

En generell regel bør være at man alltid tilkaller lege hvis man er i tvil om symptomene.

Svelging må ALDRI induseres hos en bevisløs person.

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

I tilfelle eksponering ved innånding :

Ved massiv inhalering, transporter pasienten til et fritt område og sørg for at vedkommende hviler og er varm.

Hvis personen er bevisløs, plasser i lateral sikkerhetsstilling. Gi beskjed til en lege for å vurdere muligheten for overvåkning og symptomatisk behandling ved hospitalisering.

Ved uregelmessig pust eller ved mangel på sådan, bruk munn-til-munn metode og tilkall lege.

Ved sprut eller kontakt med øynene :

Vask grundig med rent vann i 15 minutter mens øyelokkene holdes åpne.

Hvis det er tegn til rødhet, smerte eller synlig skade, må en øyelege konsulteres.

Ved sprut eller kontakt med hud :

Fjern forurensede klær og vask huden godt med såpe og vann eller et anerkjent vaskemiddel.

Unngå at produktet kommer i kontakt med huden eller klærne, klokka, skoene, ...

Hvis det kontaminerte området er stor og/eller huden er skadet, må lege konsulteres eller pasienten må fraktes til sykehuset.

Ved svelging :

Ved svelging av mindre mengder (ikke mer enn en munnfull), rens munnen med vann og konsulter en lege.

Opphold avslappet. Unngå å kaste opp.

Oppsøk en lege og vis etiketten.

I tilfelle utilsiktet inntak, ring en lege for å vurdere muligheten for overvåkning og en behandling på sykehus ved behov. Vis 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

Brennbar.

Kjemiske pulver, karbondioksyd og halogener egner seg for små branner.

5.1. Slukkingsmidler

Ved brann, bruk spesielt egnet slukningsmiddel. Bruk aldri vann.

Forpakninger nær flammer holdes avkjølt for å forhindre at beholdere med trykk skal sprekke.

Passende slukkingsmidler

I tilfelle brann, bruk :

- vann med AFF-tilsetning (agent som danner flytende film)
- halon
- skum
- polyvalent pudder ABC
- pudder BC
- karbonodioksid (CO₂)

Unngå at utslippet fra brannbekjempende tiltak kommer i avløp eller kloakk.

Upassende slukkingsmidler

I tilfelle brann, bruk ikke :

- vann
- vannstråler

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil ofte danne en tykk, svart røk. Eksponering til nedbrytningsprodukter kan være en helserisiko.

Pust ikke inn røyk.

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

I tilfelle brann, kan det dannes :

- karbonmonoksid (CO)
- karbonodiodid (CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannmannskaper må være utstyrt med tett pusteapparat.

AVSNITT 6 : TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sjekk sikkerhetstiltakene nevnt i punktene 7 og 8.

For ikke-førstehjelp

I tilfelle organiske stoffer som er tilstede i blandingen, fjern tenningskilder og ventiler lokalene.

Unngå innhalering av røyk.

Unngå kontakt med huden og øynene.

Hvis en stor mengde er sølt ut, må alt personell evakueres og tillat innblanding kun fra trenede operatører utstyrt med sikkerhetsutstyr.

For førstehjelp

Intervensjonene blir utstyrt med passende individuelt beskyttelsesutstyr (se referanse del 8).

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Stans og samle opp lekkasje med ikke brannfarlig absorbent, f.eks. sand, jord, vermikulitt m.m. Samle opp i avfallsbeholder.

Unngå at materialet kommer i avløp eller kloakk.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Vask helst med såpe, bruk ikke løsemidler.

6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 7 : HÅNTERING OG LAGRING

De gjeldene foreskriftene for oppbevaringsområde er gjeldene for atelierer eller er manipulert av stoffet.

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Vaske hendene etter hver bruk.

Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk.

Forsikre tilstrekkelig ventilering, spesielt i lukkede områder.

Hindring av brann :

Behandles i godt ventilerte områder.

Dampene er tyngre enn lufta. De kan spres ut over gulvet og danne eksplosive blandinger med luft.

Unngå dannelse av brannfarlige eller eksplosive konsentrasjoner i luft, og unngå dampkonsentrasjoner høyere enn grenseverdiene.

Må ikke sprayes inn i flammer eller på glødende materiale.

Må ikke gjennomhulles eller brennes, selv ikke etter bruk.

Bruk blandingen i lokaler uten åpen flamme eller andre tenningspunkter, og ha på elektrisk beskyttelsesutstyr.

Hold pakningene tett lukket og bort fra varmekilder, gnister og åpne flammer.

Unngå bruk av verktøy som kan lage gnister. Røyking forbudt.

Ingen adgang for uautorisert personell.

Anbefalt utstyr og prosedyrer :

For individuell beskyttelse, se del 8.

Legg merke til forholdsreglene som er nevnt på etiketten og også industrielle sikkerhetsreguleringer.

Hell aldri vann i denne blandingen.

Aerosoler må ikke pustes inn.

Unngå innhalering av røyk.

Unngå innhalering av røyk. Arbeidsoppgaver som kan føre til røykdannelese bør utføres i avtrekk.

Sørg for røykavsug ved stålinskilden og generell ventilasjon på stedet.

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

Sørg for trykkluftapparat for visse kortvarige oppgaver, samt for nødstilfeller.

I alle tilfeller skal eventuelt spill samles opp nærmet mulig kilden.

Unngå at blandingen kommer i kontakt med huden og øynene.

Pakninger som har vært åpne må lukkes forsiktig og lagres i oppreist stilling.

Forbudt utstyr og prosedyrer :

Det er forbudt å røyke, spise og drikke i lokalene hvor blandingen blir brukt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Ingen data tilgjengelig.

Oppbevaring

Oppbevar beholderen tett lukket på et tørt, godt ventilert sted.

Må holdes vekk fra alle antennelseskilder - røyking forbudt.

Oppbevares på god avstand fra tennkilder, varme og direkte sollys.

Gulvet bør være forseglet (ugjennomtrengelig for væske), og danne et oppsamlingskar, slik at væsken ikke kan spre seg utenfor dette området.

Trykkbeholder: beskytt mot sollys og temperaturer over 50°C.

Emballasje

Må alltid oppbevares i emballasje tilsvarende originalemballasjen.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 8 : EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Begrenset verdi for profesjonell utsettelse :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
75-28-5	1000 ppm	-	-	-	-
74-98-6	1000 ppm	-	-	-	-
141-78-6	400 ppm	-	-	-	-

- Danmark (2007) :

CAS	TWA :	TWA :	Anm :
74-98-6	1000 ppm	1800 mg/m3	-
141-78-6	150 ppm	540 mg/m3	-

- Frankrike (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Notes :	TMP N° :
141-78-6	400	1400	-	-	-	84

- Norge (Veiledning om administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, Mai 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
74-98-6	500 ppm	-	-	-	-
141-78-6	150 ppm	-	-	-	-

- Sverige (AFS 2007 :2) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
141-78-6	150 ppm	300 ppm	-	-	-

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

DEAROMATIZED HYDROCARBONS

Sluttbruk:

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Arbeidere

Kontakt med huden
Systemiske virkninger på lang sikt
300 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:

Innånding
Systemiske virkninger på lang sikt

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

DNEL : 1500 mg of substance/m3

Sluttbruk:

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Forbrukere

Svelging
Systemiske virkninger på lang sikt
300 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Kontakt med huden
Systemiske virkninger på lang sikt
300 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Innånding
Systemiske virkninger på lang sikt
900 mg of substance/m3

DEAROMATIZED HYDROCARBONS (CAS: 64742-48-9)

Sluttbruk:

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Arbeidere

Kontakt med huden
Systemiske virkninger på lang sikt
300 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Innånding
Systemiske virkninger på lang sikt
1500 mg of substance/m3

Sluttbruk:

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Forbrukere

Svelging
Systemiske virkninger på lang sikt
300 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Kontakt med huden
Systemiske virkninger på lang sikt
300 mg/kg body weight/day

Eksponeringsvei:
Mulige helsevirkninger:
DNEL :

Innånding
Systemiske virkninger på lang sikt
900 mg of substance/m3

8.2. Eksponeringskontroll

Individuell beskyttelsestiltak, slik som individuelt beskyttelsesutstyr

Bruk passende individuelt beskyttelsesutstyr og korrekt antrekk.

Oppbevar individuelt beskyttelsesutstyr på et passende sted, utenfor arbeidsstedet.

I løpet av bruk, ikke spis, drikk eller røyk. Fjerne og vaske smittede klær i forkant av gjenbruk. Forsikr en tilstrekkelig ventilering, spesielt i lukkede områder.

- Beskyttelse av øyne/ansikt

Unngå kontakt med øynene.

Bruk vernebriller konstruert for å beskytte mot sprut.

I forkant av bruk er et nødvendig å ha på sbeskyttelsesbriller i overensstemmelse med normen EN166.

I tilfelle fare oppstår, bruk en ansiktsskjerm for å beskytte ansiktet.

Bruk av korrigeringsbriller utgjør ikke en beskyttelse.

Det anbefalesfor brukere av kontaktlinser å bruke korrigeringsbriller i løpet av arbeidet ellers kan de bli utsatt for irriterende damp.

Forutse sikkerhetsdusjer og øyeskyllingsfontener i atelierene hvor blandingen blir arbeidet med hele tiden.

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

- Håndbeskyttelse

Bruk passende beskyttelseshansker som står i mot kjemiske agenter i overensstemmelse med normen EN374.

Valg av hansker bør bli gjort på grunnlag av funksjon og bruksvarighet for arbeidsposten.

Beskyttelseshanskene bør bli valgt ut i fra arbeidspostens funksjon: andre kjemiske produkter som kan bli brukt, nødvendig fysisk beskyttelse (kutt, stikk, termisk beskyttelse), bør kreves.

Hansketyper som anbefales :

- Nitrilplast (copolymer butadinakrylonitrile (NBR))

- PVA (Alkoholpolyvinyl)

Anbefalte karakteristikker :

- Ugjennomtrengelige hansker som overstemmer med normen EN374

- Kroppsbeskyttelse

Unngå kontakt med huden.

Bruk passende verneklær.

Passende type beskyttelsesklær :

I tilfelle sterke projeksjoner, ha på ugjennomtrengelige kjemiske beskyttelsesklær mot flytende væsker (type 3) i overensstemmelse med normen EN14605 for å unngå all kontakt med huden.

I tilfelle risiko for sprut, ha på ugjennomtrengelige kjemiske beskyttelsesklær (type 6) i overensstemmelse med normen EN13034 for å unngå all kontakt med huden.

Personalet har på seg arbeidsklær som med jevne mellomrom blir rengjort.

Etter kontakt med produktet, skal alle utsatte kroppspartier bli vasket.

- Åndedrettsbeskyttelse

Unngå inhalering av damper.

I tilfelle utilstrekkelig ventilering, ha på et passende åndedrettsapparat.

Når arbeid konfronteres med konsentrasjoner over grenseeksposjonen, så bør de ha på seg et korrekt og godkjent beskyttelsesapparat for åndedrettet.

Type FFP-maske :

Ha på delvis filtrerende maske mot aerosoler kun for bruk i overensstemmelse med normen EN149.

Kategori :

- FFP1

Antigass og dampfilter/-filtre (filtre kombinert) danner normen EN14387 :

- A1 (brun)

Delfiltre som overstemmer med normen EN143 :

- P1 (hvit)

AVSNITT 9 : FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Alminnelige opplysninger

Fysisk tilstand :

viskøs væske

Spray.

Viktige helse-, sikkerhets- og miljøopplysninger

pH :

ikke relevant.

Kokepunkt/kokeområde :

ikke spesifisert.

Damptrykk (50°C) :

Ikke spesifisert.

Tetthet :

< 1

Vannløselighet :

Uløselig.

Fusjonspunkt/intervall :

ikke spesifisert.

Selvantennelsetemperatur :

ikke oppgitt.

Disintegrasjonspunkt/intervall :

ikke spesifisert

Kjemisk forbrenningsvarme :

ikke spesifisert.

Antennelsestid :

ikke spesifisert.

Deflagrasjonstetthet :

ikke spesifisert.

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

Antennelsesavstand :	ikke spesifisert.
Flammehøyde :	ikke spesifisert.
Flammevarighet :	ikke spesifisert.

9.2. Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Denne blandingen er stabilt ved betingelser for håndtering og oppbevaring anbefalt i del 7.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Utsatt for høye temperaturer så kan blandingen frigjøre farlige dekomposisjonsprodukter slik som monoksid og karbondioksid, røyk, nitrogenoksid.

10.4. Forhold som skal unngås

Apparater som kan produsere åpen flamme eller gnister, eller som har en metallisk overflate ved høye temperaturer (brennere, lysbuer, ovner m.m.) må ikke brukes i lokalene.

Unngå :

- oppvarming
- varme
- fuktighet

10.5. Uforenlige materialer

Hold på avstand fra :

- vann

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk dekomposisjon kan utløse/danne :

- karbonmonoksid (CO)
- karbonodioksid (CO₂)

AVSNITT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Utsettelse for damp til stoffene i blandingen over utsettelsesgrensene oppgitt kan føre til skadelige helseeffekter slik som irritasjon på slimhinne og åndedrette, påvirke lunger, lever og det sentrale nervesystemet.

Symptomer vil inkludere hodepine, nummenhet, svimmelhet, utmatting, muskelverk og, i ekstreme tilfeller, bevisstløshet.

Forlenget eller gjentatt kontakt med blandingen kan fjerne naturlig hudfett og fremkalle ikke-allergisk dermatitt ved kontakt eller absorbering gjennom hudlaget.

Kan forårsake reversible effekter på øynene, slik som en øyeirritasjon som er fullstendig reversibel i løpet av en observasjonsperiode på 21 dager.

Sprut på øynene kan forårsake irritasjon og reversibel skade.

De narkotiske effektene kan presenteres slik som søvninghet, narkose, en reduksjon av våken tilstand, tap av reflekser, mangel på koordinasjon eller svimmelhet.

De kan også presenteres i form av voldsomme hodesmerter eller kvalme og beslutningsvanskeligheter, svimmelhetsanfall, irritasjon, tretthet eller minneproblemer.

11.1.1. Stoffor

Økt toksitet :

DEAROMATIZED HYDROCARBONS

Via oralkanal :

DL50 > 5000 mg/kg
Art : rotte

Via hudkanal :

DL50 > 5000 mg/kg
Art : kanin

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

Via inhalering (n/a) : CL50 > 4951 mg/m3
Art : rotte

DEAROMATIZED HYDROCARBONS (CAS: 64742-48-9)
Via oralkanal : DL50 > 5000 mg/kg
Art : rotte

Via hudkanal : DL50 > 5000 mg/kg
Art : kanin

Via inhalering (n/a) : CL50 > 4951 mg/m3
Art : rotte

11.1.2. Stoffblandinger

Ingen toksikologisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

AVSNITT 12 : ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

12.1.1. Stoffene

DEAROMATIZED HYDROCARBONS (CAS: 64742-48-9)
Giftighet for fiskene : CL50 > 1000 mg/l
Art: Oncorhynchus mykiss
Utsettelsesvarighet : 96 h

Giftighet for skalldyr : CE50 = 1000 mg/l
Art: Daphnia magna
Utsettelsesvarighet : 48 h

Giftighet for alger : CEr50 > 1000 mg/l
Art: Pseudokirchnerella subcapitata
Utsettelsesvarighet : 72 h

Giftighet for alger akvatiske planter : Art : Others

12.1.2. Stoffblandinger

Ingen toksikologisk akvatisk informasjon er tilgjengelig for blandingen.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.2.1. Stoffer

DEAROMATIZED HYDROCARBONS
Biodegradering : Ingen informasjon om nedbrytbarhet er tilgjengelig, stoffet ansees som at det ikke brytes raskt ned.

DEAROMATIZED HYDROCARBONS (CAS: 64742-48-9)
Biodegradering : Ingen informasjon om nedbrytbarhet er tilgjengelig, stoffet ansees som at det ikke brytes raskt ned.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelig.

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 13 : DISPONERING

En passende forvaltning for avfall til blandingen og/eller dens beholder bør bli fastsatt i overensstemmelse til bestemmelsene til direktiv 2008/98/CE.

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

Avfall :

Forvaltning av avfall skal ikke utsette menneskelig helse for skade og suten å skade miljøet, spesielt uten å skape risiko for vann, luft, jord, fauna eller flora.

Gjenvinn eller avhend avfallet i henhold til gjeldende lover, helst ved avtale med transportør og avfallsmottak.

Forurens ikke land eller vann med avfall. Kast ikke produktet.

Forurensset emballasje :

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

Avhend avfallet hos avtalt avfallsmottak

Direktiv 2001/573/EF, 2006/12/EØF, Direktiv 94/31/EØF :

16 05 04 * gases in pressure containers (including halons) containing dangerous substances

AVSNITT 14 : TRANSPORTOPPLYSNINGER

Transporter produktet i samsvar med ADR/RID/IMDG og ICAO/IATA (ADR 2015 - IMDG 2014 - ICAO/IATA 2015).

14.1. FN-nummer

1950

14.2. FN-forsendelsesnavn

UN1950=AEROSOLS, flammable

14.3. Transportfareklasse®

- Klassifisering :



2.1

14.4. Emballasjegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

ADR/RID	Klasse	Antall	Kode	Nummer	Etikett	Identif.	LQDispo.	EQ	Kat.	Tunnel
	2	5F	-	2.1	-	1 L	190 327 344 625	E0	2	D

IMDG	Klasse	2'etikett	Antall	LQ	Ems	Dispo.	EQ
	2.1	See SP63	-	SP277	F-D,S-U	63 190 277 327 344 959	E0

IATA	Klasse	2'etikett	Nummer	Passasjer	Passasjer	Transportør	Transportør	nota	EQ
	2.1	-	-	203	75 kg	203	150 kg	A145 A167 A802	E0
	2.1	-	-	Y203	30 kg G	-	-	A145 A167 A802	E0

For alle begrensede mengder, se delen 2.7 til OACI/IATA og kapittel 3.4 til ADR og IMDG.

TRIG-A-CAP EXTRA marking paint Fluo - TACEf

For alle unntaksmengder, se delen 2.6 til OACI/IATA og kapittel 3.5 til ADR og IMDG.

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

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 15 : OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

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

- Når det gjelder klassifiseringen og merkingen i avsnitt 2:

Det er tatt hensyn til følgende regelverk:

- Direktiv 75/734/EØF endret av direktiv 2013/10/EU
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 487/2013
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 758/2013
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 944/2013
- CE-reglement nr. 1272/2008 endret av EU-reglement nr. 605/2014

- Når det gjelder emballasjen:

Ingen data tilgjengelig.

- Særskilte bestemmelser :

Ingen data tilgjengelig.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelig.

AVSNITT 16 : ANDRE OPPLYSNINGER

Da brukerens arbeidsforhold er ukjent for oss, er informasjonen på dette HMS-databladet basert på vårt nåværende kunskapsnivå, og på offentlige lover og forskrifter.

Blandingen bør ikke bli brukt for annet enn den foreskrevne bruken i rubrikk 1 uten å ha oppnådd skriftlige bruksanvisninger i forkant.

Det er til enhver tid brukerens ansvar at alle nødvendige tiltak gjennomføres i følge norsk lov og lokale regler.

Informasjonen som befinner seg på sikkerhetsarket bør bli ansett som en beskrivelse av sikkerhetsreglene for denne blandingen og ikke som en garanti for dens egenskaper.

Ordlyden i setningene nevnt i del 3 :

H220	Ekstremt brannfarlig gass.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H280	Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H350	Kan forårsake kreft .
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Forkortelser :

DNEL : Avledet nivå uten virkning

CMR: kreftfremkallende, arvestoffskadelig eller reproduksjonsskadelig

ADR : Europeiske avtale angående internasjonal transport av farlige varer via veien.

IMDG : Internasjonale maritime farlige varer.

IATA : Internasjonal lufttransportforening.

OACI : Den internasjonale sivile luftorganisasjonen.

RID : Bestemmelser angående internasjonal frakt av farlige varer med tog.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Vannskadeklasse).

GHS02 : Flame

GHS07 : Utropstegn