

## Eriochrome black T indicator

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 1 av 11

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

**1.1. Produktidentifikator**

Eriochrome black T indicator

CAS-nr.: 1787-61-7  
EF-nr.: 217-250-3  
UFI: RN6J-H235-9WC0-16Y4

**1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****1.2. Bruk av stoffet/stoffblandingen**

Reagents and laboratory chemicals  
Kun for laboratorie- og analyseformål.

**Bruk som blir frarådd**

Bruk ikke til private formål (husholdning).

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Selskap: AnalytiChem Services, Unipessoal, Lda  
Gate: Rua de Júlio Dinis 676 7º  
Sted: N-4050-320 Porto  
Telefon: +351 226002917  
E-post: info@analytichem.com  
Utsteder: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Internet: www.analytichem.com  
Oppplysningsgivende område: SDS service department

**Opplysninger om leverandør eller produsent**

Selskap: AnalytiChem Belgium NV  
Gate: Industriezone "De Arend" 2  
Sted: B-8210 Zedelgem  
Telefon: +32 50 28 83 20  
E-post: info.be@analytichem.com  
Utsteder: SDS service department  
E-post: SDS@analytichem.com  
Oppplysningsgivende område: AnalytiChem:  
EU-Belgium: AnalytiChem Belgium, Industriezone "De Arend" 2, 8210 Zedelgem, Belgium, +32 50 28 83 20  
EU-Germany: AnalytiChem Germany, Stempelstrasse 6, 47167 Duisburg, Germany, +49 203 51 94 – 200  
EU-Netherlands: AnalytiChem Netherlands, Communicatieweg 7, 3641 SG Mijdrecht, The Netherlands, +31 297 286848  
UK: AnalytiChem UK, Unit 7 Launton Business Center, Murdock Road, Bicester, OX26 4XB, England, +44 1869 355 500  
USA: AnalytiChem USA, 227 China Road, Winslow, Maine, 04901, United States, +1 800-244-8378  
Canada: AnalytiChem Canada, 21800 Clark Graham Avenue, Baie d'Urfe, H9X 4B6, Canada, +1 514-457-0701  
Australia: ORE Research & Exploration Pty Ltd, 37A Hosie Street, Bayswater North, 3153, Australia, +61 3 9729 0333  
**1.4. Nødtelefonnummer:** +47(0)22591300 - Giftinformasjonen  
22 59 13 00 (Giftinformasjonen 24h/7d) / Brann og større ulykker 110 Ambulanse medisinsk nødtelefon - 113 / +44 20 3885 0382 (CHEMTREC)

## Eriochrome black T indicator

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 2 av 11

## Andre opplysninger

Registreringsnummeret er ikke tilgjengelig for dette stoffet eller er br uken av dette unntatt fra registrering i henhold til § 2 i forordning (E F) nr. 1907/2006 om REACH, årlig volum i tonn krever ikke registrering e ller registreringen er forutsatt for en senere registreringsdato.

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

## Forordning (EF) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Chronic 2; H411

Ordlyd i H-setningene: se under AVSNITT 16.

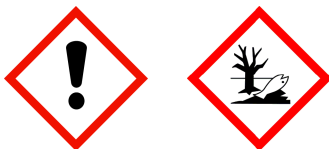
## 2.2. Merkingselementer

## Forordning (EF) nr. 1272/2008

Signalord:

Advarsel

Piktogrammer:



## Fareutsagn

H319

Gir alvorlig øyeirritasjon.

H411

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

## Forsiktighetsutsagn

P273

Unngå utslipp til miljøet.

P280

Benytt vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.

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.

P337+P313

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

P391

Samle opp spill.

## 2.3. Andre farer

Ingen data tilgjengelige

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

## 3.1. Stoffer

Formel:

C20H12N3NaO7S

Molekylvekt:

461,38 g/mol

## Relevante bestanddeler

| CAS-nr.   | Stoffnavn                                      |           |           | Innhold |
|-----------|------------------------------------------------|-----------|-----------|---------|
|           | EF-nr.                                         | Index-nr. | REACH-nr. |         |
|           | Klassifisering (Forordning (EF) nr. 1272/2008) |           |           |         |
| 1787-61-7 | ERIOCHROME BLACK T                             |           |           | 100 %   |
|           | 217-250-3                                      |           |           |         |
|           | Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H319 H411     |           |           |         |

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

**Eriochrome black T indicator**

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 3 av 11

**Andre opplysninger**

-

**AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelt råd**

Ingen data tilgjengelige

**Ved innånding**

Sørg for frisk luft.

**Ved hudkontakt**

Vask straks med: Vann

Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

**Ved øyekontakt**

Ved øyekontakt vask øynene med åpne øyelokk tilstrekkelig lenge, deretter gå til øyelegen.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

**Ved svelging**

Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann.

Kontakt lege umiddelbart.

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

Irriterende

Hodepine

Metamoglobinemi

Forstyrrelser i hjerterytmen

Blodtrykksfall

Åndenød

Kramper

Cyanose (blåfarging av blodet)

**4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak****5.1. Slukningsmidler****Egnet slukkemiddel**

Tilpass slukningstiltak til omgivelsene.

**Uegnet slukkemiddel**

ingen begrensning

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Brennbare faststoffer

Farlige forbrenningsprodukter

Ved brann kan oppstå:

Svoveloksider

Nitrogenoksider (NOx)

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Ventilasjonsuavhengig åndedrettsapparat og kjemikaliebestandig verne dress må brukes.

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

**Ytterligere råd**

Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle.

Forurenset slukkevann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

**Eriochrome black T indicator**

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 4 av 11

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For personell som ikke er nødpersonell**

- Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
- Bruk personlig verneutstyr.
- Unngå kontakt med hud, øyne og klær.
- Bring personer i sikkerhet.
- Prosedyrer i nødstilfeller
- Rådfør deg med en ekspert
- Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

**For nødhjelpspersonell**

Sikkerhetssetninger For nødhjelpspersonell : Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing****For oppsamling**

- Tildekk ventilasjon.
- Forhindre utvidelse av området (f.eks. ved inndemming eller oljesperrer).
- Samles sammen i egnede, lukkede beholder og avfallshåndteres.
- Tas forsiktig opp tørr. Må samles opp støvfritt og lagres støvfritt.

**For rensing**

Rengjør grundig skitne gjenstander og gulv i henhold til miljøforskriftene.

**Andre opplysninger**

- Det må sørges for tilstrekkelig lufting.
- Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
- Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

- Sikker håndtering: se avsnitt 7
- Personlig verneutstyr: se avsnitt 8
- Avhending: se avsnitt 13

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Sikkert håndteringsråd**

- Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug.
- Unngå støvutvikling.
- Unngå innånding av støv.
- Les etiketten før bruk.

**Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse**

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

**Råd om allmenn yrkeshygiene**

- Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.
- Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

**Ytterligere råd**

- Tilsølte klær må fjernes. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes.
- Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig.
- Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk.

**Eriochrome black T indicator**

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 5 av 11

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Krav til lagringsområder og containere**

Oppbevares tørt.

Beskytter mot:

Lys

Fuktighet

**Ytterligere informasjon om lagringsforhold**

Emballasjen skal holdes tett lukket.

lagertemperatur +15°C - +25°C

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Laboratoriumskjemikaler

**AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr****8.1. Kontrollparametrer****8.2. Eksponeringskontroll****Egnede tekniske styringskontrollmekanismer**

Tekniske tiltak og bruken av egnet arbeidsmåte er viktigere enn bruken av personlig verneutstyr.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avzug på kritiske punkter.

**Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr****Vern av øyne/ansikt**

Egnet øyebeskyttelse: vernebriller.

**Håndvern**

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernansker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernansker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

Egnede eksempler er hansker av KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, e-post: [vertrieb@kcl.de](mailto:vertrieb@kcl.de) med følgende spesifikasjoner (test i henhold til EN 374):

Ved hyppig hudkontakt

Handelsnavn/betegnelse KCL 741 Dermatrill® L

Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi) 0,11 mm

Bærtid ved permanent kontakt: &gt; 480 min

Ved nylig håndkontakt

Handelsnavn/betegnelse KCL 741 Dermatrill® L

Anbefalt materiale: NBR (Nitrilgummi) 0,11 mm

Bærtid ved kontakt av og til (væskesprut): &gt; 480 min

Gjennombruddstidene nedenfor er bestemt av KCL i laboratorietester i hht EN 374 med prøve av anbefalt hansketype. Denne rekommendasjon gjelder kun for produktet nevnt i HMS-databladet og leverert av oss for bruk som er spesifisert av oss. Ved oppløsning eller blanding med andre stoffer under betingelser som er forskjellige fra de i EN374, kontakt leverandøren av CE-godkjente hansker f.eks. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: [www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

**Hudvern**

Bruk egnede verneklær.

Heldekkende vernedress

## Eriochrome black T indicator

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 6 av 11

Valg av kroppssikkerhetsmidler avhenger av konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer. Den kjemiske motstanden til sikkerhetsmidlene bør avklares med leverandøren deres.

**Åndedrettsvern**

Ved innvirkninger av gasser, støv og aerosoler er åndevern å benytte.

Filtreringsapparat med filter eventuelt ventilatorapparat av typen: P2

Arbeidsgiver skal sørge for at vedlikehold, rengjøring og testing av åndedrettsvern utføres og dokumenteres i henhold til produsentens brukerinformasjon.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

**AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

|                                                     |                          |
|-----------------------------------------------------|--------------------------|
| Aggregattilstand:                                   | fast                     |
| Farge:                                              | sort                     |
| Lukt:                                               | uten lukt                |
| Luktgrense:                                         | Ingen data tilgjengelige |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                             | Ingen data tilgjengelige |
| Kokepunkt eller begynnelseskokepunkt og kokeområde: | Ingen data tilgjengelige |
| Antennelighet:                                      | ikke bestemt             |
| Nedre eksplosjonsgrense:                            | ikke bestemt             |
| Øvre eksplosjonsgrense:                             | ikke bestemt             |
| Flammepunkt:                                        | ikke bestemt             |
| Selvantennelsestemperatur:                          | ikke bestemt             |
| Nedbrytingstemperatur:                              | Ingen data tilgjengelige |
| pH-verdi (ved 20 °C):                               | ~3,7 (10 g/l)            |
| Kinematisk viskositet:                              | ikke bestemt             |
| Vannløselighet:<br>(ved 20 °C)                      | 50 g/l                   |
| Løselighet i andre løsningsmidler                   | ikke bestemt             |
| Løsningshastighet:                                  | Ingen data tilgjengelige |
| Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:               | log Pow: 1,78            |
| Spredningsstabilitet:                               | Ingen data tilgjengelige |
| Damptrykk:                                          | Ingen data tilgjengelige |
| Damptrykk:                                          | ikke bestemt             |
| Tetthet:                                            | Ingen data tilgjengelige |
| Bulketthet:                                         | 400-600 kg/m³            |
| Relativ dampetthet:                                 | ikke bestemt             |
| Partikkelegenskaper:                                | Ingen data tilgjengelige |

**9.2. Andre opplysninger****Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**

Eksplorative egenskaper

Ingen data tilgjengelige

Vedvarende brennbarhet:

Ingen data tilgjengelige

Selvantennelsestemperatur

fast stoff:

ikke bestemt

gass:

ikke anvendelig

**Andre sikkerhetskjennetegn**

Fordampingshastighet:

ikke bestemt

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## Eriochrome black T indicator

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 7 av 11

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Oppløsningsmiddel-skilleprøvelse: | ikke bestemt |
| Løsemiddelinnhold:                | ikke bestemt |
| Faststoffinnhold:                 | 100%         |
| Sublimasjonstemperatur:           | ikke bestemt |
| Mykningspunkt:                    | ikke bestemt |
| Pourpoint:                        | ikke bestemt |
| ikke bestemt:                     |              |
| Dynamisk viskositet:              | ikke bestemt |
| Utløpstid:                        | ikke bestemt |

**Andre opplysninger**

ikke bestemt

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

Fare for støveksplasjon.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Beskytter mot:

Lys

Fuktighet

**10.3. Risiko for farlige reaksjoner**

Oksyderingsmidler

**10.4. Forhold som skal unngås**

Lys

Fuktighet

**10.5. Uforenlige materialer**

Ingen data tilgjengelige

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ved brann kan oppstå:

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008****Toksikokinetikk, stoffskifte og spredning**

Ingen data tilgjengelige

**Akutt giftighet**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Irritasjon- og etsevirkning**

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: Gir alvorlig øyeirritasjon.

Hudetsing/hudirritasjon: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Sensibiliserende egenskaper**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Kreftfremkallende, arvestoffskadelig virkning eller reproduksjonstoksisitet**

Skade på arvestoffet i kjønnseller: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftframkallende egenskaper: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Reproduksjonstoksisk: Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

**Eriochrome black T indicator**

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 8 av 11

**Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstilt.

**Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier**

Ingen data tilgjengelige

**Spesifikke virkninger i dyreforsøk**

Ingen data tilgjengelige

**Ytterligere opplysninger om prøver**

Ingen data tilgjengelige

**Praktiske erfaringer**

Ingen data tilgjengelige

**11.2. Opplysninger om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelige

**Andre opplysninger**

Irriterende

Hodepine

Metamoglobinemi

Forstyrrelser i hjerterytmen

Blodtrykksfall

Åndenød

Kramper

Cyanose (blåfarging av blodet)

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1. Giftighet**

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data tilgjengelige

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

log Pow: 1,78

Ingen henvisning til bioakkumulasjonspotensial.

**12.4. Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelige

**12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Dette stoffet fyller ikke REACH sine PBT/vPvB-kriterier i tillegget XIII.

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaper**

Dette stoffet har ingen endokrine egenskaper overfor ikke-målorganismer.

**12.7. Andre skadevirkninger**

Innføring i miljøet bør unngås.

**Andre opplysninger**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

## Sikkerhetsdatablad

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

## Eriochrome black T indicator

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 9 av 11

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder****Avfallsbehandling**

Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.  
Bring til spesialavfallsforbrenning i henhold til myndighetenes forskrifter.  
Må ikke tømmes i kloakkavløp.

**Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel**

Allokeringen av avfallskodennummer/avfallsbetegnelser skal gjennomføres bransje- og prosess-spesifikt tilsvarende AVV (EU direktiv om avfallsregister/i Norge er SSB ansvarlig).

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Land transport (ADR/RID)**

|                                         |                                                             |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b> | UN 3077                                                     |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>       | MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (ERIOCHROME BLACK T) |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>    | 9                                                           |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>          | III                                                         |
| Faresedler:                             | 9                                                           |
| Klassifisering-kode:                    | M7                                                          |
| Spesielle bestemmelser:                 | 274 335 375 601                                             |
| Begrenset mengde (LQ):                  | 5 kg                                                        |
| Unntatt mengde:                         | E1                                                          |
| Transportkategori:                      | 3                                                           |
| Fare-nummer:                            | 90                                                          |
| Tunnelbegrenskingskode:                 | -                                                           |

**Skipstransport innenlands (ADN)**

|                                         |                                                             |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b> | UN 3077                                                     |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>       | MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S. (ERIOCHROME BLACK T) |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>    | 9                                                           |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>          | III                                                         |
| Faresedler:                             | 9                                                           |
| Klassifisering-kode:                    | M7                                                          |
| Spesielle bestemmelser:                 | 274 335 375 601                                             |
| Begrenset mengde (LQ):                  | 5 kg                                                        |
| Unntatt mengde:                         | E1                                                          |

**Sjøtransport (IMDG)**

|                                         |                                                                         |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b> | UN 3077                                                                 |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>       | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (ERIOCHROME BLACK T) |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>    | 9                                                                       |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>          | III                                                                     |
| Faresedler:                             | 9                                                                       |
| Spesielle bestemmelser:                 | 274, 335, 966, 967, 969                                                 |
| Begrenset mengde (LQ):                  | 5 kg                                                                    |
| Unntatt mengde:                         | E1                                                                      |
| EmS:                                    | F-A, S-F                                                                |

**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)**

|                                         |                                                                         |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer:</b> | UN 3077                                                                 |
| <b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>       | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (ERIOCHROME BLACK T) |

## Eriochrome black T indicator

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 10 av 11

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| <b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>      | 9                  |
| <b>14.4. Emballasjegruppe:</b>            | III                |
| Faresedler:                               | 9                  |
| Spesielle bestemmelser:                   | A97 A158 A179 A197 |
| Begrenset mengde (LQ) Passenger:          | 30 kg G            |
| Passenger LQ:                             | Y956               |
| Unntatt mengde:                           | E1                 |
| IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger: | 956                |
| IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:       | 400 kg             |
| IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:     | 956                |
| IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:           | 400 kg             |

**14.5. Miljøfarer**

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| MILJØFARLIG:   | Ja                 |
| Risikoutløser: | ERIOCHROME BLACK T |

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemmelsene.

**14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

ikke anvendelig

**AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk****15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

|                                                    |                           |
|----------------------------------------------------|---------------------------|
| Opplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): | E2 Farlig for vannmiljøet |
|----------------------------------------------------|---------------------------|

**Nasjonal forskrifter**

|                            |                                                                                                                                                                          |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Syssettelsettebegrensning: | Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til Arbeidervernloven for ungdom, 94/33/EF (Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, FOR-2011-12-06-1355). |
| Vannfare-klasse (D):       | 2 - farlig for vann                                                                                                                                                      |

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger****Forandringer**

Dette datablad inneholder forandringer fra den tidligere utgave i seksjon(er): 14.

**Forkortelser og akronymer**

Eye Irrit. 2: Øyeirritasjon, farekategori 2  
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet, farekategori: kronisk 2  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%

**Sikkerhetsdatablad**

ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006

**Eriochrome black T indicator**

Revidert: 05.11.2025

Produktkode: AC16.00698

Side 11 av 11

**Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)**

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon.                   |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |