

Sikkerhetsdatablad iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.11.2022

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.11.2022

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

· **1.1 Produktidentifikator**

· Handelsnavn: **Alka-M-Photometer**

· **Artikkelnummer:** 00513211, 513210BT, 513211BT, 4513210BT, 4513211BT, 5132100BT, 00513219BT

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

· **Bruk av stoffet/ tilberedning** Reagens for vannanalyse

· **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

· **Produsent/leverandør:**

Tintometer GmbH
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Made in Germany
www.lovibond.com

phone: +49 (0)231 94510-0
e-mail: sales@lovibond.com

The Tintometer Limited
Lovibond® House
Sun Rise Way
Amesbury
Wiltshire SP4 7GR
United Kingdom

phone : +44 1980 664800
e-mail: SDS@lovibond.uk

· **Avdeling for nærmere informasjon:**

E-post: sds@lovibond.com
Avdeling for produktsikkerhet

· **1.4 Nødtelefonnummer**

+47 2103 4452
Språk: Engelsk og Norsk

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

· **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

· **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008** Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

· **2.2 Merkingselementer**

· **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008** bortfaller

· **Farepiktogrammer** bortfaller

· **Varselord** bortfaller

· **Faresetninger** bortfaller

· **Ytterligere informasjon:**

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

· **2.3 Andre farer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som regnes som persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT), eller som svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB), i henhold til kriteriene i REACH-forskriftens vedlegg XIII.

· **Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

· **3.2 Stoffblandinger**

· **Beskrivelse:** Blanding inneholder organiske forbindelser.

(fortsett på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.11.2022

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.11.2022

Handelsnavn: Alka-M-Photometer

(fortsatt fra side 1)

| | | | |
|---|------------|----------------------|--------|
| · Farlige innholdsstoffer: | | | |
| CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 EF-nummer: 607-144-00-9 Registreringsnummer: 01-2119457561-38-XXXX | adipinsyre | ⚠ Eye Irrit. 2, H319 | 2,5–5% |

· **Ytterligere informasjon:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- **Etter innånding:** Sørg for frisk luft.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:** Skylle øynene med åpne øyenlukk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
- **Etter svelging:**
Skylle munnen og drikk rikelig med vann.
Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
irritasjoner
ved svelging av store mengder:
Tørst
Mage-tarm-besvær
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Vann, karbondioksid (CO₂), skum, brannslukkepulver
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:**
For dette stoffet/blandingen er det ikke satt begrensninger for bruk av slukkemidler.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
brennbar
Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.
Under brann kan det frisettes:
Nitrose gasser
Svoveloksyder (SO_x)
nitrogenoksider (NO_x)
Kullmonoksyd og kulldioksyd
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:**
Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
Bær hel beskyttelsesdrakt.
- **Ytterligere informasjon**
Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.
Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.
Brann i omgivelsene kan frigjøre farlig damp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
- **Råd til andre personer enn nødhjelpspersonell:** Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **Råd til nødhjelpspersonell:** Verneutstyr: se avsnitt 8
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Ta opp mekanisk.
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Informasjon om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.11.2022

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.11.2022

Handelsnavn: Alka-M-Photometer

(fortsatt fra side 2)

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

* Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**
- **Råd om trygg håndtering:** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- **Hygienetiltak:**
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Lagres på et kjølig sted.
- **Informasjoner om felles lagring:** se kapittel 10
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.
Beskyttes mot lyspåvirkning.
Lagres tørt.
Beskyttes mot luftfuktighet og vann.
- **Anbefalt lagertemperatur:** 20°C +/- 5°C
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

* Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametere**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
- **DNEL-verdier**
Avledet uten virkning (DNEL)

| CAS: 124-04-9 adipinsyre | |
|--------------------------|--|
| Oral | DNEL 19 mg/kg (Consumer / acute / systemic effects) |
| | 19 mg/kg (Consumer / long-term / systemic effects) |
| Dermal | DNEL 38 mg/kg (Worker / acute / systemic effects) |
| | 38 mg/kg (Worker / long-term / systemic effects) |
| | 19 mg/kg (Consumer / acute / systemic effects) |
| | 19 mg/kg (Consumer / long-term / systemic effects) |
| Inhalativ | DNEL 5 mg/m ³ (Worker / acute / local effects) |
| | 264 mg/m ³ (Worker / acute / systemic effects) |
| | 5 mg/m ³ (Worker / long-term / local effects) |
| | 264 mg/m ³ (Worker / long-term / systemic effects) |
| | 65 mg/m ³ (Consumer / acute / systemic effects) |
| | 65 mg/m ³ (Consumer / long-term / systemic effects) |

- **PNEC-verdier**
Beregnet konsentrasjon uten virkning (PNEC)

| CAS: 124-04-9 adipinsyre | |
|--------------------------|--|
| PNEC | 59,1 mg/l (Sewage treatment plant) |
| | 0,0126 mg/l (Marine water) |
| | 0,46 mg/l (Aquatic intermittent release) |
| | 0,126 mg/l (Fresh water) |
| PNEC | 0,0228 mg/kg (Soil) |
| | 0,0484 mg/kg (Marine sediment) |
| | 0,484 mg/kg (Fresh water sediment) |

- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

(fortsatt på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.11.2022

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.11.2022

Handelsnavn: Alka-M-Photometer

(fortsatt fra side 3)

- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Tekniske tiltak:**
Tekniske tiltak og egnede arbeidsforhold bør prioriteres før bruk av personlig verneutstyr.
Se punkt 7.
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
Beskyttelsesklær bør velges spesifikt for arbeidsplassen, avhengig av konsentrasjon og kvantitet av de håndterte substansene.
- **Vern av øyne/ansikt**
Vernebrille
brukes mot virkningen av damp/støv
Bruk vernebriller som er testet og godkjent i henhold til offentlige standarder som EN 166.
- **Håndvern**
Det anbefales forebyggende hudbeskyttelse gjennom bruk av hudbeskyttelsesmiddel.
Etter bruk av hansker må man benytte hudrense- og hudpleiemidler.
- **hanskemateriale**
Nitrilkautsjuk
Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,11$ mm
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Verdi for gjennomtrengelighet: Level ≤ 1 (10 min)
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
- **Andre beskyttelsestiltak (kroppsbeskyttelse)::** Arbeidsbeskyttelsesdrakt
- **Åndedrettsvern** Bruk åndedrettsbeskyttelse ved innvirkning av damper/støv/aerosol.
- **Anbefalt filterapparat for kort tids bruk:** Filter P1
- **Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen** Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
- **Fysisk tilstand** Fast
- **Form:** Tabletter
- **Farge** Orange
- **Lukt** Uten lukt
- **Lukterskel:** Ikke brukbar.
- **Smeltepunkt/frysepunkt** Ikke bestemt.
- **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde** Ikke bestemt.
- **Antennelighet** brennbar
- **Eksplisjonsfare:** Produktet er ikke støveksplisjonsfarlig slik det leveres; tilsetning av finstøv fører dog til støveksplisjonsfare.
- **Nedre og øvre eksplisjonsgrense**
- **Nedre:** Ikke bestemt.
- **Øvre** Ikke anvendelig (solid).
- **Flammepunkt** 196°C (CAS: 124-04-9 adipinsyre)
- **Antennelsestemperatur:** Ikke anvendelig (solid).
- **Spaltingstemperatur** Ikke brukbar.
- **pH (8,8 g/l) ved 20°C** 3,5
- **Kinematisk viskositet** Ikke anvendelig (solid).
- **Løselighet**
- **vann:** Løslig.
- **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)** Ikke aktuelt (blanding).
- **Damptrykk** Ikke brukbar.
- **Tetthet og/eller relativ tetthet**
- **Tetthet:** Ikke bestemt.
- **Relativ tetthet:** Ikke bestemt.
- **relativ damptetthet** Ikke anvendelig (solid).
- **Partikkelegenskaper** Ikke bestemt.
- **9.2 Andre opplysninger**
- **Informasjon om fysiske fareklasser**
- **Etsende for metaller** bortfaller
- **Andre sikkerhetskjenne tegn**
- **Oksidasjonsegenskaper:** ingen

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.11.2022

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.11.2022

Handelsnavn: Alka-M-Photometer

(fortsatt fra side 4)

- Ytterligere informasjoner
- Andel faste stoffer: 100 %

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Støv kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.
- **10.2 Kjemisk stabilitet** Stabil ved omgivelsestemperatur.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner**
Reaksjoner med oksydasjonsmidler.
Utvikling av varme.
- **10.4 Forhold som skal unngås** For å unngå termisk spaltning - varm ikke for sterkt opp.
- **10.5 Uforenlige materialer** stål
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** se avsnitt 5

* Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

CAS: 124-04-9 adipinsyre

| | | |
|--------|------|---|
| Oral | LD50 | 5700 mg/kg (rotte) (MERCK) |
| Dermal | LD50 | >7940 mg/kg (kanin) (Registrant, ECHA: no deaths occurred) |

- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Informasjon om bestanddeler:**

CAS: 124-04-9 adipinsyre

| | | |
|-------------------------------|----------|------------------------------|
| Irritasjonsvirkning på huden | OECD 404 | (rabbit: no irritation) |
| Irritasjonsvirkning på øynene | OECD 405 | (rabbit: severe irritations) |

- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Informasjon om bestanddeler:**

CAS: 124-04-9 adipinsyre

| | | |
|-----------------|----------|------------------------------------|
| Sensibilisering | OECD 406 | (guinea pig: negative) (IUCLID) |
|-----------------|----------|------------------------------------|

- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Informasjon om bestanddeler:**

OECD 414: Teratogenisitetstester
OECD 473: Mutagenisitetstester
OECD 471, 474, 476, 487: Testing av arvestoffskadelighet

CAS: 124-04-9 adipinsyre

| | |
|----------|--|
| OECD 471 | (negative) (Bacterial Reverse Mutation Test - Ames test) (IUCLID) |
| OECD 474 | (negative) (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) |

- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.11.2022

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.11.2022

Handelsnavn: Alka-M-Photometer

(fortsatt fra side 5)

Øvrig informasjon:

I følge den informasjonen som er tilgjengelig for oss, er de kjemiske, fysiske og toksikologiske egenskapene til stoffene nevnt i kapittel 3 ikke grundig undersøkt.

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:

CAS: 124-04-9 adipinsyre

| | |
|------|--|
| LC50 | 511 mg/l/48h (Leuciscus idus) |
| EC50 | 86 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202) |
| IC50 | 31 mg/l/72h (Desmodesmus subspicatus) (IUCLID) |
| LC50 | 97 mg/l/96h (Pimephales promelas) (ECOTOX) |

Toksisitet for bakterier

CAS: 124-04-9 adipinsyre

| | |
|------|---|
| EC50 | 92 mg/l (Pseudomonas putida) (DIN 38412) (IUCLID) |
|------|---|

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

CAS: 124-04-9 adipinsyre

| | |
|------------|---|
| OECD 301 B | 100 % / 28 d (lett biologisk nedbrytbar) (CO2 Evolution Test) |
|------------|---|

12.3 Bioakkumuleringsevne

Pow = n-oktanol/vannfordelingskoeffisient
log Pow < 1 = Konsentreres ikke i organismer.

CAS: 124-04-9 adipinsyre

| | |
|---------|----------------------------|
| log Pow | 0,081 (.) (25°C, OECD 107) |
|---------|----------------------------|

12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Denne blandingen inneholder ingen stoffer som regnes som persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT), eller som svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB), i henhold til kriteriene i REACH-forskriftens vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadevirkninger Bør helst ikke tilføres miljøet. Emisjon i miljøet bør unngås.

Vannfare:

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling:

Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Europeiske avfallslisten

| | |
|----------|--|
| 16 05 09 | andre kasserte kjemikalier enn dem nevnt i 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08 |
|----------|--|

Ikke rengjort emballasje:

Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR, IMDG, IATA

bortfaller

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.11.2022

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.11.2022

Handelsnavn: Alka-M-Photometer

(fortsatt fra side 6)

| | |
|--|--|
| · 14.2 FN-forsendelsesnavn · ADR, IMDG, IATA | bortfaller |
| · 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, IMDG, IATA · klasse | bortfaller |
| · 14.4 Emballasjegruppe: · ADR, IMDG, IATA | bortfaller |
| · 14.5 Miljøfarer | Ikke brukbar. |
| · 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | Ikke brukbar. |
| · 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter | Ikke brukbar. |
| · Transport/ytterligere informasjon: | Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger. |

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen
- Forordning nr. (EU) 2019/1148 ikke regulert

· EU-forordning nr. 649/2012

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· EF-forordning nr. 1334/2000 om en fellesskapsordning for kontroll med eksport av produkter og teknologi med dobbelt anvendelse

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mellom Føllelskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· EF-forordning nr. 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget:

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifter (POP)

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· LISTE OVER STOFFER UNDERLAGT GODKJENNING (VEDLEGG XIV)

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Stoffe som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er svært bekymringsfulle over den lovlige konsentrasjonsgrensen på 0,1% (w / w).

· Direktiv 2012/18/EU (SEVESO III):

- Navngitte farlige stoffer - vedlegg I ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Informasjon om arbeidsinnskrenkning: Ikke nødvendig.

- 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegnaker og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Opplæringstips** Operatører og fraktførere må gis tilstrekkelig informasjon, instruksjoner og opplæring

· Relevante satser

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

· Forkortelser og akronymer:

OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
 STOT: spesifikk målorgantoksisitet
 SE: enkelteksponering
 RE: gjentatt eksponering

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.11.2022

Versjon 9 (erstatte versjon 8)

revidert den: 18.11.2022

Handelsnavn: Alka-M-Photometer

(fortsatt fra side 7)

EC50: halvparten av maksimal effektiv konsentrasjon
IC50: halvparten av maksimal inhiberende konsentrasjon
NOEL eller NOEC: Ingen observert effektnivå eller -konsentrasjon
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade / øyeirritasjon – Kategori 2

· Kilder

ECHA: European Chemicals Agency <http://echa.europa.eu>
ECOTOX-database
IUCLID (International Uniform Chemical Information Database)
Data er hentet fra sikkerhetsdatablader, referansemateriale og faglitteratur.

· * Data forandret i forhold til forrige versjon

NO