



Sikkerhedsdatablad LEAD (II) NITRATE

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	LEAD (II) NITRATE
Produktnummer	23505
Synonymer; handelsnavne	LEAD DINITRATE
REACH registreringsnummer	01-2119492475-28
CAS-nummer	10099-74-8
EF-nummer	233-245-9

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser	Chemical Lab Reagent
---------------------------	----------------------

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	UNIVAR A/S Islands Brygge 43 DK-2300 København S Danmark Udarbejdet af: Miljøafdelingen +45 35 37 12 44 +45 35 37 52 04 sds@univar.com
------------	---

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog)
National nødtelefonnummer	Giftlinjin oplysninger, Telefon +45 82 12 12 12
Sds No.	23505

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (EU/1272/2008)

Fysiske farer	Ox. Sol. 2 - H272
Sundhedsfarer	Acute Tox. 4 - H302 Acute Tox. 4 - H332 Eye Dam. 1 - H318 Repr. 1A - H360Df STOT RE 2 - H373
Miljøfarer	Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

Klassificering (67/548/EØF) eller (1999/45/EF)	Repr. Cat. 1;R61. Xn;R20/22. Repr. Cat. 3;R62. Xi;R41. O;R8. N;R50/53. R33.
--	---

2.2. Mærkningselementer

EF-nummer	233-245-9
-----------	-----------

LEAD (II) NITRATE

Piktogram



Signalord

Fare

Faresætninger

H272 Kan forstærke brand, brandnærende.
 H302+H332 Farlig ved indtagelse eller ved indånding.
 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
 H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen
 H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
 H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Forholdsregler ved brug

P220 Må ikke anvendes i nærheden af brandfarlige materialer.
 P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
 P273 Undgå udledning til miljøet.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
 P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.
 Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
 P405 Opbevares under lås.

Supplerende mærkningselementer

RCH002a Må kun anvendes af erhvervsmæssige brugere.

2.3. Andre farer

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Produktnavn	LEAD (II) NITRATE
REACH registreringsnummer	01-2119492475-28
CAS-nummer	10099-74-8
EF-nummer	233-245-9

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel information	Førstehjælpspersonale bær bære egnet beskyttelsesudstyr under enhver redningsaktion.
Indånding	Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Søg læge.
Indtagelse	Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Skyl munden grundigt med vand. Giv masser af vand at drikke. Søg straks læge.
Hudkontakt	Fjern straks forurenet tøj og vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved fortsat ubehag.
Øjenkontakt	Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg straks læge. Fortsæt med at skylle.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generel information	Kan skade det ufødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
---------------------	--

LEAD (II) NITRATE

Indånding	Farlig ved indånding. Hosten, trykken for brystet og følelse af tryk i brystkassen.
Indtagelse	Kan medføre mavesmerter eller opkastning. Hovedpine.
Øjenkontakt	Forårsager alvorlig øjenskade. Kan forårsage permanent skade, hvis øjet ikke skylles øjeblikkeligt med vand.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Noter til lægen	Ingen specifikke anbefalinger. Behandles symptomatisk.
------------------------	--

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel	Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge.
------------------------------	--

Uegnet slukningsmiddel	Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).
-------------------------------	--

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer	Kan forstærke brand, brandnærende.
-------------------------	------------------------------------

Farlige nedbrydningsprodukter	Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe. Nitrøse gasser (NOx). Bly.
--------------------------------------	---

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Forholdsregler under brandbekæmpelse	Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Inddæm og indsamle slukningsvand. Afkøl beholdere, som har været udsat for flammer med vand, efter branden er slukket.
---	---

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab	Bær luftforsynet åndedrætsværn med positivt tryk (SCBA) og passende beskyttelsesdragt.
---	--

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler	Hold unødvendigt og ubeskyttet personale væk fra spildet. Der må ikke iværksættes handling uden relevant træning eller hvis det medfører nogen personlig risiko. Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Man skal nærme sig spild med vinden i ryggen. Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne.
----------------------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljømæssige forholdsregler	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. Undgå at spildet eller afstrømning kommer i afløb, kloakker eller vandløb. Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.
------------------------------------	--

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Undgå støvdannelse og spredning af støv. Saml pulver ved hjælp af speciel støvsuger med partikelfilter eller opsaml forsigtigt ind i egnede affaldsbeholdere til bortskaffelse som lukkes grundigt. Brug ikke savsmuld eller andet brændbart materiale. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13.
-------------------------------	---

6.4. Henvisning til andre punkter

Reference til andre punkter	For personlig værnemidler, se Punkt 8.
------------------------------------	--

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

LEAD (II) NITRATE

Forholdsregler ved brug

Sørg for tilstrækkelig rumventilation og lokal udsugning. Håndter produktet i et lukket system. Holdes væk fra varme, gløder og åben ild. Undgå indånding af støv og kontakt med hud og øjne. Anvend beskyttelsestøj som beskrevet under punkt 8 i dette sikkerhedsdatablad.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Øjenskylleflasker og nødbruker skal være til rådighed ved håndtering af dette produkt. Vask ved slutningen af hvert arbejds skifte/skiftehold og før spisning, rygning og toiletbesøg. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Der bør udvises forsigtighed for at undgå kontakt med forurenende stoffer, når forurenede tøj tages af. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Forholdsregler ved opbevaring Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Kan forårsage eller forstærke brand, brandnærende. Holdes væk fra brandfarlige og brændbare materialer.

Opbevaringsklasse Opbevaring af brandnærende produkter.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) slutbrug De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

PNEC

- Ferskvand; 0.0031 mg/l
- Saltvand; 0.0035 mg/l
- STP; 0.1 mg/l
- Sediment (Ferskvand); 174 mg/kg
- Sediment (Saltvand); 164 mg/kg
- Jord; 212 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesudstyr



Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Da dette produkt indeholder stoffer med grænseværdier skal der anvendes lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske kontroller til at holde arbejderes eksponering under eventuelle lovbestemte eller anbefalede grænseværdier, hvis anvendelse frembringer støv, røg, gas, dampe eller tåge. Gravide eller ammende kvinder bør ikke arbejde med dette produkt, hvis der er nogen risiko for eksponering.

Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Medmindre det af vurderingen fremgår, at der kræves en højere grad af beskyttelse, bør følgende værnemidler anvendes: Støv-resistente, kemiske beskyttelsesbriller. EN 166

Håndbeskyttelse

Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. Gummi (natur, latex). De valgte handsker skal have en gennembrudstid på mindst timer.

Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj for at undgå enhver form for hudkontakt. Brug proceskontrol for at reducere forurening til tilladte eksponeringsniveau.

LEAD (II) NITRATE

Hygiejneforanstaltninger	Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages straks af og vaskes inden genanvendelse. Der bør udvises forsigtighed for at undgå kontakt med forurenende stoffer, når forurenede tøj tages af. Fjern forurenede tøj og beskyttelsesudstyr før du betræder arealer til spising. Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Vask ved slutningen af hvert arbejds-skifte/skiftehold og før spising, rygning og toiletbesøg. Øjenskyllflasker og nødbruiser skal være til rådighed ved håndtering af dette produkt.
Åndedrætsværn	Åndedrætsværn skal benyttes, hvis den luftbårne forurening overstiger den anbefalede grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering. Partikelfilter, type P3. EN 136/140/145/143/149

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Fast stof
Farve	Farveløs.
Lugt	Lugtfri.
Lugtgrænse	Ingen information til rådighed.
Smeltepunkt	458 - 459°C OECD 102
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ingen information til rådighed.
Flammepunkt	Ingen information til rådighed.
Fordampningsgrad	Ingen information til rådighed.
Fordampningsfaktor	Ingen information til rådighed.

Antændelighed (fast stof, gas) Produktet er ikke brandfarligt.

Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser Ingen information til rådighed.

Anden brændbarhed Ingen information til rådighed.

Damptryk Ingen information til rådighed.

Dampmassefylde Ingen information til rådighed.

Bulk massefylde 2900 kg/m³

Opløselighed Opløselig i vand.

Fordelingskoefficient Ingen information til rådighed.

Selv-antændelsestemperatur Ingen information til rådighed.

Nedbrydningstemperatur > 470°C

Viskositet Ingen information til rådighed.

Eksplorative egenskaber Ingen information til rådighed.

Eksplisiv afhængig af åben ild Ingen information til rådighed.

Oxiderende egenskaber Kan forstærke brand, brandnærende.

9.2. Andre oplysninger

Anden information Ikke bestemt.

LEAD (II) NITRATE

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.

10.2. Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer og når det bruges som anbefalet.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Kan forstærke brand, brandnærende.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Undgå varme.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås Stærke syrer. Brandfarlige/brændbare materialer. Kemisk-aktive metaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe. Nitrøse gasser (NOx). Bly.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske virkninger Ingen information til rådighed.

Akut toksicitet - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

Akut toksicitet - indånding

ATE indånding (støv/tåger mg/l) 1,5

Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Ikke irriterende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Forårsager alvorlig øjenskade.

Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Ikke sensibiliserende

Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Mangler data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Mangler data.

Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Mistænkt for at skade forplantningsevnen.

Reproduktionstoksicitet - Fosteret Kan skade det ufødte barn.

Enkel STOT-eksponering

LEAD (II) NITRATE

Enkel STOT-eksponering Mangler data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Mangler data.

Aspirationsfare

Aspirationsfare Ikke anvendelig.

Indånding Farlig ved indånding.

Indtagelse Farlig ved indtagelse. Kan medføre mavesmerter eller opkastning. Hovedpine.

Hudkontakt Hudirritation bør ikke forekomme, hvis produktet anvendes som anbefalet.

Øjenkontakt Forårsager alvorlig øjenskade.

Akutte og kroniske sundhedsfarer Indeholder bly. Kan skade det ufødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering. Kan medføre skade på blod, nyrer og nervesystemet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Økotoxicitet Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

12.1. Toksicitet

Toksicitet Meget giftig for organismer, der lever i vand.

Akut toksicitet - krebsdyr EC50, 48 timer: 1.8 mg/l, Daphnia magna

Akut toksicitet - alger EC50, 28 timer: 0.024 - 0.029 mg/l, alger

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Produktet indeholder kun uorganiske stoffer, der ikke er biologisk nedbrydelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

Fordelingskoefficient Ingen information til rådighed.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er opløseligt i vand.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT og vPvB vurdering Dette stof er ikke klassificeret som PBT eller vPvB i henhold til gældende EU kriterier.

12.6. Andre negative virkninger

Andre skadelige effekter Ikke til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Generel information Affald er klassificeret som farligt affald. Undgå udslip til miljøet. Ved håndtering af affald skal der tages sikkerhedsforanstaltninger, der gælder for håndtering af produktet overvejes.

Metoder for bortskaffelse Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

LEAD (II) NITRATE

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1469
UN Nr. (IMDG)	1469
UN Nr. (ICAO)	1469
UN Nr. (ADN)	1469

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

UN-forsendelsesbetegnelse (ADR/RID)	BLYNITRAT
UN-forsendelsesbetegnelse (IMDG)	BLYNITRAT
UN-forsendelsesbetegnelse (ICAO)	LEAD NITRATE
UN-forsendelsesbetegnelse (ADN)	BLYNITRAT

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID klasse	5.1
ADR/RID sekundær fare	6.1
ADR/RID kode	OT2
ADR/RID label	5.1
IMDG klasse	5.1
IMDG sekundær fare	6.1
ICAO klasse/division	5.1
ICAO sekundær fare	6.1
ADN klasse	5.1
ADN sekundær fare	6.1

Fareseddel



14.4. Emballagegruppe

ADR/RID emballagegruppe	II
IMDG emballagegruppe	II
ADN emballagegruppe	II
ICAO emballagegruppe	II

14.5. Miljøfarer

LEAD (II) NITRATE

Miljøfarlige stoffer/marine pollutant



14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

EmS	F-A, S-Q
Transport Kategori (ADR)	2
Farekode	1Y
Fare Identifikationsnummer (ADR/RID)	56
Tunnel restriktionskode	(E)

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Transport i bulk i henhold til Bilag II af MARPOL 73/78 og IBC Koden Ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU Lovgivning Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).
KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2015/830 af 28. maj 2015.
Dette produkt kan påvirke Seveso regler opbevaring.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikalie sikkerheds vurdering er blevet udført.

Lister

Canada (DSL/NDL)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.
DSL

Australien (AICS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Japan (MITI)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Korea (KECI)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Kina (IECSC)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

Filippinerne (PICCS)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

LEAD (II) NITRATE

New Zealand (NZIOC)

Alle indholdsstoffer er opført på listen eller undtaget.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.
 ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.
 ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Afledt nuleffektniveau.
 IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.
 IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.
 Kow: Octanol-vand-fordelingskoefficient.
 LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.
 LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.
 PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration.
 REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.
 RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.
 vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.
 IARC: International Agency for Research on Cancer.
 MARPOL 73/78: Konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe, som ændret ved protokollen af 1978.
 cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt.
 BCF: Biokoncentrationsfaktor.
 BOD: Biokemisk iltforbrug.
 EC₅₀: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.
 LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.
 LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.
 NOAEC: Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.
 NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.
 LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.
 DMEL: Afledt minimal effektniveau.
 EL50: grænseværdi 50
 hPa hektopascal
 LL50: Lethal Loading halvtreds
 OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
 POW: OC talk OL-vand fordelingskoefficient
 SCBA: self åndedrætsværn
 STP: rensningsanlæg
 VOC: flygtige organiske forbindelser

Klassifikationsforkortelser og akronymer

Acute Tox. = Akut toksicitet
 Aquatic Acute = Farlig for vandmiljøet (akut)
 Aquatic Chronic = Farlig for vandmiljøet (kronisk)

Revisions kommentarer

BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

Revisions dato

23-11-2016

Revision

02

Erstatter dato

07-03-2013

SDS nummer

23505

LEAD (II) NITRATE

Versionsnummer 1.001

SDS status Godkendt.

Signatur J Spenceley

Den fuldstændige ordlyd af R-sætninger

R20/22 Farlig ved indånding og ved indtagelse.
R33 Kan ophobes i kroppen efter gentagen brug.
R41 Risiko for alvorlig øjenskade.
R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
R61 Kan skade barnet under graviditeten.
R62 Mulighed for skade på forplantningsevnen.
R8 Brandfarlig ved kontakt med brandbare stoffer.

Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger

H272 Kan forstærke brand, brandnærende.
H302 Farlig ved indtagelse.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H332 Farlig ved indånding.
H360Df Kan skade det ufødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen
H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.