

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 13.02.2019
1.6	15.10.2020	000000009429	Dato for første utgave: 27.12.2012

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Anderol 3068

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Smøremiddel

Anbefalte begrensninger på bruken : Bare for industriell bruk og yrkesbruk.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

:

Foretaket: Framstiller
Anderol Specialty Lubricants
Groot Egtenrayseweg 23
5928 PA Venlo
Nederland

Telefon : +31-77 396 0340

Leverandør
LANXESS Solutions UK Ltd.
Tenax Road, Trafford Park
Manchester
U.K.
M17 1WT

Kundeservice: +44 161 875 3800
Fremlagt av Avdeling for produktsikkerhet
(US) +1 866-430-2775

Ytterligere informasjon (Produktdatablad) :
MSDSRequest@lanxess.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer: +44 (0) 1235 239 670 (NCEC)

For andre nødtelefonnummer, se avsnitt 16 i HMS-databladet.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Anderol 3068

Utgave 1.6 Revisjonsdato: 15.10.2020 SDS nummer: 000000009429 Dato for siste utgave: 13.02.2019
Dato for første utgave: 27.12.2012

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Kategori 3

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Faresetninger : H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger : **Forebygging:**
P273 Unngå utslipp til miljøet.

Avhending:
P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Tilleggsmerking

Følgende prosentandel av blandingen består av ingrediens(er) med ukjent akutt oral toksisitet: 25 %

Følgende prosentandel av blandingen består av ingrediens(er) med ukjent akutt dermal toksisitet: 25 %

Følgende prosentandel av blandingen består av ingrediens(er) med ukjent akutt inhalerings-toksisitet: 25 %

Den følgende prosentdelen av blandingen består av ingrediens(er) med ukjente farer for vannmiljøet: 25 %

2.3 Andre farer

Denne blandingen inneholder intet stoff som anses å være persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT).

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
triphenyl phosphate	115-86-6 204-112-2	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 <hr/> M-faktor (Akutt	>= 0.25 - < 1

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6 Revisjonsdato: 15.10.2020 SDS nummer: 000000009429 Dato for siste utgave: 13.02.2019
Dato for første utgave: 27.12.2012

giftighet i vann): 1

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Flytt bort fra faresone.
Kontakt lege.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft hvis utsatt for tilfeldig innånding av støv eller røyk fra overoppheting eller forbrenning.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved hudkontakt : Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.
Vask med såpe og mye vann.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.
- Ved øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
Fjern kontaktlinser.
Beskytt uskaded øye.
Hold øyet åpent under skyllingen.
Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
- Ved svelging : Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann.
Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Sørg for legetilsyn.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ikke kjent.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

- Behandling : For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Sløkkingsmidler

- Egnede sløkkingsmidler : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Spesielle farer ved brannslukking : Brenning frembringer illeluktende og giftig røyk.

5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 13.02.2019
1.6	15.10.2020	000000009429	Dato for første utgave: 27.12.2012

brannslökkingsmannskaper

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.
Sørg for skikkelig ventilasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.
Avhend renservann i overensstemmelse med lokale og nasjonale forskrifter.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderen tett lukket på et tørt og godt ventilert sted.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6 Revisjonsdato: 15.10.2020 SDS nummer: 000000009429 Dato for siste utgave: 13.02.2019
Dato for første utgave: 27.12.2012

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Råvaremateriale for industri

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	0.62 mg/kg
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger, Systemiske virkninger	4.37 mg/m ³
	Generelle utsettelser	Hudkontakt	Kroniske virkninger, Systemiske virkninger	0.31 mg/kg
	Generelle utsettelser	Innånding	Kroniske virkninger, Systemiske virkninger	1.09 mg/m ³
	Generelle utsettelser	Svelging	Kroniske virkninger, Systemiske virkninger	0.31 mg/kg

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Benzenamine, N-phenyl-, reaction products with 2,4,4-trimethylpentene	Ferskvann	0.051 mg/l
	Sjøvann	0.0051 mg/l
	Ferskvannbunnfall	9320 mg/kg
	Sjøbunnfall	932 mg/kg
	Jord	1860 mg/kg
	STP	1 mg/l

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Påse at øyenskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer befinner seg i nærheten av arbeidsstasjonstedet.

Personlig verneutstyr

Øyevern : Øyespyleflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller

Håndvern

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6	Revisjonsdato: 15.10.2020	SDS nummer: 000000009429	Dato for siste utgave: 13.02.2019 Dato for første utgave: 27.12.2012
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Bemerkning	:	Polyvinylalkohol- eller nitrilbutylgummihansker De valgte vernehanskene må tilfredsstille spesifikasjonene til EU Direktiv 2016/425 og standarden EN 374 derivert fra direktivet. Vask hanskene med såpe og vann før de taes av.
Hud- og kroppsværn	:	Ugjennomtrengelige klær Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.
Åndedrettsværn	:	Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	:	væske
Farge	:	gul
Flytepunkt	:	-50 °C
Flammepunkt	:	262 °C Metode: ASTM D 92
Relativ tetthet	:	0.870 g/cm ³ (15 °C) Metode: ASTM D 1298
Viskositet	:	
Viskositet, kinematisk	:	61.1 mm ² /s (40 °C) Metode: ASTM D 445
	:	8.7 mm ² /s (100 °C) Metode: ASTM D 445

9.2 Andre opplysninger

Brennbarhet (væsker)	:	Ingen data tilgjengelig
Oksidasjonspotensial	:	Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	:	Ingen spaltning hvis brukt som angitt.
--------------------	---	--

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6	Revisjonsdato: 15.10.2020	SDS nummer: 000000009429	Dato for siste utgave: 13.02.2019 Dato for første utgave: 27.12.2012
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Forurensing

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.
Syrer

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Karbonoksider
Nitrogenoksider (NOx)
Fosforoksider

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Produkt:

Akutt oral giftighet : Bemerkning: Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Akutt toksisitet ved innånding : Bemerkning: Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Akutt giftighet på hud : Bemerkning: Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2,000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): > 200 mg/l
Eksponeeringstid: 1 h
Prøveatmosfære: støv/yr

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin, hankjønn og hunkjønn): > 7,900 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Produkt:

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som hudirriterende.

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Arter : Kanin
Eksponeeringstid : 4 h
Metode : OECD Test-retningslinje 404
Resultat : Ingen hudirritasjon

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6 Revisjonsdato: 15.10.2020 SDS nummer: 000000009429 Dato for siste utgave: 13.02.2019
Dato for første utgave: 27.12.2012

GLP : ja

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt:

Bemerkning : Ifølge EUs klassifiseringskriterier, er produktet ikke betraktet som øyeirriterende.

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Arter : Kanin
Metode : OECD Test-retningslinje 405
Resultat : Ingen øyeirritasjon
GLP : ja

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produkt:

Bemerkning : Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Prøvetype : Maksimeringstest
Arter : Marsvin
Vurdering : Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr.
Metode : OECD Test-retningslinje 406
GLP : ja

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Produkt:

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller- Vurdering : Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Amesprøve
Stoffskifte aktivering: med eller uten stoffskifte aktivisering
Resultat: negativ

Prøvetype: in vitro-måling
Stoffskifte aktivering: med eller uten stoffskifte aktivisering
Resultat: negativ

Prøvetype: uprogrammert DNA synteseanalyse
Resultat: negativ

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6 Revisjonsdato: 15.10.2020 SDS nummer: 000000009429 Dato for siste utgave: 13.02.2019
Dato for første utgave: 27.12.2012

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller- Vurdering : Prøver i død tilstand viste ikke mutageniske virkninger

Kreftframkallende egenskap

Produkt:

Kreftframkallende egenskap - : Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.
Vurdering

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Kreftframkallende egenskap - : Dyreforsøk viste ingen kreftframkallende virkninger.
Vurdering

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

Reproduksjonstoksisitet - : Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.
Vurdering

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Reproduksjonstoksisitet - : Ingen giftighet for reproduksjon
Vurdering

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Produkt:

Vurdering : Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Produkt:

Vurdering : Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Utsettelsesruter : Oral
Vurdering : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som spesifikk målorgangift, gjentatt utsettelse.

Aspirasjonsfare

Produkt:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6 Revisjonsdato: 15.10.2020 SDS nummer: 000000009429 Dato for siste utgave: 13.02.2019
Dato for første utgave: 27.12.2012

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Produkt:

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Giftighet for fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 0.78 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: statisk prøve

LC50 (Oryzias latipes (Orangerød tannkarpe)): 1.2 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: statisk prøve

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h

EC50 : 0.36 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h

Toksisitet for alger/vannplanter : NOEC (Scenedesmus subspicatus): 0.25 - 2.5 mg/l
Sluttpunkt: Veksthastighet
Eksponeeringstid: 72 h
Prøvetype: Veksthemmende
Metode: OECD Test-retningslinje 201

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0.037 mg/l
Eksponeeringstid: 30 d
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6 Revisjonsdato: 15.10.2020 SDS nummer: 000000009429 Dato for siste utgave: 13.02.2019
Dato for første utgave: 27.12.2012

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Biologisk nedbrytbarhet : Prøvetype: aerobisk
Inokulum: aktivslam
Konsentrasjon: 100 mg/l
Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning: 83 - 94 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt:

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

triphenyl phosphate:

Bioakkumulering : Arter: Oryzias latipes (Orangerød tannkarpe)
Eksponeeringstid: 18 d
Temperatur: 25 °C
Konsentrasjon: 0.01 mg/l
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 144

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 4.59 - 4.76

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Denne blandingen inneholder intet stoff som anses å være persistent, bioakkumulerende og giftig (PBT)..
: Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..

12.6 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning.
Skadelig for vannlevende organismer, kan forårsake

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6	Revisjonsdato: 15.10.2020	SDS nummer: 000000009429	Dato for siste utgave: 13.02.2019 Dato for første utgave: 27.12.2012
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord. Forurens ikke vann, kanaler eller grøfter med kjemikaliet eller brukt beholder. Tilby overskudds- og ikke gjenvinnbare oppløsninger til et etablert destruksjonsfirma.
- Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold. Avhend på samme måte som ubrukt produkt. Tomme beholdere må ikke brukes igjen.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

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

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

- REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Dette produktet inneholder ingen stoffer av svært stor bekymring (Bestemmelse (EF)nr. 1907/2006 (REACH), Artikkel 57).
- Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave 1.6	Revisjonsdato: 15.10.2020	SDS nummer: 000000009429	Dato for siste utgave: 13.02.2019 Dato for første utgave: 27.12.2012
---------------	------------------------------	-----------------------------	---

Regulering (EF) nr. 850/2004 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.
Ikke anvendbar

Komponentene til dette produktet er rapportert i følgende fortegnelser:

DSL : Alle komponenter av dette produktet er på den kanadiske DSL listen

AICS : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

NZIoC : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

ENCS : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

KECI : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

PICCS : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

IECSC : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

TCSI : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

US.TSCA : Alle substanser listet opp som aktiv i TSCA inventar

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

H400 : Meget giftig for liv i vann.
H411 : Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Acute : Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AICS - Australsk beholdning av kjemiske substanser; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingsats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol 3068

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 13.02.2019
1.6	15.10.2020	000000009429	Dato for første utgave: 27.12.2012

% vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Regulering angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakseleerende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:

Aquatic Chronic 3

H412

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

REG_EU / NO