

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.4	05.10.2020	000000009441	Dato for første utgave: 20.11.2014

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : ANDEROL CHAIN OIL XL 220

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Smøremiddel

Anbefalte begrensninger på bruken : Bare for yrkesbrukere.

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 (Produkt datablad) :
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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.4	05.10.2020	000000009441	Dato for første utgave: 20.11.2014

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Hudsensibilisering, Kategori 1	H317: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

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

Farepiktogrammer :



Varselord : Advarsel

Faresetninger : H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P261 Unngå innånding av støv/ røyk/ gass/ tåke/ damp/ aerosoler.

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker.

Reaksjon:

P333 + P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

P362 + P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Avhending:

P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

N-1-naphthylaniline

1H-Benzotriazole-1-methanamine, N,N-bis(2-ethylhexyl)-ar-methyl-

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).

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Engerizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave
1.4

Revisjonsdato:
05.10.2020

SDS nummer:
000000009441

Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
N-1-naphthylaniline	90-30-2 201-983-0 01-2119488704-27- xxxx	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1	>= 1 - < 2.5

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.
- Beskyttelse av førstehjelpspersonell : Førstehjelpspersonell skal beskytte seg selv og bruke anbefalte verneklær
Ved eksponeringsfare, se kapittel 8 for spesifikt personlig verneutstyr.
- 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.

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.4	05.10.2020	000000009441	Dato for første utgave: 20.11.2014

Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Sørg for legetilsyn.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer : følsomme påvirkninger

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 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : 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 brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannsløkningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.
Brannrester og kontaminert brannsløkningsvann 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.

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave 1.4 Revisjonsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009441 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

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 rensesvann 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.

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
N-1-naphthylaniline	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0.18 mg/m ³
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	44 mg/m ³
	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	0.05 mg/kg
	Arbeidstakere	Hud	Akutt - systemiske virkninger	6.67 mg/kg
	Generelle utsettelser	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0.044 mg/m ³

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave
1.4

Revisjonsdato:
05.10.2020

SDS nummer:
000000009441

Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014

	Generelle utsettelse	Innånding	Akutt - systemiske virkninger	33 mg/m ³
	Generelle utsettelse	Hud	Langtids - systemiske virkninger	0.03 mg/kg
	Generelle utsettelse	Hud	Langtids - systemiske virkninger	3.33 mg/kg
	Generelle utsettelse	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	0.03 mg/kg
	Generelle utsettelse	Svelging	Akutt - systemiske virkninger	8 mg/kg

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

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
N-1-naphthylaniline	Ferskvann	0.0002 mg/l
	Sjøvann	0.00002 mg/l
	Ferskvannbunnfall	0.0344 mg/kg
	Sjøbunnfall	0.00344 mg/kg
	Jord	0.0068 mg/kg
	STP	100 mg/l

8.2 Eksponeeringskontroll

Tekniske tiltak

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

Effektiv eksosventilasjonsystem

Personlig verneutstyr

Øyevern : Øyespyleflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller

Håndvern

Bemerkning

: Polyvinylalkohol- eller nitrilbutylgummihansker De valgte vernehanskene må tilfredsstillende 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 kroppsvern

: Ugjennomtrengelige klær
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

Åndedrettsvern

: I tilfelle dannelse av damp, bruk pusteapparat med godkjent filter.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende : væske

Farge : brun

SIKKERHETSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave 1.4 Revisjonsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009441 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014

Lukt : Ingen data tilgjengelig

Luktterskel : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : Ingen data tilgjengelig

Flytepunkt : -27 °C

: Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : 300 °C
Metode: ASTM D 92

Øvre eksplosjonsgrense /
Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense /
Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Damptrykk : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : Ingen data tilgjengelig

Løselighet(er)
Vannløselighet : Ingen data tilgjengelig

Løselighet i andre
løsningsmidler : Ingen data tilgjengelig

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ingen data tilgjengelig

Viskositet
Viskositet, dynamisk : 19.0 - 242.0 mPa.s (40 - 100 °C)
Metode: ASTM D 445

Viskositet, kinematisk : 211 mm²/s (40 °C)
Metode: ASTM D 445

20.6 mm²/s (100 °C)
Metode: ASTM D 445

9.2 Andre opplysninger

Brennbarhet (væsker) : Ingen data tilgjengelig

Oksidasjonspotensial : Ingen informasjon tilgjengelig.

Molekyvekt : Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.4	05.10.2020	000000009441	Dato for første utgave: 20.11.2014

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.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Utsettelse for fuktighet.
Forurensing

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Nitrogenoksider (NOx)
Karbonoksider

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter :

- Innånding
- Øyekontakt
- Hudkontakt
- Hud absorpsjon

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:

N-1-naphthylaniline:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 1,625 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 5,000 mg/kg

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave
1.4

Revisjonsdato:
05.10.2020

SDS nummer:
000000009441

Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014

Hudetsing / Hudirritasjon

Produkt:

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

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

Arter : Kanin
Metode : Draize prøve
Resultat : Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt:

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

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

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

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produkt:

Bemerkning : Forårsaker overfølsomhet.

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

Prøvetype : Maksimeringstest
Arter : Marsvin
Resultat : Sannsynlighet eller bevis på lav til moderat hudsensibiliseringsstyrke hos mennesker.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Produkt:

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

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

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

SIKKERHETSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave 1.4 Revisjonsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009441 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014

Resultat: negativ

Prøvetype: Kinesisk hamster-ovarium (CHO)
Stoffskifte aktivering: med eller uten stoffskifte aktivisering
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: in vivo-måling
Arter: Mus (mann)
Resultat: negativ

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller- Vurdering : Dyreforsøk viste ingen mutageniske virkninger., Forsøk på bakterie- eller pattedyrcellekulturer viste ikke noen mutagene følger.

Kreftframkallende egenskap

Produkt:

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

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

Kreftframkallende egenskap - Vurdering : Dyreforsøk viste ingen kreftfremkallende virkninger.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

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

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:

N-1-naphthylaniline:

Utsettelsesruter : Oral
Målorganer : Lever, Nyre
Vurdering : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave 1.4 Revisjonsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009441 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014

Aspirasjonsfare

Produkt:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

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:

N-1-naphthylaniline:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 0.44 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h
Prøvetype: halv-statisk prøve
Analytisk overvåking: ja

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 0.68 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h
Prøvetype: halv-statisk prøve
Analytisk overvåking: ja

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

Toksisitet til mikroorganismer : EC50 (Protozoa (protozoer)): 2 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h

EC50 (Bakterier): > 10,000 mg/l
Eksponeeringstid: 3 h

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0.02 mg/l
Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Analytisk overvåking: ja

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave 1.4 Revisjonsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009441 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

Biologisk nedbrytbarhet : Prøvetype: aerobisk
Inokulum: aktivslam
Konsentrasjon: 100 mg/l
Resultat: I h.t. resultater fra prøver på biologisk nedbrytbarhet er dette produktet ikke å anse som raskt biologisk nedbrytbart.
Biologisk nedbrytning: 0 %
Eksponeeringstid: 28 d
Metode: OECD Test-retningslinje 301
GLP: ja

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt:

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

Bioakkumulering : Arter: Cyprinus carpio (karpe)
Eksponeeringstid: 56 d
Temperatur: 25 °C
Konsentrasjon: 0.1 mg/l
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 427 - 2,730

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann : log Pow: 4.28

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)..

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.4	05.10.2020	000000009441	Dato for første utgave: 20.11.2014

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 uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Ikke la produktet komme ned i avløp, vannløp eller jord. Foruren 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

SIKKERHETSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave 1.4 Revisjonsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009441 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014

(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
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 : Dette produktet inneholder følgende komponenter oppført på den kanadiske NDSL listen. Alle andre komponenter er på den kanadiske DSL listen.

AICS : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

NZIoC : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

ENCS : Lav volum fritakelse, Stemmer overens med inventarfortegnelsen

KECI : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

PICCS : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen

IECSC : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

TCSI : Stemmer ikke 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

H302 : Farlig ved svelging.
H317 : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H373 : Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering ved svelging.
H400 : Meget giftig for liv i vann.
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.4	05.10.2020	000000009441	Dato for første utgave: 20.11.2014

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - gjentatt utsettelse

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 - Lastingsrate assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % 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 - Reguleringer 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 bioakkumulierende

Utfyllende opplysninger**Klassifisering av blandingen:**

Skin Sens. 1	H317
Aquatic Chronic 3	H412

Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
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

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL CHAIN OIL XL 220

Utgave
1.4

Revisjonsdato:
05.10.2020

SDS nummer:
000000009441

Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 20.11.2014
