

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.2	06.10.2020	000000007222	Dato for første utgave: 18.09.2014

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : ANDEROL 6320

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 (Produktdatablad) :
MSDSRequest@lanxess.com

1.4 Nødtelefonnummer

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

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

ANDEROL 6320

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.2	06.10.2020	000000007222	Dato for første utgave: 18.09.2014

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Faresetninger : Ikke et farlig stoff eller en farlig blanding i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1272/2008.

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**

Bemerkning : Ingen farlige ingredienser

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generell anbefaling	:	Ingen farer som krever spesielle forholdsregler med førstehjelp.
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.
Ved øyekontakt	:	Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld. Fjern kontaktlinser. Beskytt uskaded øye. Hold øyet åpent under skyllingen.

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.2	06.10.2020	000000007222	Dato for første utgave: 18.09.2014

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.

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 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 : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

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

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se vernetiltak nevnt i seksjon 7 og 8.

SIKKERHETSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave 1.2 Revisjonsdato: 06.10.2020 SDS nummer: 000000007222 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 18.09.2014

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Ingen spesielle behandlingsregler er nødvendig.
- Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Normale forholdsregler for forebyggende brannbeskyttelse.
- Hygienetiltak : Generell industriell hygieneprosedyre.

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.
- Råd angående samlagring : Ingen spesielle restriksjoner for samlagring med andre produkter.
- 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 Kontrollparametrer

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

- Øyevern : Vernebriller
- Håndvern
Bemerkning : For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker.
- Hud- og kroppsvern : Vernedrakt
- Åndedrettsvern : 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 : klar
-

SIKKERHETSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave 1.2 Revisjonsdato: 06.10.2020 SDS nummer: 000000007222 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 18.09.2014

Lukt	:	Ingen data tilgjengelig
Luktterskel	:	Ingen data tilgjengelig
pH-verdi	:	Ingen data tilgjengelig
	:	Ingen data tilgjengelig
	:	Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	:	242 °C Metode: ASTM D 92
Fordampingshastighet	:	Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ damp tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	0.862 g/cm ³
Løselighet(er) Løselighet i andre løsningsmidler	:	Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Viskositet Viskositet, kinematisk	:	339.8 mm ² /s (40 °C)

9.2 Andre opplysninger

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.

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave 1.2 Revisjonsdato: 06.10.2020 SDS nummer: 000000007222 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 18.09.2014

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen farer som spesielt bør nevnes.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

Ingen data tilgjengelig

Utsettelse for fuktighet.
Forurensing

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Sterke syrer og oksyderende midler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid (CO), oksider av nitrogen (NO_x), tykk, svart røyk.
Fosforeksider

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.

Hudetsing / Hudirritasjon

Produkt:

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

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt:

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

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

SIKKERHETSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave 1.2 Revisjonsdato: 06.10.2020 SDS nummer: 000000007222 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 18.09.2014

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Bemerkning : Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Produkt:

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

Kreftframkallende egenskap

Produkt:

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

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

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

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)

Produkt:

Vurdering : Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Produkt:

Vurdering : Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

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

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave 1.2 Revisjonsdato: 06.10.2020 SDS nummer: 000000007222 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 18.09.2014

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

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produkt:

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

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, bioakkumulere 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 finnes ingen data tilgjengelig for dette produktet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tilby overskudds- og ikke gjenvinnbare oppløsninger til et etablert destruksjonsfirma.

Forurenset emballasje : Tøm ut resterende innhold. Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.

SIKKERHETSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave 1.2 Revisjonsdato: 06.10.2020 SDS nummer: 000000007222 Dato for siste utgave: 11.09.2017
Dato for første utgave: 18.09.2014

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).

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

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

SIKKERHETSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.2	06.10.2020	000000007222	Dato for første utgave: 18.09.2014

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

Full tekst av andre forkortelser

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 - Lastingsstetthet 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 - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TRGS - Teknisk regel for farlige

SIKKERHETS DATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 6320

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 11.09.2017
1.2	06.10.2020	000000007222	Dato for første utgave: 18.09.2014

substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

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