

SIKKERHEDSDATABLAD

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

Anderol FG Si 3

Udgave 1.2 Revisionsdato: 13.10.2020 SDS nummer: 000000044035 Dato for sidste punkt: 22.11.2017
Dato for sidste punkt: 23.09.2016

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Anderol FG Si 3

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Smøremiddel

Anbefalede begrænsninger i brugen : Kun til erhvervmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

:

Firma: producent
Anderol Specialty Lubricants
Groot Egtenrayseweg 23
5928 PA Venlo
Nederlandene

Telefon : +31-77 396 0340

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

Kundeservice: +44 161 875 3800
Udarbejdet af Produktsikkerhedsafdeling
(US) +1 866-430-2775

Yderlige information - sikkerhedsdatablad :
MSDSRequest@lanxess.com

1.4 Nødtelefon

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

For yderligere nødtelefonnumre se afsnit 16 af
Sikkerhedsdatabladet.

Anderol FG Si 3Udgave
1.2Revisionsdato:
13.10.2020SDS nummer:
000000044035Dato for sidste punkt: 22.11.2017
Dato for sidste punkt: 23.09.2016**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer**Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Ikke et farligt stof eller blanding.

Tillægsmærkning

Følgende procentdel af blandingen består af bestanddel(e) med ukendt akut oral toksicitet: 100 %

Følgende procentdel af blandingen består af bestanddel(e) med ukendt akut dermal toksicitet:
100 %Følgende procentdel af blandingen består af bestanddel(e) med ukendt akut toksicitet ved
indånding: 100 %Den følgende procentdel af blandingen består af indholdsstof(fer) med ukendte farer for
vandmiljøet: 100 %**2.3 Andre farer**

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger****Komponenter**

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

I tilfælde af hudkontakt : Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.

I tilfælde af øjenkontakt : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Ved indtagelse. : Skyl munden med vand.
Hvis den tilskadekomne er ved fuld bevidsthed, gives en kopfuld vand.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol FG Si 3

Udgave
1.2

Revisionsdato:
13.10.2020

SDS nummer:
000000044035

Dato for sidste punkt: 22.11.2017
Dato for sidste punkt: 23.09.2016

FREMKALD IKKE opkastning medmindre anvist af lægeligt personale eller Giftinformationen.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen information tilgængelig.

Risiko : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Ingen information tilgængelig.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Forbrænding danner irriterende dampe.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Bær heldækkende beskyttelsesdragt og selvforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Standard procedure for kemikalie brande.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Undgå støvdannelse.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Evakuer personale til sikre områder.
Materiale kan medføre glatte forhold.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves.
Undgå udledning til miljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Fej op og skovl.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol FG Si 3

Udgave 1.2	Revisionsdato: 13.10.2020	SDS nummer: 000000044035	Dato for sidste punkt: 22.11.2017 Dato for sidste punkt: 23.09.2016
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8.
Ingen speciel håndteringsvejledning påkrævet.
- Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Undgå støvdannelse. Sørg for passende ventilation på steder, hvor støv dannes.
- Hygiejniske foranstaltninger : Generel praksis for erhvervshygiejne.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Krav til lager og beholdere : Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted.
- Anvisninger ved samlagring : Ingen særlige restriktioner ved opbevaring med andre produkter.
- Anbefalet opbevaringstemperatur : 5 - 50 °C
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Smøremiddel
-

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

- Beskyttelse af øjne : Tæt sluttende beskyttelsesbriller
 - Beskyttelse af hænder
Bemærkninger : Brug beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt. De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf. Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud.
 - Beskyttelse af hud og krop : Letvægts beskyttelsesbeklædning
-

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol FG Si 3

Udgave
1.2

Revisionsdato:
13.10.2020

SDS nummer:
000000044035

Dato for sidste punkt: 22.11.2017
Dato for sidste punkt: 23.09.2016

Sikkerhedssko

Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.
Åndedrætsværn kun nødvendigt ved dannelse af aerosol eller tåge.
Åndedrætsværn med filter mod organiske dampe

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : olieagtig
fast

Farve : hvid

Lugt : karakteristisk

pH-værdi : Ikke anvendelig

Smeltepunkt/frysepunkt : 300 °C

Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ikke anvendelig

Fordampningshastighed : Ikke anvendelig

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige

Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ikke anvendelig

Relativ massefylde : 1.049

Massefylde : Ikke anvendelig

Opløselighed
Vandopløselighed : uopløselig

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ikke anvendelig
Viskositet, kinematisk : Ikke anvendelig

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol FG Si 3

Udgave 1.2 Revisionsdato: 13.10.2020 SDS nummer: 000000044035 Dato for sidste punkt: 22.11.2017
Dato for sidste punkt: 23.09.2016

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen specielle nævneværdige farer.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Kontaminering
Direkte varmekilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Kulmonooxid, kuldioxid og uforbrændte kulbrinter (røg).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol FG Si 3

Udgave 1.2 Revisionsdato: 13.10.2020 SDS nummer: 000000044035 Dato for sidste punkt: 22.11.2017
Dato for sidste punkt: 23.09.2016

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Produkt:

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt:

Kræftfremkaldende
egenskaber - Vurdering : Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Produkt:

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt:

Bemærkninger : Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol FG Si 3

Udgave
1.2

Revisionsdato:
13.10.2020

SDS nummer:
000000044035

Dato for sidste punkt: 22.11.2017
Dato for sidste punkt: 23.09.2016

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

12.6 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Bortskaf affald til en godkendt affaldsbortskaffelsesfacilitet. I henhold til lokale og nationale regulativer. Kan deponeres eller forbrændes i overensstemmelse med lokale foreskrifter.

Forurennet emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse. Tomme beholdere må ikke genbruges.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger : Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

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

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

Anderol FG Si 3

Udgave 1.2	Revisionsdato: 13.10.2020	SDS nummer: 000000044035	Dato for sidste punkt: 22.11.2017 Dato for sidste punkt: 23.09.2016
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

- REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57).
- Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig
- Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte : Ikke anvendelig
- Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer. : Ikke anvendelig

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

- DSL : Alle komponenterne i dette produkt er på den canadiske DSL liste
- AICS : På eller i overensstemmelse med listen
- NZIoC : Ikke i overensstemmelse med listen
- ENCS : På eller i overensstemmelse med listen
- KECI : På eller i overensstemmelse med listen
- PICCS : På eller i overensstemmelse med listen
- IECSC : På eller i overensstemmelse med listen
- US.TSCA : På TSCA fortegnelsen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej; AICS - Australiens fortegnelse over kemiske stoffer; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kroppsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer

Anderol FG Si 3

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 22.11.2017
1.2	13.10.2020	000000044035	Dato for sidste punkt: 23.09.2016

(Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA