

ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : ANDEROL 6220

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Smøremiddel

Anbefalede begrænsninger i brugen : Udelukkende 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@chemtura.com

1.4 Nødtelefon

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

For yderligere nødtelefonnumre se afsnit 16 af
Sikkerhedsdatabladet.



ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Faresætninger : Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).



PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige komponenter

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Ingen risici, der kræver specielle førstehjælpsforanstaltninger.

Hvis det indåndes : Søg frisk luft ved tilfældig indånding af støv eller dampe fra overophedning eller forbrænding.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Fjern kontaktlinser.
Beskyt det ubeskadigede øje.
Hold øjet vidt åbent under skylningen.

ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

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

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Forbrænding udvikler ubehagelig og giftig dampe.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet 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 : Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Tør op med absorberende materiale (f.eks. lærred, uld).
Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.



ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

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 : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.
- 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.
- Andre oplysninger : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

7.3 Særlige anvendelser

- Særlige anvendelser : Råmateriale til industri

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

- Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller
- Beskyttelse af hænder : Brug beskyttelsehandsker ved længerevarende eller gentagende kontakt.
- Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsesdragt
- Åndedrætsværn : Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.



ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Generelle anvisninger : Ingen specielle miljømæssige forholdsregler kræves.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: væske
Farve	: klar, til, lysegul
Flammepunkt	: 256 °C Metode: Cleveland open cup ASTM D92
Massefylde	: 0.850 g/cm ³
Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: 19.0 - 235.0 mPa.s (40 - 100 °C) Metode: ASTM D 445
Viskositet, kinematisk	: 232.7 mm ² /s (40 °C)



9.2 Andre oplysninger

Brandnærende egenskaber : Ingen information tilgængelig.

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 : Udsættelse for fugt.
Kontaminering

ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer og oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Carbonoxider
Nitrogenoxider (NOx)

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: Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger: Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Bemærkninger: Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Kimcellemutagenicitet

Produkt:

Kimcellemutagenicitet
Vurdering : Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt:

Kræftfremkaldende



ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

egenskaber : Ikke klassificeret på grund af manglende data.
Vurdering

Reproduktionstoksicitet

Produkt:

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret på grund af manglende data.
Vurdering

Enkel STOT-eksponering

Produkt:

Vurdering: Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt:

Vurdering: Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Aspiration giftighed

Produkt:

Ingen aspirationsgiftighedsklassifikation

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige



PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Denne blanding indeholder ingen stoffer, der anses som værende persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).

12.6 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Bemærkninger: Der er ingen tilgængelige data på dette produkt.



PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Overskud og ikke genanvendelige opløsninger bør leveres til et anerkendt bortskaffelsesfirma.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 FN-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.

ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

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

Kæmpe ulykke og fare lovgivning

Seveso Direktiv

Direktiv 96/82/EF gælder ikke

Vandforureningsklasse
(Tyskland)

: WGK 1 let vandforurenende
Bemærkninger: Egen klassificering

Bemærk venligst, at afsnit 3 i dette dokument kun er en liste over de farlige komponenter, der kræves i henhold til specifikke regler for farekommunikation for land eller region. De kemiske identifikatorer, der er anført i afsnit 3, anvendes globalt til farekommunikationsformål og afspejler ikke dem, der anvendes til kemisk dækning i et bestemt land eller område. De kemiske beholdningsoplysninger, der er angivet i afsnit 15 i dette dokument, gælder for produktet som helhed og skal anvendes ved evaluering af lageroverholdelse.

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 : På eller i overensstemmelse med listen
- ENCS : På eller i overensstemmelse med listen



ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

KECI	:	På eller i overensstemmelse med listen
PICCS	:	På eller i overensstemmelse med listen
IECSC	:	På eller i overensstemmelse med listen
TCSI	:	På eller i overensstemmelse med listen
US.TSCA	:	På TSCA fortegnelsen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuldstændig tekst af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3.

Nødtelefonnummer

<u>Europa:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670 (NCEC)
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074 (NCEC)
	Australien	+61 2 8014 4558
	New Zealand	+64 9929 1483 (NCEC)
	Kina	+86 512 8090 3042
	Taiwan	+886 2 8793 3212 (NCEC)
	Japan	+81 3 4578 9341 (NCEC)
	Indonesien	007 803 011 0293 (NCEC)
	Malaysia	+60 3 6207 4347 (NCEC)
	Thailand	001 800 120 666 751 (NCEC)
	Korea	+65 3158 1285 (NCEC)
	Vietnam	+84 8 4458 2388
	Indien	+65 3158 1198 (NCEC)
	Pakistan	+65 3158 1329 (NCEC)
	Filippinerne	+65 3158 1203 (NCEC)
	Sri Lanka	+65 3158 1195 (NCEC)
	Bangladesh	+65 3158 1200 (NCEC)
<u>Middle East / Africa:</u>		+44 (0) 1235 239 671
<u>North America</u>	Amerikas Forenede Stater (USA)	(800) 424-9300 (CHEMTREC)
	Canada	(800) 424-9300 (CHEMTREC)
<u>Latin America</u>	Mexico	+52 555 004 8763



ANDEROL 6220

Udgave 1.2

Revisionsdato 04.08.2017

Trykdato 09.10.2017

	Brasilien	+55 11 3197 5891 (NCEC)
	Chile	+56 2 2582 9336 (NCEC)
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670 (NCEC)

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.

