

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave 1.9	Revisionsdato: 05.10.2020	SDS nummer: 000000009433	Dato for sidste punkt: 02.07.2018 Dato for sidste punkt: 27.10.2011
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : ANDEROL 495

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Smøremiddel

Anbefalede begrænsninger i brugen : Ingen kendte.

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.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave 1.9 Revisionsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009433 Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

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

Faresætninger : H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**
P273 Undgå udledning til miljøet.

Bortskaffelse:
P501 Indholdet/ beholderen bortskaffes i et godkendt affaldsmottagelsesanlæg.

Tillægsmærkning

EUH208 Indeholder N-1-naphthylanilin. Kan udløse allergisk reaktion.

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

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
N-1-naphthylanilin	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 (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1	>= 0.25 - < 1

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave
1.9

Revisionsdato:
05.10.2020

SDS nummer:
000000009433

Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

		M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	
--	--	---	--

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

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 forurenet 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.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

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.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

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 : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave 1.9	Revisionsdato: 05.10.2020	SDS nummer: 000000009433	Dato for sidste punkt: 02.07.2018 Dato for sidste punkt: 27.10.2011
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet

Yderligere oplysninger : Opsaml forurenede brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloak afløb. Brandrester og forurenede brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Bær passende beskyttelsesudstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

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.

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. Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Normale foranstaltninger for forebyggende brandbeskyttelse.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

Klasse for støvekspllosion : Ingen data tilgængelige

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. Opbevar ved rumtemperatur.

Holdbarhed : 5 y

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Opbevares på et tørt sted.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave 1.9 Revisionsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009433 Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Råmateriale til industri

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervmæssig eksponering.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
N-1-naphthylanilin	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	0.18 mg/m ³
	Arbejdstagere	Indånding	Akutte systemisks effekter	44 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtids systemiske effekter	0.05 mg/kg
	Arbejdstagere	Hud	Akutte systemisks effekter	6.67 mg/kg
Generelle eksponeringer	Generelle eksponeringer	Indånding	Langtids systemiske effekter	0.044 mg/m ³
		Indånding	Akutte systemisks effekter	33 mg/m ³
Generelle eksponeringer	Generelle eksponeringer	Hud	Langtids systemiske effekter	0.03 mg/kg
		Hud	Langtids systemiske effekter	3.33 mg/kg
Generelle eksponeringer	Generelle eksponeringer	Indtagelse	Langtids systemiske effekter	0.03 mg/kg
		Indtagelse	Akutte systemisks effekter	8 mg/kg

Beregnet nuleffekt-koncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
N-1-naphthylanilin	Ferskvand	0.0002 mg/l
	Havvand	0.00002 mg/l
	Ferskvandssediment	0.0344 mg/kg
	Havsediment	0.00344 mg/kg
	Jord	0.0068 mg/kg
	STP	100 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Øjenskylleflaske med rent vand
Tæt sluttende beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder : Polyvinylalkohol eller nitrilbutyl gummihandsker De valgte beskyttelsehandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf. Før handskerne aftages skal de vaskes med sæbe og

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave 1.9	Revisionsdato: 05.10.2020	SDS nummer: 000000009433	Dato for sidste punkt: 02.07.2018 Dato for sidste punkt: 27.10.2011
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

vand.

Beskyttelse af hud og krop : Ugennemtrængelig beklædning
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

Åndedrætsværn : Åndedrætsværn med gasfilter (EN 141)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	:	olieagtig
Farve	:	lysegul
Lugt	:	som ester
Lugttærskel	:	Ikke relevant
pH-værdi	:	Ikke anvendelig
Flydepunkt	:	-49 °C
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	242 °C Metode: ASTM D 92
Fordampningshastighed	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrense	:	Ingen data tilgængelige
Damptryk	:	Ingen data tilgængelige
Relativ dampvægtfylde	:	Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	:	0.919 (15 °C)
Massefylde	:	0.924 g/cm ³ (15 °C) Metode: ASTM D 1298
Opløselighed	:	
Vandopløselighed	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre opløsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave 1.9 Revisionsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009433 Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur : Ingen data tilgængelige

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

Viskositet

 Viskositet, dynamisk : 4.5 - 30.0 mPa.s (40 - 100 °C)
 Metode: ASTM D 445

 Viskositet, kinematisk : 28.5 mm²/s (40 °C)
 Metode: ASTM D 445

9.2 Andre oplysninger

Selvaccelererende dekompositionstemperatur (SADT) : GLP: Ingen information tilgængelig.

Antændelighed (væsker) : Ingen data tilgængelige

Brandnærende egenskaber : Ingen information tilgængelig.

Klasse for støvekspllosion : Ingen data tilgængelige

Korrosionsrate for metal : Ikke ætsende overfor metaller.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen nedbrydning ved normal opbevaring.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Nedbrydes ikke, hvis anvendt som beskrevet.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Kontaminering

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Kontaminering

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen nedbrydning ved normal opbevaring.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave
1.9

Revisionsdato:
05.10.2020

SDS nummer:
000000009433

Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

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.

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 1,625 mg/kg

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 5,000 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på huden.

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Arter : Kanin

Metode : Draize test

Resultat : Ingen hudirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger : Ifølge EUs klassificeringskriterier opfattes produktet ikke som irriterende på øjnene.

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Arter : Kanin

Metode : OECD retningslinje 405

Resultat : Ingen øjenirritation

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave
1.9

Revisionsdato:
05.10.2020

SDS nummer:
000000009433

Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Testtype : Maksimeringstest
Arter : Marsvin
Resultat : Sandsynlighed eller bevis for lav til moderat hudsensibiliseringsniveau i mennesker

Kimcellemutagenicitet

Produkt:

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Ames test
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ

Testtype: Kinesisk hamster ovarie (CHO)
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Resultat: negativ

Genotoksicitet in vivo : Testtype: in vivo-analyse
Arter: Mus (han)
Resultat: negativ

Kimcellemutagenicitet-
Vurdering : Dyreforsøg viste ingen mutagene virkninger., Forsøg med
cellekulturer fra bakterier eller pattedyr har ikke vist mutagene
virkninger.

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt:

Kræftfremkaldende
egenskaber - Vurdering : Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Kræftfremkaldende
egenskaber - Vurdering : Dyreforsøg viste ingen kræftfremkaldende påvirkninger.

Reproduktionstoksicitet

Produkt:

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Ikke klassificeret på grund af manglende data.

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave
1.9

Revisionsdato:
05.10.2020

SDS nummer:
000000009433

Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

Enkel STOT-eksponering

Produkt:

Vurdering : Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Gentagne STOT-eksponeringer

Produkt:

Vurdering : Ikke klassificeret på grund af manglende data.

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Eksponeringsvej : Oralt
Målorganer : Lever, Nyre
Vurdering : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

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

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 0.44 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Semi-statisk test
Analytisk overvågning: ja

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 0.68 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave 1.9 Revisionsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009433 Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

Testtype: Semi-statisk test
Analytisk overvågning: ja

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (Protozoa (protozoer)): 2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 48 h

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

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : NOEC: 0.02 mg/l
Ekspositionsvarighed: 21 d
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Analytisk overvågning: ja

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Resultat: Ingen data tilgængelige

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Biologisk nedbrydelighed : Testtype: aerob
Inoculum: aktivt slam
Koncentration: 100 mg/l
Resultat: Ifølge resultaterne af forsøg med bionedbrydelighed er produktet ikke umiddelbart bionedbrydeligt.
Bionedbrydning: 0 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301
GLP: ja

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Komponenter:

N-1-naphthylanilin:

Bioakkumulering : Arter: Cyprinus carpio (Karpe)
Ekspositionsvarighed: 56 d
Temperatur: 25 °C
Koncentration: 0.1 mg/l
Biokoncentrationsfaktor (BCF): 427 - 2,730

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : log Pow: 4.28

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave 1.9 Revisionsdato: 05.10.2020 SDS nummer: 000000009433 Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet : Bemærkninger: 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

Produkt:

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse. Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden. Foruren ikke søer, åer eller grøfter med kemikalier eller brugte beholdere. Overskud og ikke genanvendelige opløsninger bør leveres til et anerkendt bortskaffelsesfirma.

Forurennet emballage : Tøm for resterende indhold. Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt. 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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave 1.9	Revisionsdato: 05.10.2020	SDS nummer: 000000009433	Dato for sidste punkt: 02.07.2018 Dato for sidste punkt: 27.10.2011
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

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.

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).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

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 : Dette produkt indeholder følgende komponenter opført på den Canadiske NDSL liste. Alle andre komponenter 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

TCSI : På eller i overensstemmelse med listen

US.TSCA : Samtlige substanser anført som aktive på TSCA-listen

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen information tilgængelig.

ANDEROL 495

Udgave Revisionsdato: SDS nummer: Dato for sidste punkt: 02.07.2018
1.9 05.10.2020 000000009433 Dato for sidste punkt: 27.10.2011

PUNKT 16: Andre oplysninger**Fuld tekst af H-sætninger**

H302 : Farlig ved indtagelse.
H317 : Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H373 : Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indtagelse.
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox. : Akut toksicitet
Aquatic Acute : Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic : Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Skin Sens. : Hudsensibilisering
STOT RE : Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering

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 - Kropsvægt; 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 (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 - Fillippinernes 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

SIKKERHEDSDATABLAD

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

LANXESS

Energizing Chemistry

ANDEROL 495

Udgave
1.9

Revisionsdato:
05.10.2020

SDS nummer:
000000009433

Dato for sidste punkt: 02.07.2018
Dato for sidste punkt: 27.10.2011

Klassifikation af præparatet:

Aquatic Chronic 3

H412

Klassifikationsprocedure:

Beregningsmetode

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