

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : ANDEROL 555

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, a division of Chemtura Corporation
Groot Egtenrayseweg 23
5928 PA Venlo
Nederland

Telefon : +31-77 396 0340

Leverandør
Chemtura Manufacturing UK Limited
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@chemtura.com

1.4 Nødtelefonnummer

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

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

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Kronisk vanntoksisitet, Kategori 3

H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2 Merkingselementer

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

Faresetning

: H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

: **Forebygging:**
P273
Avhending:
P501

Unngå utslipp til miljøet.

Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Tilleggsmerking:

EUH208

Inneholder: N-1-naphthylaniline. Kan gi en allergisk reaksjon.

2.3 Andre farer

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

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)	Konsentrasjon (%)
N-1-naphthylaniline	90-30-2 201-983-0 01-2119488704-27-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Sens.1; H317 STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0.25 - < 1
diphenylamine	122-39-4 204-539-4 01-2119488966-13-0004	Acute Tox.3; H331 Acute Tox.3; H311 Acute Tox.3; H301 STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0.1 - < 0.25

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- 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.
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.
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

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: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

- Egnede slokkingsmidler : Bruk brannslukningsmiddel 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 brannslukkingsmannskaper. : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.
- Utfyllende opplysninger : Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes.

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

Brannrester og kontaminert brannslukningsvann 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.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : 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 : 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.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8. 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. 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.

Andre opplysninger : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Råvaremateriale for industri

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Komponent	Anvendelse	Utsettelsesru- ter	Potensielle helsevirkninger	Verdi:
N-1-naphthylaniline	Arbeidstakere	Hud	Langtids - systemiske virkninger	0.12 mg/kg
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0.41 mg/m ³
	Generelle utsettelse	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	0.06 mg/kg
	Generelle utsettelse	Hud	Langtids - systemiske virkninger	0.06 mg/kg
	Generelle utsettelse	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	0.1 mg/m ³

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

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

8.2 Eksponeringskontroll

Tekniske tiltak

Effektiv eksosventilasjonsystem

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

Personlig verneutstyr

Øyevern : Øyespyleflaske med rent vann
Tettsittende vernebriller

Håndvern

: Polyvinylalkohol- eller nitrilbutylgummihansker
De valgte vernehanskene må tilfredsstillende spesifikasjonene til EU Direktiv 89/686/EØF og standarden EN 374 derivert fra direktivet.
Vask hanskene med såpe og vann før de taes av.

Hud- og kroppvern : Ugjennomtrengelige klær
Velg kroppbeskyttelse i henhold til mengden og

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

Åndedrettsvern : Pusteapparat brukes kun når det dannes aerosol eller tåke.
Pusteapparat med filter for organisk damp

Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Generell anbefaling : Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende : væske

Farge : gul

Lukt : karakteristisk

Luktterskel : Ingen data tilgjengelig

: Ikke anvendbar

: Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : 250 °C

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

Antennelighet (fast stoff, gass) : Ikke anvendbar

Øvre eksplosjonsgrense : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense : Ingen data tilgjengelig

Damptrykk : Ingen data tilgjengelig

Relativ damptetthet : Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet : 0.957 g/cm³ (15 °C)

Oppløselighet(er)
Vannløselighet : Ingen data tilgjengelig

Løselighet i andre : Ingen data tilgjengelig

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

løsningsmidler

Fordelingskoeffisient: n-
oktanol/vann : Ingen data tilgjengelig

Selvantenningsstemperatur :
Ingen data tilgjengelig

Viskositet
Viskositet, dynamisk : 93.5 mPa.s (40 °C)

9.2 Andre opplysninger

Selvaksellerende
dekoponeringsstemperatur
(SADT) : Metode: Ingen informasjon tilgjengelig.

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.

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 : Syrer
Baser
Oksideringsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : Karbonoksider
Nitrogenoksider (NOx)

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet

Produkt:

Akutt toksisitet ved innånding : 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

diphenylamine:

Akutt oral giftighet : Akutt giftighetsberegning : 100 mg/kg
Metode: Omdannet akutt giftighetspunktberregning

LD50 (Rotte): 2,720 mg/kg

Akutt giftighet på hud : Akutt giftighetsberegning : 300 mg/kg
Metode: Omdannet akutt giftighetspunktberregning

LD50 (Kanin): > 2,000 mg/kg

Hudetsing / Hudirritasjon

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

Arter: Kanin

Metode: Draize prøve

Resultat: Ingen hudirritasjon

diphenylamine:

Arter: Kanin

Resultat: Lett hudirritasjon

Alvorlig øyenskade/øyeirritasjon

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

Arter: Kanin

Metode: OECD Test-retningslinje 405

Resultat: Ingen øyeirritasjon

diphenylamine:

Arter: Kanin

Resultat: Lett øyeirritasjon

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

Åndedrett- eller hudsensibilisering

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

Prøvetype: Maksimeringstest

Arter: Marsvin

Vurdering: Kan gi allergi ved hudkontakt.

Resultat: Kan gi allergi ved hudkontakt.

Prøvetype: Flekktest

Arter: Menneskelig

Vurdering: Kan gi allergi ved hudkontakt.

Resultat: Kan gi allergi ved hudkontakt.

diphenylamine:

Arter: Marsvin

Resultat: Fører ikke til hud sensibilisering.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Produkt:

Arvestoffskadelig virkning på
kjønnseller

: Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Vurdering

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

Genotoksisitet in vitro

: Prøvetype: Amesprøve

Stoffskifte aktivering: med eller uten stoffskifte aktivisering

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

Prøvesorter: Mus (hann)

Resultat: negativ

Arvestoffskadelig virkning på
kjønnseller

: Dyreforsøk viste ingen mutageniske virkninger., Forsøk på

bakterie- eller pattedyrcellekulturer viste ikke noen mutagene
følger.

Vurdering

diphenylamine:

Arvestoffskadelig virkning på
kjønnseller

: Dyreforsøk viste ingen mutageniske virkninger.

Vurdering

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

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.

diphenylamine:

Kreftframkallende egenskap
Vurdering

: Ingen klassifisering som kreftfremkallende hos mennesker.

Reproduksjonstoksisitet

Produkt:

Reproduksjonstoksisitet
Vurdering

: Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Komponenter:

diphenylamine:

Reproduksjonstoksisitet
Vurdering

: Ingen giftighet for reproduksjon
Ingen giftighet for reproduksjon

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (enkel utsettelse)

Produkt:

Vurdering: Ikke klassifisert på grunn av mangelfull data.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt utsettelse)

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.

Giftighet ved gjentatt dose

Komponenter:

diphenylamine:

Arter: Mus, hann

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

NOAEL: 1.7 mg/kg
LOAEL: 93.8 mg/kg
Anvendelsesrute: Oral
Eksponeringstid: 90 d
Målorganer: BLOD, Lever, Nyre

Arter: Mus, hunn
NOAEL: 2.1 mg/kg
LOAEL: 107 mg/kg
Anvendelsesrute: Oral
Eksponeringstid: 90 d
Målorganer: BLOD, Lever, Nyre

Aspirasjonstoksisitet

Produkt:

Ingen aspirasjons toksisitetsklassifisering

Utfyllende opplysninger

Produkt:

Bemerkning: Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Produkt:

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Komponenter:

N-1-naphthylaniline:

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

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

Giftighet for bakterie : EC50 (Protozoa (protozoer)): 2 mg/l
Eksponeringstid: 48 h

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

Toksisitet til dafnia og andre : NOEC: 0.02 mg/l

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet)

Eksponeeringstid: 21 d
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)
Analytisk overvåkning: ja

diphenylamine:

Giftighet for fisk

: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 2.2 mg/l
Eksponeeringstid: 96 h

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann

: EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 1.2 mg/l
Eksponeeringstid: 48 h

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 TG 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

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : 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 : Bemerkning: Selve produktet har ikke blitt prøvd. 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. Forurens 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

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

Bemerkning : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i 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

Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier

diphenylamine

122-39-4

0.2 %

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).

Ikke anvendbar

Forskrift (EC) nr. 1005/2009 om substanser som utarmer ozon skiktet

Ikke anvendbar

Regulering (EF) nr. 850/2004 vedrørende persistente organiske forurensninger

Ikke anvendbar

Alvorlig ulykke fare lovgivning

Seveso Direktiv

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:

Canadian Domestic Substances List (DSL) : Alle komponenter av dette produktet er på den kanadiske DSL listen

Australia Inventory of Chemical Substances (AICS) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

New Zealand. Inventory of Chemical Substances : Stemmer overens med inventarfortegnelsen

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

- Japan. ENCS - Existing and New Chemical Substances Inventory : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- Korea. Korean Existing Chemicals Inventory (KECI) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- China. Inventory of Existing Chemical Substances in China (IECSC) : Stemmer overens med inventarfortegnelsen
- Taiwan Chemical Substance Inventory : Stemmer ikke overens med inventarfortegnelsen
- United States TSCA Inventory : På TSCA inventarfortegnelse

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst med H-uttelselser henvises til under seksjoner 2 og 3.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Carechem24 International Worldwide Coverage

Nøds telefonnummer

<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
	Australia	+61 2801 44558
	Nyzealand	+64 9929 1483
	Kina Taiwan	+86 10 5100 3039
	Japan	+81 345 789 341
	Indonesia	00780 3011 0293
	Malaysia	+60 3 6207 4347
	Thailand	001800 1 2066 6751
	Korea	+65 3158 1285
	Vietnam	+65 3158 1255
	India	+65 3158 1198
	Pakistan	+65 3158 1329
	Fillipinene	+65 31581203

ANDEROL 555

Utgave 1.9

Revisjonsdato 02.02.2017

Utskriftsdato 02.02.2017

	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Bangladesh	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	United States / Canada	001866 928 0789
<u>Latin America:</u>	Brazil	+55 113 711 9144
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
	Mexico	+52 555 004 8763

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.