

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn : ANDEROL PQAA 150

Produktkode : 000000000062597617

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 erhvervsmæssig brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetFirma : Anderol B.V.
Groot Egtenrayseweg 23
5928 PA Venlo
Netherlands
+31 77 396 0340Ansvarlig afdeling : +49 221 8885 2288
infosds@lanxess.com**1.4 Nødtelefon**Nødtelefon : For 24/7 flersproget nødsituation ring venligst til
CHEMTREC EMEA: +44 20 3885 0382 og nævn CCN
1001748.**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)**

|| Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedsætninger

Tillægsmærkning

EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA**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.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

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

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	68411-46-1 270-128-1 01-2119491299-23	Repr. 2; H361f	>= 0,1 - < 1

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle anvisninger : Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.
Forlad det farlige område.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

Beskyttelse af førstehjælpere : Førstehjælpere skal være opmærksomme på at beskytte sig selv og bære det anbefalede beskyttelsesudstyr
Se afsnit 8 vedrørende personlige værnemidler, hvis der er fare for eksponering.

Hvis det indåndes : Søg omgående læge.
Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen.
Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp.
Oprethold åbne luftveje.
Hvis der ingen vejtrækning er, hvis vejtrækningen er uregel-

ANDEROL PQAA 150

Udgave 2.0 Revisionsdato: 30.08.2023 SDS nummer: 203000020132 Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA

- mæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale.
- I tilfælde af hudkontakt : Vask med sæbe og vand.
Søg læge hvis symptomer opstår.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.
Fjern kontaktlinser.
Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.
- Ved indtagelse. : Skyl munden med vand.
Undgå at fremprovokere opkastning, med mindre dette anvises af medicinsk personale.
Søg læge hvis symptomer opstår.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Ingen kendte eller forventede symptomer.
Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.
Søg lægehjælp, såfremt symptomer opstår.
- Risiko : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Behandling : For specialist vejledning bør læger kontakte Giftinformationen.
Førstehjælps proceduren skal fastlægges i samarbejde med den ansvarlige arbejdsmediciner.
Behandles symptomatisk.
-

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler**

- Egnede slukningsmidler : Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.
- Uegnede slukningsmidler : Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakfløb og vandløb.
- Farlige forbrændingsprodukter : Kulsyre (CO₂)
Kulilte

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA

Yderligere oplysninger : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Undgå at materialet når kloak eller vandløb. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsug med inaktivt absorberende materiale (f.eks. sand, silicagel, syre bindemiddel, universal bindemiddel, savsmuld). Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8., For bortskaffningsoplysninger se venligst afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Råd om sikker håndtering : For personlig beskyttelse se punkt 8. Personer, som har eller har haft hudsensibiliseringsproblemer eller astma, allergi, kroniske eller gentagende luftvejssygdomme, må ikke beskæftiges i nogen arbejdsangang, hvor denne blanding anvendes. Rygning, spising og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet. 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. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

ANDEROL PQAA 150

Udgave 2.0 Revisionsdato: 30.08.2023 SDS nummer: 203000020132 Dato for sidste punkt: 25.11.2022
 Land / Sprog: DK / DA

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.
- Yderligere information om opbevaringsstabilitet : 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.

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

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	Arbejdstagere	Indånding	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	4,37 mg/m ³
	Arbejdstagere	Hud	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	0,62 mg/kg
	Forbrugere	Indånding	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	1,09 mg/m ³
	Forbrugere	Hud	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	0,31 mg/kg
	Forbrugere	Oralt	Langtidspåvirkning, Systemiske effekter	0,31 mg/kg

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten	Ferskvand	0,051 mg/l
	Havvand	0,0051 mg/l
	Forgiftning via ophobning i fødekæden	0,51 mg/l
	Ferskvandssediment	9320 mg/kg
	Havsediment	932 mg/kg
	Jord	1860 mg/kg
	Spildevandsbehandlingsanlæg	1 mg/l

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA**8.2 Eksponeringskontrol****Tekniske foranstaltninger**

God, almen ventilation er fyldestgørende til at begrænse eksponeringen af personale for luftforurening.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Øjenskylleflaske med rent vand
Tætsluttende beskyttelsesbriller

Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hænder
Bemærkninger

: Handsker skal bortskaffes og erstattes hvis der er nogen som helst indikation af nedbrydning eller kemisk gennembrud. Før handskerne aftages skal de vaskes med sæbe og vand. Polyvinylalkohol eller nitrilbutyl gummihandsker

De valgte beskyttelseshandsker skal opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf.

Beskyttelse af hud og krop

: Brug særligt arbejdstøj.
Vælg kropsbeskyttelse i henhold til mængde og koncentration af det farlige stof i arbejdsområdet.

Åndedrætsværn

: Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator.

Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Ved udvikling af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter.

I tilfælde af støv- eller aerosoludvikling brug åndedrætsværn med godkendt filter.

Maske med kombineret filter for dampe/partikler (EN 141)

Filter type

: Filter type AB-P

Beskyttelsesforanstaltninger

: Følg venligst alle gældende lokale og nationale krav, når der vælges beskyttelsesforanstaltninger til en specifik arbejdsplads.
Disse anbefalinger gælder for det leverede produkt.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Vand

: Produktet må ikke komme i afløb, vandløb eller jorden.
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	:	væske
Tilstandsform	:	væske
Farve	:	klar
Lugt	:	Ingen data tilgængelige
Lugttærskel	:	Ingen data tilgængelige
Smelte- punkt/Smeltepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Koge- punkt/Kogepunktsinterval	:	Ingen data tilgængelige
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	Ingen data tilgængelige
Flammepunkt	:	217 °C Metode: ASTM D 92
Antændelsestemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
Selvaccellerende dekompo- sitionstemperatur (SADT)	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	Ingen data tilgængelige
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	14 - 165 mPa,s (40 - 100 °C) Metode: ASTM D 445
Viskositet, kinematisk	:	158 mm ² /s (40 °C)
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	Ingen data tilgængelige
Opløselighed i andre op- løsningsmidler	:	Ingen data tilgængelige

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DAFordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : 0,874 g/cm³ (15 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Eksplosiver : Ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige

Antændelighed (væsker) : Ingen data tilgængelige

Selvantænding : Ingen data tilgængelige

Selv-opvarmende stoffer : Ingen data tilgængelige

Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige

Blandbar med vand : Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA

Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen nedbrydning ved normal opbevaring.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 5.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 401
GLP: nej

Akut dermal toksicitet : LD50 (Rotte, han og hun): > 2.000 mg/kg
Metode: OECD retningslinje 402
GLP: nej
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ikke akut giftighed på huden
Bemærkninger: Ingen mortalitet ved den angivne koncentration.

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

Arter : Kanin
Ekspositionsvarighed : 4 h
Metode : OECD retningslinje 404
Resultat : Let hudirritation
GLP : nej

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

Arter : Kanin
Metode : OECD retningslinje 405
Resultat : Ingen øjenirritation
GLP : nej

ANDEROL PQAA 150

Udgave 2.0 Revisionsdato: 30.08.2023 SDS nummer: 203000020132 Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

Testtype : Maksimeringstest
Eksponeringsvej : Hudkontakt
Arter : Marsvin
Metode : OECD retningslinje 406
Resultat : Ikke en hudsensibilisator.
GLP : ja

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

Genotoksicitet in vitro : Testtype: Mikronukleustest
Testsystem: Humane lymfocytter
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Metode: OECD retningslinje 487
Resultat: negativ
GLP: ja
Bemærkninger: Testresultater for et analogt produkt

Testtype: In vitro-test for genmutation i pattedyrceller
Testsystem: ovarieceller fra kinesisk hamster
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Metode: OECD retningslinje 476
Resultat: negativ
GLP: ja
Bemærkninger: Testresultater for et analogt produkt

Testtype: Ames test
Testsystem: Salmonella typhimurium
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Metode: OECD retningslinje 471
Resultat: negativ
GLP: ja
Bemærkninger: Testresultater for et analogt produkt

Testtype: Ames test
Testsystem: Escherichia coli
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Metode: OECD retningslinje 471

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA

Resultat: negativ
GLP: ja
Bemærkninger: Testresultater for et analogt produkt

Testtype: Kromosom forkokortelses test in vitro
Testsystem: lungeceller fra kinesisk hamster
Metabolisk aktivering: med eller uden metabolisk aktivitet
Metode: OECD retningslinje 473
Resultat: negativ
GLP: ja
Bemærkninger: Testresultater for et analogt produkt

Genotoksicitet in vivo : Testtype: dominant letal test
Arter: Mus (han)
Anvendelsesrute: Oralt
Metode: OECD retningslinje 478
Resultat: negativ
GLP: nej
Bemærkninger: Testresultater for et analogt produkt

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Komponenter:**benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

Virkninger på fertilitet : Testtype: Fertilitet/tidlig fosterudvikling
Arter: Rotte, han og hun
Anvendelsesrute: Oralt
Dose: 25-75-225 Milligram per kilo
Generel toksicitet forældre: NOAEL: 25 mg/kg legemsvægt/dag
Fertilitet: NOEL: 225 mg/kg legemsvægt/dag
Metode: OECD retningslinje 422
Resultat: Dyreforsøgene viste ingen effekt på fertiliteten.
GLP: ja

Virkning på fosterudvikling : Testtype: Embryo-føtal udvikling.
Arter: Kanin, hun
Anvendelsesrute: Oralt
Dose: 10-30-100 Milligram per kilo
Generel toksicitet hos mødre: NOAEL: 30 mg/kg legemsvægt/dag
Fosterbeskadigelse: NOAEL: 100 mg/kg legemsvægt/dag
Udviklingstoksicitet: NOEL: 30 mg/kg legemsvægt/dag
Metode: OECD retningslinje 414
Resultat: Embryotoksiske virkninger og negative effekter for afkommet blev kun konstateret ved høje doser, som er toksiske for moderen

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA

GLP: ja

Reproduktionstoksicitet -
Vurdering : Nogle beviser for skadelige virkninger for seksuel funktion og
fertilitet, baseret på dyreforsøg.**Enkel STOT-eksponering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Toksicitet ved gentagen dosering**Komponenter:****benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

Arter	:	Rotte, han og hun
NOAEL	:	25 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oralt
Ekspositionsvarighed	:	28 d
Antal ekspositioner	:	dagligt
Dose	:	25-75-225 mg/kg bw/d
Metode	:	OECD retningslinje 422
GLP	:	ja
Bemærkninger	:	subakut toksicitet

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber****Produkt:**

Vurdering	:	Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.
-----------	---	---

Yderligere oplysninger**Produkt:**

Bemærkninger : Selve produktet er ikke blevet undersøgt.

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1 Toksicitet****Komponenter:****benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

- Toksicitet overfor fisk : LC50 (Danio rerio (zebra fisk)): > 100 mg/l
Slutpunkt: dødlighed
Ekspositionsvarighed: 96 h
Testtype: Statisk test
Analytisk overvågning: ja
Metode: OECD retningslinje 203
GLP: nej
Bemærkninger: Ferskvand
Nominel koncentration
- Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 51 mg/l
Slutpunkt: Ubevægelighed
Ekspositionsvarighed: 48 h
Testtype: Statisk test
Analytisk overvågning: ja
Metode: OECD retningslinje 202
GLP: ja
Bemærkninger: Ferskvand
Nominel koncentration
- Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 100 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Analytisk overvågning: nej
Metode: OECD retningslinje 201
GLP: nej
Bemærkninger: Ferskvand
Nominel koncentration
- NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 10 mg/l
Slutpunkt: Vækstrate
Ekspositionsvarighed: 72 h
Testtype: Statisk test
Analytisk overvågning: nej
Metode: OECD retningslinje 201
GLP: nej
Bemærkninger: Ferskvand
Nominel koncentration
- Giftighed overfor mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Slutpunkt: Vejtrækningshæmmende
Ekspositionsvarighed: 3 h
Testtype: Statisk test

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA

Analytisk overvågning: nej
Metode: OECD retningslinje 209
GLP: nej
Bemærkninger: Ferskvand
Nominel koncentration

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr (Kronisk toksicitet) : EL10: 1,69 mg/l
Slutpunkt: Reproduktion
Ekspositionsvarighed: 21 Days
Arter: Daphnia magna (Stor dafnie)
Testtype: Semi-statisk test
Analytisk overvågning: nej
Metode: OECD retningslinje 211
GLP: ja
Bemærkninger: Ferskvand
Nominel koncentration
vand ekstraherbar fraktion

12.2 Persistens og nedbrydelighed**Komponenter:****benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

Biologisk nedbrydelighed : Testtype: aerob
Inoculum: aktiveret slam, ikke-adapteret
Koncentration: 20,1 mg/l
Resultat: Ikke let bionedbrydelig.
Bionedbrydning: 1 %
Ekspositionsvarighed: 28 d
Metode: OECD retningslinje 301 B
GLP: ja

12.3 Bioakkumuleringspotentiale**Komponenter:****benzenamin, N-phenyl-, reaktionsprodukter med 2,4,4-trimethylpenten:**

Fordelingskoefficient: n- : log Pow: 6,66 (23 °C)
oktanol/vand pH-værdi: 6,67
Metode: OECD retningslinje 123
GLP: ja
Bemærkninger: Baseret på data fra lignende materialer

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

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA

(PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**Produkt:**

Vurdering

: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger**Produkt:**

Yderligere økologisk information

: Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse.
Dette produkt har ingen kendt økotoksikologisk effekt.
Selve produktet er ikke blevet undersøgt.
Undgå udledning til miljøet.

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.

Foruren et emballage

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

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADN : Ikke reguleret som farligt gods
ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

ANDEROL PQAA 150Udgave
2.0Revisionsdato:
30.08.2023SDS nummer:
203000020132Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**

ADN	:	Ikke reguleret som farligt gods
ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN	:	Ikke reguleret som farligt gods
ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADN	:	Ikke reguleret som farligt gods
ADR	:	Ikke reguleret som farligt gods
RID	:	Ikke reguleret som farligt gods
IMDG	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo)	:	Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Passager)	:	Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Information om fare og behandling.	:	Ikke farligt gods. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler.
------------------------------------	---	--

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

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 - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 75 Må ikke anvendes til tatoveringsformål.
--	---	--

SIKKERHEDSDATABLAD

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

ANDEROL PQAA 150

Udgave
2.0

Revisionsdato:
30.08.2023

SDS nummer:
203000020132

Dato for sidste punkt: 25.11.2022
Land / Sprog: DK / DA

||

|| International Chemical Weapons Convention (CWC)
|| Lister over giftige kemikalier og prækursorer : Ikke anvendelig

|| REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget
|| store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Dette produkt indeholder ingen stof-
fer med meget problematiske egen-
skaber (Forordning (EF) nr.
1907/2006 (REACH), Artikel 57).

|| Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder
|| ozonlaget : Ikke anvendelig

|| Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske
|| miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

|| Rådets forordning (EF) nr. 111/2005 om regler for over-
|| vågning af handel med narkotikaprækursorer mellem
|| Fællesskabet og tredjelande : Ikke forbudt og/eller begrænset

|| Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU)
|| nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

|| REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godken-
|| delse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for stør-
re uheld med farlige stoffer.

|| Ikke anvendelig

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen information tilgængelig.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H361f : Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

Fuld tekst af andre forkortelser

Repr. : Reproduktionstoksicitet

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR -
Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over in-

ANDEROL PQAA 150

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 25.11.2022
2.0	30.08.2023	203000020132	Land / Sprog: DK / DA

dustrikemikalier; 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 - Filippinerne 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; TECL - Thailands liste over eksisterende 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

Data indeholdt i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vores aktuelle viden og erfaring, og de beskriver kun produktet med hensyn til sikkerhedskrav. De givne oplysninger er kun ment som en vejledning til sikker håndtering, brug, behandling, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse, og de skal ikke betragtes som en vejledning til behandling, og de indeholder ingen garanti eller kvalitetsspecifikationer. Oplysningerne vedrører kun det angivne specifikke materiale og er muligvis ikke gyldigt for dette materiale, når det bruges i kombination med andre materialer eller i en proces, medmindre det er angivet i teksten. Modtageren af produktet har ansvar for at sikre, at eventuelle ophavsrettigheder og eksisterende regler og lovgivning overholdes.

Relevante ændringer i forhold til den foregående version er markeret på venstre side af sikkerhedsdatabladet med en sort dobbeltstreg på de relevante steder.