

Sikkerhedsdatablad

side: 1/22

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

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

1.1. Produktidentifikator

Opera

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

Relevante identificerede anvendelser: plantebeskyttelsesmiddel

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYKontaktadresse:BASF A/S
Kalvebod Brygge 45, 2. sal
1560 København
DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700

e-mail adresse: product-safety-north@basf.com

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen: +45 82121212, 24-timers service 7 dage om ugen

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Følgende metoder er anvendt til klassificering af blandingen: Ekstrapolering af koncentrationsniveauer for de farlige stoffer på basis af testresultater og ekspertvurdering. De anvendte metoder er angivet ved de respektive testresultater.

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (oral)	H302 Farlig ved indtagelse.
Acute Tox. 4 (Indånding - tåge)	H332 Farlig ved indånding.
Skin Corr./Irrit. 2	H315 Forårsager hudirritation.
Skin Sens. 1	H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Carc. 2	H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
Repr. 2	H361f Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
Repr. 1B	H360D Kan skade det ufødte barn.
Aquatic Acute 1	H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
Aquatic Chronic 1	H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

2.2. Mærkningselementer

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Piktogram:



Signalord:

Fare

Faresætninger:

H315	Forårsager hudirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H302	Farlig ved indtagelse.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H360Df	Kan skade det ufødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.

Sikkerhedssætninger:

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
 P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
 P103 Læs etiketten før brug.

Sikkerhedssætninger (forebyggelse):

P271 Bruges kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
 P260 Indånd ikke tåge/damp.
 P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået.
 P272 Tilsmodset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
 P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.
 P264 Vask forurenede kropsdele grundigt efter brug.
 P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse.

Sikkerhedssætninger (reaktion):

P308 + P311 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
 P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
 P303 + P352 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Vask med rigeligt sæbe og vand.
 P333 + P311 Ved hudirritation eller udslet: Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge.
 P301 + P330 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden.
 P391 Udslip opsamles.
 P332 + P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
 P362 + P364 Alt tilsmodset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Sikkerhedssætninger (opbevaring):

P405 Opbevares under lås.

Sikkerhedssætninger (bortskaffelse):

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i et sted til farligt eller special affald.

Mærkning af specielle præparater (GHS):

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

EUH208: Kan udløse allergisk reaktion. Indeholder: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Farebestemmende komponent(er) til etikettering: (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[[1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran, pyraclostrobin; (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbamate, 2-methylisothiazol-3(2H)-on

2.3. Andre farer

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Se afsnit 12 - Resultater af PBT-og vPvB-vurderingen.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Hvis passende er information angivet i denne sektion om andre farer, der ikke resulterer i klassificering, men som kan bidrage til de overordnede farer af stoffet eller blandingen.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

Produktet indeholder et eller flere stoffer, der er opført på kandidatlisten i henhold til artikel 59 (1, 10) i REACH Forordningen EF Nr. 1907/2006 i en koncentration lig med eller over 0,1 % w/w: beg, kultjære-, højtemperaturs-; tjærebeg; [resten fra destillationen af højtemperatursstenkulstjære. Et sort, fast stof med et blødgøringspunkt omtrent fra 30 oC til 180 oC. Består primært af en sammensat blanding af aromatiske carbonhydrider, bestående af tre- eller flerleddede kondenserede ringe.]

Farlige indholdsstoffer (GHS)

I henhold til Forordning (EF) Nr. 1272/2008

pyraclostrobin; (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbammat

Indhold (W/W): 8,18 %
CAS-nummer: 175013-18-0
INDEX-nummer: 613-272-00-6

Acute Tox. 3 (Indånding - tåge)
Skin Corr./Irrit. 2
STOT SE 3 (irr. for åndedrætssystem.)
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
akut M-faktor: 100
kronisk M-faktor: 100
H315, H331, H335, H400, H410

epoxiconazol (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran

Indhold (W/W): 6,02 %
CAS-nummer: 133855-98-8
EF-nummer: 406-850-2
INDEX-nummer: 613-175-00-9

Carc. 2
Repr. 1B
Aquatic Chronic 2
H351, H360Df, H411

solventnaphtha (råolie), let aromatisk; uspecifiseret petroleum; [en sammensat blanding af carbonhydrider opnået ved destillation af aromatiske strømme. Den består overvejende af aromatiske carbonhydrider, overvejende C9 til og med C16,; med kogesinterval omtrent fra 165 oC til 290 oC; .]

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Indhold (W/W): < 20 %	Asp. Tox. 1
CAS-nummer: 64742-94-5	Aquatic Chronic 2
REACH registreringsnummer: 01-2119451097-39	H304, H411 EUH066

Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, monoisotridecyl ether, block

Indhold (W/W): < 15 %	Eye Dam./Irrit. 2
CAS-nummer: 196823-11-7	H319

| 2-methylnaphthalene

Indhold (W/W): < 10 %	Acute Tox. 4 (oral)
CAS-nummer: 91-57-6	Aquatic Chronic 2
EF-nummer: 202-078-3	H302, H411
REACH registreringsnummer: 01-2119489455-25	

| 1-methylnaphthalen

Indhold (W/W): < 10 %	Acute Tox. 4 (oral)
CAS-nummer: 90-12-0	Aquatic Chronic 2
EF-nummer: 201-966-8	H302, H411
REACH registreringsnummer: 01-2119489997-0	

| biphenyl

Indhold (W/W): < 2 %	Skin Corr./Irrit. 2
CAS-nummer: 92-52-4	Eye Dam./Irrit. 2
EF-nummer: 202-163-5	STOT SE 3 (irr. for åndedrætssystem.)
REACH registreringsnummer: 01-2119480408-33	Aquatic Acute 1
INDEX-nummer: 601-042-00-8	Aquatic Chronic 1
	akut M-faktor: 1
	kronisk M-faktor: 1
	H319, H315, H335, H400, H410

| beg, kultjære-, højtemperaturs-, tjærebeg; [resten fra destillationen af højtemperatursstenkultjære. Et sort, fast stof med et blødgøringspunkt omtrent fra 30 oC til 180 oC. Består primært af en sammensat blanding af aromatiske carbonhydrider, bestående af tre- eller flerleddede kondenserede ringe.]

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Indhold (W/W): < 1 %	Acute Tox. 4 (oral)
CAS-nummer: 85-01-8	Aquatic Acute 1
EF-nummer: 201-581-5	Aquatic Chronic 1
INDEX-nummer: 648-055-00-5	akut M-faktor: 10
	kronisk M-faktor: 1
	H302, H400, H410
naphthalen	
Indhold (W/W): < 0,5 %	Flam. Sol. 2
CAS-nummer: 91-20-3	Acute Tox. 4 (oral)
EF-nummer: 202-049-5	Carc. 2
REACH registreringsnummer: 01-2119561346-37	Aquatic Acute 1
INDEX-nummer: 601-052-00-2	Aquatic Chronic 1
	akut M-faktor: 1
	kronisk M-faktor: 1
	H228, H302, H351, H400, H410
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	
Indhold (W/W): < 0,05 %	Acute Tox. 4 (oral)
CAS-nummer: 2634-33-5	Skin Corr./Irrit. 2
EF-nummer: 220-120-9	Eye Dam./Irrit. 1
REACH registreringsnummer: 01-2120761540-60	Skin Sens. 1
INDEX-nummer: 613-088-00-6	Aquatic Acute 1
	akut M-faktor: 1
	kronisk M-faktor: 1
	H318, H315, H302, H317, H400
	<u>Specifik koncentrationsgrænse:</u>
	Skin Sens. 1: >= 0,05 %
2-methylisothiazol-3(2H)-on	

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Indhold (W/W): < 0,01 %
CAS-nummer: 2682-20-4
EF-nummer: 220-239-6
INDEX-nummer: 613-326-00-9

Acute Tox. 2 (Indånding - støv)
Acute Tox. 3 (oral)
Acute Tox. 3 (dermal)
Skin Corr./Irrit. 1B
Eye Dam./Irrit. 1
Skin Sens. 1A
Aquatic Acute 1
Aquatic Chronic 1
akut M-faktor: 10
kronisk M-faktor: 1
H330, H317, H314, H301 + H311, H400, H410
EUH071

Specifik koncentrationsgrænse:

Skin Sens. 1A: >= 0,0015 %

propan-1,2-diol

Indhold (W/W): < 5 %
CAS-nummer: 57-55-6
EF-nummer: 200-338-0
REACH registreringsnummer: 01-
2119456809-23

For de klassificeringer, der ikke er fuldt angivet i dette afsnit, inklusiv fareklasser og H-sætninger er den fulde ordlyd anført i afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælperen skal tage hensyn til egen sikkerhed. Ved risiko for bevidstløshed placeres og transporteres patienten aflåst sideleje. Forurenet tøj fjernes straks.

Efter indånding:

Ro, frisk luft, lægehjælp.

Ved hudkontakt:

Vask straks grundigt med meget vand og sæbe, lægehjælp.

Ved kontakt med øjnene:

Skyl grundigt i 15 minutter under rindende vand med åbne øjne, kontrol hos øjenlæge.

Ved indtagelse:

Skyl straks munden og drik derefter 200-300 ml vand, lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Symptomer: Information, f.eks. yderligere information om symptomer og virkninger er beskrevet i GHS-mærkningen af produktet (se afsnit 2) og i afsnit 11 (Toksikologisk information)., (Yderligere) symptomer og/eller virkninger er endnu ikke kendt

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner), ingen specifik modgift kendes.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, kuldioxid, skum, tørpulver

Slukningsmidler som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:

vandstråle

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

carbonmonoxid, carbondioxid, hydrogenfluorid, hydrogenchlorid, nitrogenoxid, organochlorforbindelser

De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Øvrigt:

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Beholdere udsat for ild afkøles med vand.

Kontamineret slukningsvand skal opsamles separat, må ikke udledes i kloak eller spildevand.

Brandrester og kontamineret slukningsvand bortskaffes i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå indånding af dampe/aerosoltåger. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå berøring med hud, øjne og beklædning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i undergrunden/jorden. Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Opsamles med væskebindende materiale (f.eks. sand, savsmuld, universalbindemiddel, kiselgur).

Ved store mængder: Inddæmmes. Produktet pumpes bort.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Det materiale, der er opsamlet, bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald. Opbevar affald separat i velegnede beholdere, der er mærket og som kan aflåses. Forurenede genstande og gulv rengøres grundigt med vand og vaskemiddel under overholdelse af miljøforskrifter. Brug passende beskyttelsesudstyr.

6.4. Henvisning til andre punkter

Information om eksponeringskontrol/personlige værnemidler og forhold vedrørende bortskaffelse kan findes i sektion 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ved forskriftsmæssig opbevaring og håndtering kræves ingen særlige forholdsregler. Sørg for god rumventilation på lager og arbejdsplads. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Ingen særlige forholdsregler påkrævet. Stoffet/produktet er ikke brandbart. Produktet er ikke eksplosivt.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Må ikke udsættes for varme. Beskyttes mod direkte solpåvirkning. Lagres frostbeskyttet.

Lagerstabilitet:

lagringstid: 60 md

Beskyttes mod temperaturer under: 0 °C

Produktets egenskaber kan forandre sig når stoffet/produktet opbevares i en længere periode ved en lavere temperatur end den tilrådede.

Beskyttes mod temperaturer over: 40 °C

Produktets egenskaber kan forandre sig når stoffet/produktet opbevares i en længere periode ved en temperatur højere end den tilrådede.

7.3. Særlige anvendelser

For de relevante identificerede anvendelser listet i afsnit 1, skal de nævnte anvisninger i dette afsnit 7 iagttages.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Indholdsstoffer hvis grænseværdier skal overholdes på den enkelte arbejdsplads

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

64742-94-5: solventnaphtha (råolie), let aromatisk
Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 25 ppm (GV (DK))
133855-98-8: (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran
Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 0,3 mg/m³ (BASF-anbefaling),
respirabelt støv

91-57-6: 2-methylnaphthalene
Effekt på huden (Direktiv 90/394/EØF)
Stoffet kan absorberes via huden.

91-20-3: naphthalen
Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 50 mg/m³ ; 10 ppm (OEL (EU))
indikativ
Tidsvægtet gennemsnitsgrænseværdi 50 mg/m³ ; 10 ppm (GV (DK))
Effekt på huden (Direktiv 90/394/EØF)
Stoffet kan absorberes via huden.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Egnet åndedrætsværn ved lavere koncentration eller kort tids påvirkning: Kombinationsfilter for organiske, uorganiske, sure uorganiske og basiske gasser/dampe og giftige partikler (f.eks. EN 14387 type ABEK-P3).

Beskyttelse af hænder:

Passende kemikaliebestandige beskyttelseshandsker (EN 374), også ved langvarig direkte kontakt (Anbefaling: Beskyttelsesindeks 6, svarende til > 480 minutters permeationstid i henhold til EN 374): f.ex. Nitrilgummi (0,4 mm) Cloroprengummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) og andre.

Beskyttelse af øjne:

Beskyttelsesbriller med sideskærme (stelbriller) (f.eks. EN 166)

Beskyttelse af hud:

Kropsbeskyttelse bør vælges afhængigt af virksomhed og mulig påvirkning, f.eks. forklæde, beskyttelsesstøvler, kemikaliebeskyttelsesdragt (i henhold til EN 14605 ved stænk eller EN ISO 13982 ved støv).

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Til håndtering af plantebeskyttelsesmidler i slutbrugerforpackninger gælder angivelserne for personlige værnemidler i brugsanvisningen. Det anbefales at benytte tæt arbejdsbeklædning. Opbevar arbejdstøj adskilt. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form: flydende

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Farve:	off-white	
Lugt:	moderat lugt, aromatisk	
Lugtgrænse:	Ikke bestemt da sundhedsskadelig ved indånding.	
pH-værdi:	ca. 5,5 - 7,5 (20 °C) (målt på ufortyndet produkt)	(pH Meter)
størkningspunkt:	-1,3 °C	(måling)
kogetemperatur:	ca. 100 °C Information gælder for opløsningsmiddel.	(måling)
Flammepunkt:	Intet flammepunkt - Måling er gennemført op til kogepunktet.	(Direktiv 92/69/EØF, A.9)
Fordampningshastighed:	ikke anvendelig	
Antændelighed:	ikke let antændelig	
Nedre eksplosionsgrænse:	På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.	
Øvre eksplosionsgrænse:	På grund af produktets sammensætning og den hidtidige erfaring med dette produkt er ingen fare at forvente ved hensigtsmæssig og tilsigtet brug.	
Antændelsestemperatur:	475 °C	(Direktiv 92/69/EØF, A.15)
Damptryk:	ca. 23 mbar (20 °C) Information gælder for opløsningsmiddel.	
relativ densitet:	ca. 1,04 (20 °C)	(beregnet)
Relativ damptæthed (luft):	ikke anvendelig	
Opløselighed i vand:	dispergerbart	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow):	ikke anvendelig	
Termisk nedbrydning:	155 °C, 30 kJ/kg, (DDK (OECD 113)) (Onsettemperatur) 365 °C, 260 kJ/kg, (DDK (OECD 113)) (Onsettemperatur) Det er ikke et selvnedbrydende stof i henhold til UN-transportklassificering klasse 4.1.	
Viskositet, dynamisk:	ca. 27 mPa.s (40 °C, 100 1/s)	(OECD 114)

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Viskositet, kinematisk: ca. 26 mm²/s
(40 °C)

eksplosionsfare: ikke eksplosiv

Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende

(UN Test 0.2 (oxidizing liquids))

9.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger:

Hvis nødvendigt er andre fysiske og kemiske egenskaber angivet i dette afsnit.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved overholdelse af forskrifterne/anvisningerne om lagring og håndtering.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlig reaktioner, hvis forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.4. Forhold, der skal undgås

Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:

stærke oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

Moderat toksisk efter en enkelt indtagelse. Moderat toksisk efter kort-tids indånding. Praktisk taget ikke toksisk efter kontakt med huden en gang.

Eksperimentelle/beregnete data:

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

LD50 rotte (oral): > 300 - < 500 mg/kg (OECD-retningslinie 423)

LC50 rotte (inhalativ): 3,22 mg/l 4 h

Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning. En aerosol blev testet.

LD50 rotte (dermal): > 4.000 mg/kg

Der blev ikke observeret mortalitet. Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Irriterer ved hudkontakt. Virker ikke irriterende på øjnene. Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudætsning/hudirritation kanin: Lokalirriterende.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation kanin: ikke irriterende

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Virker sensibiliserende ved gentagen hudkontakt. Produktet er ikke blevet testet. Udtalelsen stammer fra stoffer/produkter med lignende struktur eller sammensætning.

Eksperimentelle/beregnete data:

modificeret Bühler-test marsvin: Virker hudsensibiliserende i dyreforsøg.

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: naphthalen

Bedømmelse mutagenitet:

Stoffet viser i bakterier ingen mutagene egenskaber. Stoffet viser mutagen virkning i tests med cellekulturer. Stoffet viser i forsøg med pattedyr ingen mutagene egenskaber. Litteraturangivelse.

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: epoxiconazol (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran

Bedømmelse carcinogenitet:

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Indikation på mulig carcinogen virkning i dyreforsøg.

Information om: naphthalen

Bedømmelse carcinogenitet:

I langtidsforsøg med rotter og mus, hvor stoffet indgives ved inhalation, ses carcinogen virkning. EU-indplacering Stoffet er klassificeret i Kanz-Gruppe 3 af den tyske MAK-kommision (Stoffer med begrundet mistanke om carcinogen virkning). IARC (International Agency for Research on Cancer) har klassificeret dette stof i gruppe 2B (muligt kræftfremkaldende for mennesker).

reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: epoxiconazol (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Dyreforsøg viser tegn på frugtbarhedsskadende virkning.

Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenicitet:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: epoxiconazol (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran

Vurdering af teratogenicitet:

EU-indplacering Stoffet viser teratogen virkning i dyreforsøg.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

STOT vurdering enkelt:

Baseret på den foreliggende information er en organspecifik toksicitet ikke forventet.

Bemærkninger: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Stoffet kan ved gentagen eksponering af store mængder forårsage specifikke skader på organerne.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Information om: pyraclostrobin; (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbamat

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Også efter gentagen optagelse er den fremtrædende effekt lokal irritation. Stoffet kan ved gentagen inhalativ optag føre til skader i lugtepithelet.

Information om: biphenyl

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Ved gentagen oral indtagelse af store mængder kan stoffet forårsage skader på nyrerne (resultat fra dyreforsøg).

Information om: naphthalen

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Stoffet kan ved gentagen inhalativ optag føre til skader i lugtepithelet.

Aspirationsfare

Ingen fare forventet ved indånding.

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Andre relevante informationer om toksicitet

Misbrug kan medføre sundhedsskader.

Indeholder et stof, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (Danmark).

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) 0,074 mg/l, *Oncorhynchus mykiss*

Akvatiske hvirvelløse dyr:

EC50 (48 h) 0,14 mg/l, *Daphnia magna*

Vandplante:

EC50 (72 h) 5,05 mg/l (væksthastighed), *Pseudokirchneriella subcapitata*

EC10 (72 h) 0,07 mg/l (væksthastighed), *Pseudokirchneriella subcapitata*

Information om: pyraclostrobin; (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbamat

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Kronisk fisketoksicitet:

NOEC (98 d) ca. 0,00235 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OECD-Richtlinie 210, Gennemstrømning.)

Information om: pyraclostrobin; (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbamat

Kronisk toksicitet for akvatiske invertebrater:

NOEC (21 d) 0,004 mg/l, Daphnia magna (OECD Guideline 202, del 2, semistatisk)

Angivelsen af den toksiske virkning referer til nominal koncentrationen.

NOEC (28 d) 0,00128 mg/l, Mysidopsis bahia (OPP 72-4 (EPA-Direktiv), Gennemstrømning.)

Angivelsen af den toksiske virkning referer til den analytisk bestemte koncentration.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: epoxiconazol (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

ikke let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)

Information om: pyraclostrobin; (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbamat

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

ikke let biologisk nedbrydelig (i henhold til OECD-kriterier)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: epoxiconazol (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran

Bioakkumuleringspotentiale:

Biokoncentrationsfaktor: 59 - 70, Oncorhynchus mykiss (OECD retningslinie 305)

Ophobes ikke i organismer.

Information om: pyraclostrobin; (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbamat

Bioakkumuleringspotentiale:

Biokoncentrationsfaktor: 379 - 507, Oncorhynchus mykiss (OECD retningslinie 305)

Akkumulation i organismer forventes ikke.

12.4. Mobilitet i jord

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Produktet er ikke blevet testet. Oplysningerne er afledt af enkeltkomponenternes egenskaber.

Information om: epoxiconazol (ISO); (2RS,3SR)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]oxiran

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Ved tilførsel til jorden forventes adsorption til faste jordpartikler. Tilførsel til grundvandet forventes derfor ikke.

Information om: pyraclostrobin; (ISO); methyl-N-{2-[1-(4-chlorphenyl)-1H-pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl}(N-methoxy)carbamate

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Ved tilførsel til jorden forventes adsorption til faste jordpartikler. Tilførsel til grundvandet forventes derfor ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativt/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativt).

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er anført i Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

12.7. Supplerende oplysninger

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Produktet må ikke ukontrolleret udledes til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Skal under hensyntagen til lokale myndigheders forskrifter sendes til f.eks. et egnet forbrændingsanlæg.

Affald, rester, spild m.m. opsamles i særskilt beholder mærket:

'Indeholder et stof, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræfttrisiko', jf. kræftbekendtgørelsen (Danmark).

Forurenede emballage:

Tøm forurenede emballager på behørig vis og destruer disse på samme måde som indholdet/produktet.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

FN-nummer UN3082
UN-forsendelsesbetegnelse MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder EPOXYCONAZOL,
(UN proper shipping name): PYRACLOSTROBIN, SOLVENTNAPHTHA)
Transportfareklasse(r): 9, EHSM
Emballagegruppe: III
Miljøfarer: ja
Særlige forsigtighedsregler
for brugeren: Ingen bekendt.

RID

FN-nummer UN3082
UN-forsendelsesbetegnelse MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder EPOXYCONAZOL,
(UN proper shipping name): PYRACLOSTROBIN, SOLVENTNAPHTHA)
Transportfareklasse(r): 9, EHSM
Emballagegruppe: III
Miljøfarer: ja
Særlige forsigtighedsregler
for brugeren: Ingen bekendt.

Indenrigssøtransport

ADN

FN-nummer UN3082
UN-forsendelsesbetegnelse MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder EPOXYCONAZOL,
(UN proper shipping name): PYRACLOSTROBIN, SOLVENTNAPHTHA)
Transportfareklasse(r): 9, EHSM
Emballagegruppe: III
Miljøfarer: ja
Særlige forsigtighedsregler
for brugeren: Ingen bekendt.

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

Søtransport

IMDG

Sea transport

IMDG

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

FN-nummer:	UN 3082	UN number:	UN 3082
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder EPOXYCONAZOL, PYRACLOSTROBI N, SOLVENTNAPHTH A)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains EPOXICONAZOLE, PYRACLOSTROBI N, SOLVENT NAPHTHA)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Emballagegruppe: Miljøfarer:	III ja Marin forureningsfaktor: JA	Packing group: Environmental hazards:	III yes Marine pollutant: YES
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.	Special precautions for user:	None known

Lufttransport**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

FN-nummer:	UN 3082	UN number:	UN 3082
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (indeholder EPOXYCONAZOL, PYRACLOSTROBI N, SOLVENTNAPHTH A)	UN proper shipping name:	ENVIRONMENTAL LY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (contains EPOXICONAZOLE, PYRACLOSTROBI N, SOLVENT NAPHTHA)
Transportfareklasse(r):	9, EHSM	Transport hazard class(es):	9, EHSM
Emballagegruppe: Miljøfarer:	III ja	Packing group: Environmental hazards:	III yes
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.	Special precautions for user:	None known

14.1. FN-nummer

Se de modsvarende angivelser for "UN-nummer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Se de modsvarende angivelser for "UN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

14.3. Transportfareklasse(r)

Se de modsvarende angivelser for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.4. Emballagegruppe

Se de modsvarende angivelser for "Emballagegruppe" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.5. Miljøfarer

Se de modsvarende angivelser for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se de modsvarende angivelser for "Særlige forsigtighedsregler for brugeren" i de respektive forskrifter i de ovenstående tabeller.

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

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Forordning:	Ikke vurderet	Regulation:	Not evaluated
Transport tilladt:	Ikke vurderet	Shipment approved:	Not evaluated
forureningsnavn:	Ikke vurderet	Pollution name:	Not evaluated
Forureningskategori:	Ikke vurderet	Pollution category:	Not evaluated
Skibstype:	Ikke vurderet	Ship Type:	Not evaluated

Øvrigt

Følgende bestemmelser kan anvendes for produkt i pakker, der indeholder en nettomængde på 5 L eller mindre

ADR, RID, ADN: Særlig bestemmelse 375;

IMDG: 2.10.2.7;

IATA: A197;

TDG: Særlig bestemmelse 99 (2);

49CFR: §171.4 (c) (2).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Forbud, restriktioner og autorisationer

Bilag XVII til Forordning (EF) Nr.1907/2006: Nummer på liste: 30, 3

Direktiv 2012/18/EU - om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (EU):

Listeopføring i regulering: E1

For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

Unge under 18 år må som hovedregel ikke arbejde med dette produkt, jf. bekendtgørelsen om unges arbejde (Danmark).

Indeholder et stof med over 0,1%, der er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende (Danmark).

Produktet er omfattet af Arbejdstilsynets bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af kræftisikoen ved arbejde med stoffer og materialer m.v. (Danmark).

Meget giftige og giftige produkter skal opbevares i aflåst skab eller rum (Danmark).

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Information om håndtering af produktet kan findes i afsnit 7 og 8 i dette sikkerhedsdatablad.

PUNKT 16: Andre oplysninger

For korrekt og sikkert brug af dette produkt, skal der tages hensyn til godkendelsesvilkårene angivet på produktetiketten.

Den fulde ordlyd af klassificeringerne, herunder fareklasser og faresætninger, hvis nævnt i sektion 2 eller 3:

Acute Tox.	Akut toksicitet
Skin Corr./Irrit.	Hudætsning/-irritation
Skin Sens.	Hudsensibilisering
Carc.	Carcinogenicitet
Repr.	Reproduktionstoksicitet
Aquatic Acute	Farlig for vandmiljøet - akut
Aquatic Chronic	Farlig for vandmiljøet - kronisk
STOT SE	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering
Asp. Tox.	Aspirationsfare
Eye Dam./Irrit.	Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Flam. Sol.	Brandfarlige faste stoffer
H315	Forårsager hudirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H302	Farlig ved indtagelse.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H351	Mistænkt for at fremkalde kræft.
H360Df	Kan skade det ufødte barn. Mistænkt for at skade forplantningsevnen.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH401	Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare.
H331	Giftig ved indånding.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H228	Brandfarligt fast stof.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

BASF Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere ændringer.

Dato / revideret den: 23.03.2020

Version: 9.0

Dato forrige version: 29.01.2018

Forrige version: 8.0

Produkt: **Opera**

(ID nr. 30637125/SDS_CPA_DK/DA)

trykdato 24.03.2020

H330	Livsfarlig ved indånding.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H301 + H311	Giftig ved indtagelse eller hudkontakt
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH071	Ætsende for luftvejene.

Forkortelser

ADR = Europæisk Konvention om international Transport af Farligt Gods ad Vej. **ADN** = Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje. **ATE** = estimat for akut toksicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger. **DIN** = tysk institut for standardisering. **DNEL** = afledt nuleffektniveau. **EC50** = gennemsnitlig effektiv koncentration, der udløser en anden defineret virkning end døden i forsøgspopulationen. **EF** = Det Europæiske Fællesskab. **EN** = europæisk standard. **IARC** = Det Internationale Agentur for Kræftforskning. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-code** = Internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk. **IMDG** = international kode for søtransport af farligt gods. **ISO** = internationale standardiseringsorganisation. **STEL** = Korttidseksponerings grænseværdi. **LC50** = dødelig koncentration, som refererer til 50% af den observerede population. **LD50** = dødelig dosis, der refererer til 50% af den observerede population. **TLV** = Threshold Limit Value (grænseværdi). **MARPOL** = internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe. **NEN** = nederlandsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation for økonomisk samarbejde og udvikling. **PBT** = persistent, bioakkumulerende og toksisk. **PNEC** = forventet nuleffektkoncentration. **PPM** = parts per million. **RID** = Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane. **TWA** = tidsvægtet gennemsnit. **UN-nummer** = UN-nummer ved transport af farligt gods. **vPvB** = meget persistent og meget bioakkumulerende.

De data, der er indeholdt i dette sikkerhedsdatablad, er baseret på vores nuværende viden og erfaringer og beskriver produktet udelukkende med hensyn til sikkerhedskrav. Dette sikkerhedsdatablad er hverken et analysecertifikat eller et teknisk datablad og skal ikke forveksles med en specifikations aftale. En aftalt beskaffenhed eller egnethed af produktet til et konkret anvendelsesområde kan ikke afledes af de i sikkerhedsdatabladets angivne identificerede anvendelser. Det påhviler modtageren af produktet at overholde ejendomsrettigheder samt eksisterende love og bestemmelser.

Lodrette streger i venstre margen henviser til ændringer i.f.t. den sidste udgave.