

Sikkerhedsdatablad

side: 1/15

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

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

1.1. Produktidentifikator

Kollidon® 90 F

Kemisk navn: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer

CAS-nummer: 9003-39-8

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

Relevante identificerede anvendelser: farmaceutisk hjælpestof

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

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Produktet er ikke klassificeringspligtigt i henhold til GHS kriterierne.

2.2. Mærkningselementer

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

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til GHS kriterierne.

2.3. Andre farer

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

Produktet er under bestemte forhold støveksplotionsfarligt.

Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativt/toksisk) eller vPvB-kriterierne (meget persistent/meget bioakkumulativt). Produktet indeholder ikke et stof, der ligger over de lovbestemte grænser, der er opført på den liste, der er udarbejdet i overensstemmelse med artikel 59(1), i forordning (EF) nr. 1907/2006, for at have hormonforstyrrende egenskaber, eller er identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Kemisk beskrivelse

polyvinylpyrrolidon

3.2. Blandinger

Ikke anvendelig

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Forurennet tøj fjernes.

Efter indånding:
ro, frisk luft

Ved hudkontakt:
Vask grundigt med vand og sæbe.

Ved kontakt med øjnene:

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

Skyl grundigt i mindst 15 minutter under rindende vand med åbne øjne.

Ved indtagelse:

| Skyl munden og drik derefter 200-300 ml vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer: (Yderligere) symptomer og/eller virkninger er endnu ikke kendt

Farer: Ingen farer at forvente.

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

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontamination, vitalfunktioner).

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

skum, vandforstøvningsstråle, tørpulver

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige stoffer: sundhedsskadelige dampe, carbonoxider, nitrogenoxid

Råd: De nævnte stoffer/stofgrupper kan frigøres ved brand. Fare for støvekspllosion.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særlig beskyttelsesudrustning:

Brug luftforsynet åndedrætsværn.

Øvrigt:

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

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Undgå støvudvikling og -aflejring - støveksplotionsfare.

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå støvudvikling. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand.

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Optages med egnede redskaber og bortskaffes.

Ved store mængder: Mekanisk opsamling.

Det materiale, der er opsamlet, bortskaffes i henhold til Miljøministeriets bestemmelser om bortskaffelse af affald. Undgå støvudvikling.

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

Undgå støvudvikling. Sørg for udsugning ved støvdannelse.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Risiko for støvekspllosion. Undgå støvudvikling. Træf foranstaltninger mod elektrostatisk opladning - holdes borte fra antændelseskilder - ildslukker skal være klar til brug. Anvend eksplosionssikrede apparater/armaturer.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Beholderen opbevares tæt lukket på et tørt sted. Beskyttes mod varme.

Lagerstabilitet:

Ingen bestemt lager temperatur påkrævet

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

| Ingen stofspecifikke arbejdspladsgrænseværdier er kendte.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved tilstedeværelse af aerosoler/støv, som kan indåndes. Partikelfilter type P1 eller FFP1 (ringe tilbageholdelsesevne for faste partikler f.eks. EN 143, 149)

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

Beskyttelse af hænder:

Benyt kemikaliebestandige beskyttelseshandsker.

Beskyttelse af øjne:

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

Beskyttelse af hud:

Beskyttelsesdragt skal vælges ud fra aktivitet og eksposition.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Behandles i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Det anbefales at benytte tæt arbejdsbeklædning. Under arbejdet må der ikke spises, drikkes, ryges, snuses tobak. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør. Opbevar arbejdstøj adskilt.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Aggregattilstand:	fast	
Fysisk form:	pulver	
Farve:	hvid til cremefarvet	
Lugt:	næsten lugtfri	
Lugtgrænse:	ikke bestemt	
smelteområde:	>= 130 °C	
	Stoffet / produktet spalter sig.	
Kogepunkt:	Produktet er et ikke-flygtigt faststof.	
Antændelighed:	ikke let antændelig	(andet)
Nedre eksplosionsgrænse:	50 g/m ³	(luft)
	For faste stoffer ikke relevante for klassificering og mærkning.	
Øvre eksplosionsgrænse:	For faste stoffer ikke relevante for klassificering og mærkning.	
Flammepunkt:	ikke anvendelig	
Selvantændelsestemperatur:	425 °C	(DIN 51794)
Termisk nedbrydning:	425 °C (DSC (DIN 51007))	
	Stoffet kan ikke selv-nedbryde.	
SADT:	Det er ikke et selvnedbrydende stof i henhold til UN-transportklassificering klasse 4.1.	
pH-værdi:	5,0 - 9,0	(Ph.EUR:2.2.3)
	(vand, 10 %(m), 20 °C)	
Viskositet, dynamisk:	10.000 - 30.000 mPa.s	(DIN EN ISO 2555 (RVT))
	(20 %(m), 23 °C)	
Opløselighed i vand:	> 270 g/l	
	(23 °C)	

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

Opløselighed (kvalitativ) opløsningsmiddel: organiske opløsningsmidler
opløselig

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow):
ikke bestemt

Information om: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): -3,4

Damptryk:

ikke anvendelig

relativ densitet:

Ingen eksisterende data.

Densitet:

1,2 g/cm³

(20 °C)

Relativ damptæthed (luft):

Produktet er et ikke-flygtigt faststof.

Partikelkarakteristika

Partikelstørrelsesfordeling: typisk > 100 µm

(D50, volumefordeling, ISO
13320-1)

9.2. Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplсивstoffer

eksplosionsfare: Produktet er ikke eksplosivt, dog er
en støvekspllosion mulig ved en
støv/luft blanding.

Oxiderende egenskaber

Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende

Selvopvarmende stoffer og blandinger

Selvopvarmende: Det er et selvopvarmende stof i (UN Test N.4 (self heating
henhold til UN transportklassificering klasse 4.2. substances))
Baseret på testresultater er
emballager < 3m³ undtaget fra
klassificeringen

Metalkorrosion

Der forventes ingen metalkorrosion.

Andre sikkerhedskarakteristika

Pakkefylde: ca. 400 - 600 kg/m³

(DIN EN ISO 60)

Blandbarhed med vand:

opløselig

Fordampningshastighed:

Produktet er et ikke-flygtigt faststof.

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

Metalkorrosion: Der forventes ingen metalkorrosion.

10.2. Kemisk stabilitet

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

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Fare for støvekspllosion.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå støvudvikling. Undgå elektrostatisk opladning. Undgå alle antændelseskilder: varme, gnister, åben ild. Se afsnit 7 i sikkerhedsdatabladet - Håndtering og opbevaring.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:
Ikke bekendt med stoffer, som skal undgås

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved forskriftmæssig opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser i henhold til definitionen i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:
I praksis ikke toksisk ved én enkel oral indtagelse. Er praktisk taget ikke toksisk efter indånding een gang.

Eksperimentelle/beregnete data:
LD50 rotte (oral): > 2.000 mg/kg (BASF-test)

LC50 rotte (inhalativ): > 5,2 mg/l 4 h (OECD Guideline 403)

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Ikke irriterende for øjne og hud.

Eksperimentelle/beregnete data:

Hudætsning/hudirritation

kanin: ikke irriterende (Draize-test)

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

kanin: ikke irriterende (Draize-test)

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Ingen eksisterende data.

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Stoffet viste ved studier af pattedyr ingen mutagene egenskaber.

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

I langtids dyreforsøg viser stoffet ved indgift af store mængder i føden ingen carcinogen virkning.

reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Forventes ikke at give reproduktiv toksicitet (baseret på sammensætning).

Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenicitet:

På basis af dyreforsøg kan fosterskadende virkninger udelukkes.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

STOT vurdering enkelt:

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

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:
Ingen bekendt.

Aspirationsfare

Ingen fare forventet ved indånding.

Interaktive effekter

Ingen eksisterende data.

11.2. Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Stoffet er ikke blevet identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i henhold til Forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens Forordning 2018/605, og det er heller ikke optaget på kandidatlisten over meget problematiske stoffer i henhold til EU REACH artikel 59 på grund af hormonforstyrrende egenskaber.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor akvatiske organismer. Ved forskriftsmæssig udledning i ringe koncentrationer til rensningsanlæg forventes ikke inhiberingen i nedbrydningsaktiviteten i det aktiverede slam.

Fisketoksicitet:

LC50 (96 h) > 10.000 mg/l, *Leuciscus idus* (DIN 38412 del 15, statisk)

Mikroorganismer/effekt på aktivt slam:

EC20 (0,5 h) > 1.995 mg/l, aktiveret slam, industrielt (OECD Guideline 209, aerob)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Dårlig eliminerbart fra vand.

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

Information om: 2-Pyrrolidinone, 1-ethenyl-, homopolymer

Oplysninger om eliminerbarhed:

< 10 % DOC-andel (15 d) (OECD Guideline 302 B) (aerob, aktiveret slam, industrielt) Dårlig eliminerbart fra vand.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumuleringspotentiale:

På basis af strukturelle egenskaber er polymeren ikke biotilgængelig. Akkumulation i organismer forventes ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Ingen eksisterende data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

i henhold til Forordning (EF) nr. 453/2010: Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT (persistent/bioakkumulerende/toksisk) og vPvB (meget persistent/meget bioakkumulerende).

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Stoffet er ikke blevet identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i henhold til Forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens Forordning 2018/605, og det er heller ikke optaget på kandidatlisten over meget problematiske stoffer i henhold til EU REACH artikel 59 på grund af hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Stoffet er ikke listet i Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

12.8. Supplerende oplysninger

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

Økologiske data er udledt udfra analogislutninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

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

En affaldskode i hht. de europæiske affaldskatalogkoder (EAK) kan ikke bestemmes, idet disse er afhængige af anvendelsen af produktet.

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

Nationale og internationale regler og forskrifter skal observeres.

Forurenet emballage:

Ikke forurenet emballage kan genanvendes.

Emballage, der ikke kan rengøres skal bortskaffes som stoffet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

UN-nummer eller iD-nummer:	UN3088
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE, HOMOPOLYMER)
Transportfareklasse(r):	4.2
Emballagegruppe:	III
Miljøfarer:	nej
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Tunnelkode: E Ikke farligt gods af klasse 4.2 i pakninger med op til 3000 liters kapacitet.

RID

UN-nummer eller iD-nummer:	UN3088
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE, HOMOPOLYMER)
Transportfareklasse(r):	4.2
Emballagegruppe:	III
Miljøfarer:	nej
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke farligt gods af klasse 4.2 i pakninger med op til 3000 liters kapacitet.

Indenrigssøtransport

ADN

UN-nummer eller iD-nummer:	UN3088
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE, HOMOPOLYMER)
Transportfareklasse(r):	4.2

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

Emballagegruppe:	III
Miljøfarer:	nej
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke farligt gods af klasse 4.2 i pakninger med op til 3000 liters kapacitet.

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

Søtransport

IMDG

UN-nummer eller iD-nummer:	UN 3088
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE, HOMOPOLYMER)

Transportfareklasse(r): 4.2

Emballagegruppe:	III
Miljøfarer:	nej
	Marin
	forureningsfaktor: NEJ

Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	EmS: F-A; S-J Ikke farligt gods af klasse 4.2 i pakninger med op til 3000 liters kapacitet.
---	--

Sea transport

IMDG

UN number or ID number:	UN 3088
UN proper shipping name:	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE, HOMOPOLYMER)

Transport hazard class(es): 4.2

Packing group:	III
Environmental hazards:	no
Marine pollutant:	NO

Special precautions for user:	EmS: F-A; S-J Not dangerous goods of class 4.2 in packages up to 3000 litres capacity.
-------------------------------	---

Lufttransport

IATA/ICAO

UN-nummer eller iD-nummer:	UN 3088
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE,

Air transport

IATA/ICAO

UN number or ID number:	UN 3088
UN proper shipping name:	SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (1-ETHENYL-2-PYRROLIDINONE,

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

	HOMOPOLYMER)		HOMOPOLYMER)
Transportfareklasse(r):	4.2	Transport hazard class(es):	4.2
Emballagegruppe:	III	Packing group:	III
Miljøfarer:	Mærkning som miljøfarlig er ikke påkrævet	Environmental hazards:	No Mark as dangerous for the environment is needed
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ikke farligt gods af klasse 4.2 i pakninger med op til 3000 liters kapacitet.	Special precautions for user:	Not dangerous goods of class 4.2 in packages up to 3000 litres capacity.

14.1. UN-nummer eller iD-nummer

Se tilsvarende indgange for "UN-nummer eller ID-nummer" for de respektive regler i tabellerne ovenfor.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

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

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. Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Søtransport i bulk er ikke tiltænkt.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

Øvrigt

Ikke farligt gods af klasse 4.2 i pakninger med op til 3000 liters kapacitet.

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

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: 75

Direktiv 2012/18/EU - om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer (EU):
Opført i ovenstående regulering.: nej

Hvis yderligere lovgivning er gældende, der ikke allerede er anført andre steder i dette sikkerhedsdatablad, vil det være beskrevet i dette underpunkt.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

kemikaliesikkerhedsvurdering ikke krævet

PUNKT 16: Andre oplysninger

Anden tilslagtet anvendelse bør diskuteres med producenten. Passende arbejdsbeskyttelsesforanstaltninger skal følges.

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 nuleffekt-koncentration. **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.

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

Dato / revideret den: 21.12.2022

Version: 8.0

Dato forrige version: 26.08.2019

Forrige version: 7.0

Dato / Første version: 11.09.2003

Produkt: **Kollidon® 90 F**

(ID nr. 30034978/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 14.10.2025

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