

Sikkerhedsdatablad

side: 1/11

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

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

1.1. Produktidentifikator

PUR-Schaum

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

Anbefalet brug: skumstof

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma:BASF Polyurethanes GmbH
Postfach 1140
49440 Lemfoerde, GERMANYKontaktadresse:BASF A/S
Kalvebod Brygge 45, 2. sal
1560 København
DENMARK

Telefon: +45 32 6-60700e-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: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

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]

Produktet er ikke klassificeringspligtigt i henhold til GHS kriterierne.

2.2. Mærkningselementer

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til GHS kriterierne.

2.3. Andre farer

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

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

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig.

3.2. Blandinger

Kemisk beskrivelse

polyurethan

Farlige indholdsstoffer (GHS)

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

Indeholder ingen farlige indholdsstoffer.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding:

Efter indånding af nedbrydningsprodukter, bringes den tilskadekommande person ud i frisk luft og holdes i ro. Tilkald lægehjælp.

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.

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

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

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

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnet slukningsmiddel:

vandforstøvningsstråle, tørpulver, skum, kuldioxid

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige stoffer: carbonmonoxid, carbondioxid, hydrogenchlorid, hydrogenfluorid, nitrogenoxid, phosphorforbindelser

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

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

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Ved små mængder: Mekanisk opsamling. Forurenede materialer bortskaffes efter forskrifterne.

Ved store mængder: Mekanisk opsamling. Forurenede materialer bortskaffes efter forskrifterne.

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 anvendelse er ingen særlige forholdsregler påkrævet.

Brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Ingen særlige forholdsregler påkrævet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Holdes adskilt fra nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer.

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

Egnede materialer: kulstofstål (jern), High density polyethylen (HDPE), Low density polyethylen (LDPE), Tin (hvidblik), Rustfrit stål 1.4301 (V2)

Yderligere oplysninger til lagringsbetingelserne: Beskyttes mod fugtighed.

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

Indeholder ingen komponenter med stofspecifikke arbejdsplads grænseværdier.

PNEC

Ingen PNEC værdi tilrådighed.

DNEL

Ingen DNEL værdi tilrådighed.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af åndedrætsorganer:

Åndedrætsværn ved støvudvikling. Partikelfilter type P1 eller FFP1 (ringe tilbageholdelsesevne for faste partikler f.eks. EN 143, 149)

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brug. Hænder og/eller ansigt vaskes før pauser og ved arbejdstidens ophør. Efter arbejde sørg for rengøring af huden samt hudpleje.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	fast
Farve:	forskellig, alt efter indfarvning
Lugt:	næsten lugtfri
Lugtgrænse:	ikke anvendelig
pH-værdi:	ikke anvendelig
Fordampningshastighed:	Kan estimeres ud fra Henrys konstant eller damptrykket.

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

Antændelighed: ikke antændelig
Nedre eksplosionsgrænse: For faste stoffer ikke relevante for klassificering og mærkning.
Øvre eksplosionsgrænse: For faste stoffer ikke relevante for klassificering og mærkning.
Antændelsestemperatur: > 250 °C
Densitet: ikke bestemt
Relativ damptæthed (luft): ikke anvendelig
Opløselighed i vand: uopløselig
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (log Kow): ikke anvendelig
Termisk nedbrydning: Ingen nedbrydning, når forskrifter/henvisninger vedr. lagring og håndtering overholdes.
Viskositet, dynamisk: ikke bestemt
eksplosionsfare: ikke eksplosiv
Brandnærende egenskaber: ikke brandfremmende

9.2. Andre oplysninger

Selvopvarmende: ikke anvendelig

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.

Metalkorrosion: Ikke korrosiv overfor metal.

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

Ingen særlige forholdsregler ud over god og sikker kemikalieopbevaring.

Undgå ekstreme temperaturer.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås:

Ikke bekendt med stoffer, som skal undgås

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

| carbonmonoxid, carbondioxid

Ved stærk overophedning af materialet kan gasformige nedbrydningsprodukter frigøres.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Vurdering af akut toksicitet:

Praktisk taget ikke toksisk efter kontakt med huden en gang. Er praktisk taget ikke toksisk efter indånding een gang. I praksis ikke toksisk ved én enkel oral indtagelse.

Eksperimentelle/beregne data:

LD50 rotte (oral): > 2.000 mg/kg

Irritation

Vurdering af irritationseffekt:

Virker ikke irriterende på øjnene. Virker ikke irriterende på huden.

Sensibilisering ved indånding/hudsensibilisering

Vurdering af sensibilitet:

Ud fra den kemiske struktur er der ingen mistanke om en sensibiliserende virkning.

Kimcellemutagenicitet

Bedømmelse mutagenitet:

Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning.

Carcinogenitet

Bedømmelse carcinogenitet:

Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning.

reproduktionstoksicitet

Vurdering af reproduktionstoksicitet:

Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning.

Udviklingstoksicitet

Vurdering af teratogenicitet:

Den kemiske struktur giver ikke anledning til mistanke om en sådan virkning.

Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering)

STOT vurdering enkelt:

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

Toksicitet ved gentagen dosering og specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering)

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

Vurdering af toksicitet ved gentagen dosering:

Gentagen dermal eksponering af stoffet forårsager effekter lignende dem fundet ved enkelt eksponering. Gentagen inhalativ eksponering af stoffet forårsager effekter lignende dem fundet ved enkelt eksponering. Gentagen oral eksponering af stoffet forårsager effekter lignende dem fundet ved enkelt eksponering.

Aspirationsfare

Ingen fare forventet ved indånding.

Andre relevante informationer om toksicitet

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

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Vurdering af akvatisk toksicitet:

Der er stor sandsynlighed for, at produktet er harmløst overfor aquatiske organismer.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Vurdering af bionedbrydelighed og eliminering (H₂O):

Dårlig biologisk nedbrydelighed.

Oplysninger om eliminerbarhed:

Dårlig biologisk nedbrydelighed.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Vurdering af bioakkumuleringspotentialet.:

Ophobes ikke signifikant i organismer.

12.4. Mobilitet i jord

Bedømmelse af transport mellem miljøområder:

Adsorption i jord: Adsorption til faste jordpartikler forventes ikke.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til bilag XIII af Forordning (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH): Produktet indeholder intet stof, der opfylder PBT-kriterierne (persistent/bioakkumulativ/toksisk).

12.6. Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen stoffer, der er listet i bilag I af Forordning (EF) Nr. 2037/2000 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

12.7. Supplerende oplysninger

Adsorberbart organiskbundet halogen (AOX):

Produktet indeholder organisk bundet halogen. Dette kan i udløb fra spildevandsrensningsanlæg eller i vandløb bidrage til AOX-værdien.

Øvrige økotoxikologiske henvisninger:

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

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Forbrænding i egnet forbrændingsanlæg. Bør dog afstemmes med de lokale myndigheder.

Affaldskatalogkode:

07 02 13 Plastaffald

Forurenet emballage:

Fuldstændigt tømt emballage kan recirkuleres.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport

ADR

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
FN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

RID

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
FN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

Indenrigssøtransport

ADN

	Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne
FN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren:	Ingen bekendt.

Transport i indenlandstankskib / fartøj til bulkmaterialer

Ikke vurderet

Søtransport

IMDG

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

FN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.
Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen bekendt.

Sea transport

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable
Special precautions for user	None known

Lufttransport

IATA/ICAO

Ikke farligt gods i forhold til transportforskrifterne

FN-nummer:	Ikke anvendelig.
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	Ikke anvendelig.
Transportfareklasse(r):	Ikke anvendelig.
Emballagegruppe:	Ikke anvendelig.
Miljøfarer:	Ikke anvendelig.

Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number:	Not applicable
UN proper shipping name:	Not applicable
Transport hazard class(es):	Not applicable
Packing group:	Not applicable
Environmental hazards:	Not applicable

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

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.

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

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

Den påtænkte anvendelse(r) af produktet givet i dette sikkerhedsdatablad, er ikke omfattet af begrænsningerne i forordning (EF) nr. 1907/2006, bilag XVII.

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

Produktet er ikke klassificeret som farligt.

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

Dato / revideret den: 27.04.2021

Version: 4.0

Dato forrige version: 09.06.2016

Forrige version: 3.1

Produkt: **PUR-Schaum**

(ID nr. 219918/SDS_GEN_DK/DA)

trykdato 16.12.2021

PUNKT 16: Andre oplysninger

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.

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