

Sikkerhetsdatablad

side: 1/13

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

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

1.1. Produktidentifikator

Polystyrol 158 K

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante identifiserte anvendelser: polymer

Bruksområde som frarådes: Bruk i medisinske produkter og som, eller i, tilsetninger ved produksjon av medisinske produkter.

Anbefalt anvendelse: kun for industriell bruk

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma:BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANYKontaktadresse:BASF AS
Lilleakerveien 2B
0283 Oslo
NORWAY

Telefon: +47 90 28 05 15

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

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen +47 22 59 13 00, 24-timers service 7 dager i uken

International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

PUNKT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Følgende metoder er benyttet for klassifisering av blandingen: ekstrapolering av konsentrasjonsnivåer for farlige stoffer, på grunnlag av testresultater og etter evaluering av eksperter. Metodene som er brukt er omtalt ved de respektive testresultatene.

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

Produktet er ikke klassifiseringspliktig i henhold til GHS kriteriene.

2.2. Merkningselementer

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

Produktet er ikke merkepliktig i henhold til GHS kriteriene.

2.3. Andre farer

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

Unngå støvutvikling og opplagring av støv- støvekspløsjonsrisiko. Ta forholdsregler mot statisk elektrisitet.

Produktet inneholder ingen stoffer som er over de juridiske grensene som er oppført i listen som er etablert i samsvar med artikkel 59(1) i forordning (EF) nr. 1907/2006 til å ha hormonforstyrrende egenskaper eller er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene som er fastsatt i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

PUNKT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Kjemisk karakterisering

Sammensetning basert på:
polystyrol

CAS-nummer: 9003-53-6

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding:

Etter innånding av nedbryningsprodukter bringes den skadde til frisk luft og holdes i ro. Tilkall legehjelp.

Ved hudkontakt:

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

Etter kontakt med smeltet produkt avkjøl raskt med kaldt vann. forbrenning forårsaket av smeltet materiale må behandles klinisk.

Ved kontakt med øynene:

Ved kontakt med øynene skylles straks med rikeligt vann i minst 15 minutter. Dersom det oppstår irritasjon, oppsøk lege umiddelbart.

Ved svelging:

Skyll munnen og drikk deretter 200-300 ml vann. Ved ubehag: Legehjelp.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer: Irritasjon av øynene, hudirritasjon

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling: Symptomatisk behandling (dekontaminering, vitalefunksjoner), ingen spesifikk motgift kjent.

PUNKT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Egnede brannsløkningsmidler:

vanntåke, pulver, skum, karbondioksid

Av sikkerhetsgrunner uegnede brannsløkningsmidler:

vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige stoffer: karbondioksid, karbonmonoksid, styren

Råd: Nevnte stoffer/stoffgrupper kan frigjøres ved brann.

5.3. Råd til brannmannskaper

Særskilt verneutstyr:

Bruk luftforsynt åndedrettsvern.

Andre opplysninger:

Brannrester og forurenset sløkningsvann destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

Stor fare for glatt gulv/sklifare ved tilsøling/lekking av produktet.

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Holdes vekk fra antennelseskilder. Unngå innånding av støv.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Utslipp til miljøet må unngås.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bruk mekanisk håndteringsutstyr. Unngå støvutvikling. Sørg for skikkelig ventilasjon.

6.4. Henvisning til andre punkter

Informasjon om eksponeringskontroll/personlig verneutstyr og forhold vedrørende avfallsbehandling finnes i seksjon 8 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå innånding av støv. Sørg for god ventilasjon på lager og arbeidsplass.

Brann- og eksplosjonsbeskyttelse:

Unngå støvutvikling. Støv kan danne eksplosive blandinger med luft. Sørg for avsuging. ved oppmaling skal man ta hensyn til forskriftene om støveksplisjonsfare

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Egnede materialer: High density polyetylen (HDPE), Low density polyetylen (LDPE), papir
Ytterligere informasjon til lagerbetingelsene: Beskyttes mot fuktighet. Unngå ekstrem varme.
Unngå alle antennelseskilder: varme, gnister, åpen flamme. Produktet skal lagres i henhold til krav i Forskrift (EC) No 2023/2006. Forurensning med andre substanser må unngås. Lagring sammen med andre substanser, spesielt med farlige substanser må unngås. Under påvirkning av fukt har stoffet / produktet en tendens til å klumpe. unngå direkte sollys.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

For de aktuelle identifiserte bruksområdene oppført i seksjon 1 må man ta hensyn til de rådene som er nevnt i seksjon 7.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Komponenter med arbeidsplassrelaterte grenseverdier

Ved egnede ventilasjonstekniske forholdsregler kan grenseverdien underskrides med sikker margin.

100-42-5: styren

TLV 105 mg/m³ ; 25 ppm (Administrative normer)

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern:

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

Åndedrettsvern ved fare for støvutvikling. Kombinasjonsfilter EN 141 Type A-P2 (organiske gasser/damper og faste og flytende partikler).

Håndbeskyttelse:

Bruk hansker for å forhindre kontakt under mekanisk behandling og/eller ved varmt, smeltet materiale.

Øyevern:

Vernebriller med sidebeskyttelse (vernebriller) (EN 166)

Verneklær:

Kroppsbeskyttelse bør velges avhengig av bruksmåte og mulig påvirkning, f.eks. forkle, vernesko, vernedress mot kjemikalier (I henhold til EN 14605 ved sprut eller EN ISO 13982 ved støv).

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Unngå hudkontakt med smeltet materiale. Unngå innånding av støv/tåke/damp. Øyedusj og nøddusj må være lett tilgjengelig. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | | |
|--------------------------------|--|------------------|
| Stoffets form: | fast | |
| Form: | granulat | |
| Farge: | Farge i henhold til handelsnavn. | |
| Lukt: | nesten luktfri | |
| Luktgrense: | ikke bestemt | |
| mykningstemperatur: | > 90 °C | (DIN EN ISO 306) |
| Kokepunkt: | Stoffet / produktet dekomponerer, derfor ikke bestembar. | |
| Antennelighet: | Kan danne brennbar støv/luftblanding. | |
| Nedre eksplosjonsgrense: | På basis av produktets sammensetning, samt erfaring til nå med produktet, er noen fare ved fagmessig håndtering ikke å forvente. | |
| Øvre eksplosjonsgrense: | På basis av produktets sammensetning, samt erfaring til nå med produktet, er noen fare ved fagmessig håndtering ikke å forvente. | |
| Flammepunkt: | > 280 °C | |
| Temperatur for selvantennning: | > 400 °C | (DIN 51794) |
| Termisk nedbrytning: | ca. 300 °C | |
| | Må ikke overopphetes, dette for å unngå termisk nedbrytning. | |
| pH-verdi: | ikke løselig | |

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

Viskositet, dynamisk:

ikke relevant

tikotropi:

ikke tiksotropisk

Løselighet i vann:

ikke løselig

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log Kow):

ikke anvendelig

Damptrykk:

ikke anvendelig

Relativ tetthet:

1,04

(20 °C)

Tetthet:

ca. 1,04 g/cm³

(20 °C, 1 bar)

Relativ damptetthet (luft):

ikke anvendelig, Produktet er et ikke-flyktig fast stoff.

9.2. Andre opplysninger

Informasjon om fysiske fareklasser

Eksplosiver

eksplosjonsfare:

Produktet er ikke eksplosivt, men en støveksplasjon kan forekomme av en støv/luft blanding.

Oksiderende egenskaper

Brannfremmende egenskaper: ikke brannfremmende

Andre sikkerhetsegenskaper

Løs vekt:

ca. 600 kg/m³
(20 °C, 1 bar)

(DIN 53466)

Fordampningshastighet:

Produktet er et ikke-flyktig fast stoff.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt dersom forskriftene/henvisningene for lagring og håndtering følges.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Anrikning av fint støv kan ved tilstedeværelse av luft medføre fare for støveksplasjon.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå ekstrem varme. Unngå alle antennelseskilder: varme, gnister, åpen flamme. Unngå støvutvikling.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

10.5. Uforenlige materialer

Stoffer som må unngås:
sterke oksidasjonsmidler

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Helsefarlige spaltningsprodukter:
monomere, oksider, gasser/damper, hydrokarboner, sykliske lavmolekylære oligomere, Ved sterk materialoveroppheting kan gassformige nedbrytningsprodukter frigjøres.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

Vurdering av akutt toksisitet:

Kontakt med smeltet produkt kan forårsake forbrenninger.

Irritasjon

Vurdering av irritasjonseffekt:

Ved tilsiktet bruk og korrekt håndtering forventes ingen irritasjon.

Sensibilisering ved innånding/hudsensibilisering

Vurdering av sensibilitet:

Holdepunkter for et hudsensibiliserende potensiale foreligger ikke.

Kimcellemutagenisitet

Vurdering av mutagenitet:

Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som foreskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjonen ingen negativ virkning på helsen.

Cancerogenitet

Vurdering av karsinogenitet:

Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som foreskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjonen ingen negativ virkning på helsen.

reproduksjonstoksicitet

Vurdering av reproduksjonstoksicitet:

Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som foreskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjonen ingen negativ virkning på helsen.

Spesifikk målorgantoksicitet (enkel eksponering)

Ingen eksisterende data.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

Toksisitet ved gjentatt dosering og spesifikk målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)

Vurdering av toksisitet ved gjentatt dose:

Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som foreskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjonen ingen negativ virkning på helsen.

Aspirasjonsfare

Ingen eksisterende data.

Interaktive virkninger

Ingen eksisterende data.

11.2. Informasjon om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen stoffer som er over de juridiske grensene som er oppført i listen som er etablert i samsvar med artikkel 59(1) i forordning (EF) nr. 1907/2006 til å ha hormonforstyrrende egenskaper eller er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene som er fastsatt i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

Andre opplysninger

Øvrige informasjonen til toksisitet

Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som foreskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjonen ingen negativ virkning på helsen.

PUNKT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Vurdering av akvatisk toksisitet:

Det er stor sannsynlighet for at produktet ikke er akutt skadelig for akvatiske organismer.

Produktet er ikke testet. Opplysningene er avledet fra stoffets struktur.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Vurdering av bionedbrytbarhet og eliminering (H₂O):

Den polymere delen av produktet er biologisk tungt nedbrytbar. Den uoppløselige bestanddelen kan skilles ut mekanisk i egnede renseanlegg.

Produktet er i henhold til ønsket bestandighet, biologisk tungt nedbrytbar. Produktet er ikke testet.

Opplysningene er avledet fra stoffets struktur.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Vurdering bioakkumulasjonspotensial:

Utslipp til miljøet må unngås.

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

Bioakkumuleringspotensiale:

På grunn av produktets konsistens samt uoppløselighet i vann er en biotilgjengelighet ikke sannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Vurdering av transport mellom miljøområder:

Adsorpsjon i jord: Studier er på vitenskapelig bakgrunn ikke nødvendige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT (persistent/bioakkumulerende/toksisk) og vPvB (svært persistent/svært bioakkumulerende).

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ingen stoffer som er over de juridiske grensene som er oppført i listen som er etablert i samsvar med artikkel 59(1) i forordning (EF) nr. 1907/2006 til å ha hormonforstyrrende egenskaper eller er identifisert å ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene som er fastsatt i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen eksisterende data.

Tilleggsinformasjon

Øvrige økotoksikologiske henvisninger:

På grunn av uløselighet i vann kan ingen data oppgis.

PUNKT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Må avfallshåndteres i hht. de lokale bestemmelser, f.eks. i egnet deponi eller egnet forbrenningsanlegg.

Forurensset emballasje:

Ikke kontaminert emballasje kan tilføres recycling.

PUNKT 14: Transportopplysninger

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

Landtransport**ADR**

| | |
|--------------------------------------|--|
| | Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene |
| FN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant. |
| FN-forsendelsesnavn: | Ikke relevant. |
| Transportfareklasse(r): | Ikke relevant. |
| Emballasjegruppe: | Ikke relevant. |
| Miljøfarer: | Ikke relevant. |
| Særlige forsiktighetsregler ved bruk | Ikke kjent. |

RID

| | |
|--------------------------------------|--|
| | Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene |
| FN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant. |
| FN-forsendelsesnavn: | Ikke relevant. |
| Transportfareklasse(r): | Ikke relevant. |
| Emballasjegruppe: | Ikke relevant. |
| Miljøfarer: | Ikke relevant. |
| Særlige forsiktighetsregler ved bruk | Ikke kjent. |

Innenriks sjøtransport**ADN**

| | |
|---------------------------------------|--|
| | Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene |
| FN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant. |
| FN-forsendelsesnavn: | Ikke relevant. |
| Transportfareklasse(r): | Ikke relevant. |
| Emballasjegruppe: | Ikke relevant. |
| Miljøfarer: | Ikke relevant. |
| Særlige forsiktighetsregler ved bruk: | Ikke kjent. |

Transport i innenlandsk tankskip / fartøy for bulk materialer

Ikke evaluert

Sjøtransport**IMDG**

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

| | |
|----------------------------|----------------|
| FN-nummer eller ID-nummer: | Ikke relevant. |
| FN-forsendelsesnavn: | Ikke relevant. |

Sea transport**IMDG**

Not classified as a dangerous good under transport regulations

| | |
|-------------------------|----------------|
| UN number or ID number: | Not applicable |
| UN proper shipping | Not applicable |

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

| | | | |
|--------------------------------------|----------------|--|----------------|
| Transportfareklasse(r): | Ikke relevant. | name: Transport hazard | Not applicable |
| Emballasjegruppe: | Ikke relevant. | class(es): Packing group: | Not applicable |
| Miljøfarer: | Ikke relevant. | Environmental | Not applicable |
| Særlige forsiktighetsregler ved bruk | Ikke kjent. | hazards: Special precautions for user | None known |

Flytransport**Air transport**

IATA/ICAO

IATA/ICAO

Ikke farlig gods i henhold til transportforskriftene

Not classified as a dangerous good under transport regulations

FN-nummer eller ID-nummer:

UN number or ID number:

FN-forsendelsesnavn:

UN proper shipping name:

Transportfareklasse(r):

Transport hazard class(es):

Emballasjegruppe:

Packing group:

Miljøfarer:

Environmental

Særlige forsiktighetsregler ved bruk

hazards:
Special precautions for user**14.1. FN-nummer eller ID-nummer**

Se tilhørende oppføringer for "UN-nummer eller ID-nummer" for respektive bestemmelser i tabellene ovenfor.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Se tilsvarende oppføringer for "FN-forsendelsesbetegnelse" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.3. Transportfareklasse(r)

Se tilsvarende oppføringer for "Transportfareklasse(r)" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.4. Emballasjegruppe

Se tilsvarende oppføringer for "Emballasjegruppe" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.5. Miljøfarer

Se tilsvarende oppføringer for "Miljøfarer" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Se tilsvarende oppføringer for "Særlige forsiktighetsregler ved bruk" i de respektive forskrifter i tabellene over.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO- Maritime transport in bulk according

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

instrumenter

Sjøtransport i bulk er ikke tiltenkt.

to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

PUNKT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Direktiv 2012/18/EU - om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer (EU):

Oppført i ovenstående forordning.: nei

Klassifiseringen gjelder for standardbetingelser for temperatur og trykk.

FOR-2011-12-06-1355: Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.

FOR-2011-12-06-1358: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier.

Hvis ytterligere lovgivning er gjeldende, som ikke allerede er oppført andre steder i dette sikkerhetsdatabladet, vil det være beskrevet i dette underpunktet.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Produktet er ikke klassifisert som farlig.

Et sikkerhetsdatablad for dette produktet er ikke lovpålagt, og er levert av oss bare som en tjeneste til våre kunder.

PUNKT 16: Andre opplysninger

Vurdering av fareklassene i henhold til UN GHS-kriterium (siste versjon)

Forkortelser

ADR = europeiske avtale om internasjonal veitransport av farlig gods. **ADN** = europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier. **ATE** = Akutt toksisitets estimate. **CAO** = Cargo Aircraft Only Label. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger. **DIN** = tysk nasjonal standard organisasjon. **DNEL** = avledet nivå uten virkning. **EC50** = Effektiv konsentrasjonsmedian for 50 % av populasjonen. **EF** = Det Europæiske Fællesskab. **EN** = Europeisk norm. **IARC** = International Agency for Research on Cancer. **IATA** = International Air Transport Association. **IBC-Code** = Intermediate Bulk Container code. **IMDG** = International Maritime Dangerous Goods Code. **ISO** = internasjonal standardiseringsorganisasjon. **STEL** = korttidseksponering grenseverdi. **LC50** = Dødelig konsentrasjonsmedian for 50 % av populasjonen. **LD50** = Dødelig dose-median for 50 % av populasjonen. **MAK** = Maksimal akseptabel konsentrasjon. **MARPOL** = Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip. **NEN** = Nederlandsk norm. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling. **PBT** = persistent, bioakkumulerende og giftig. **PNEC** = beregnet konsentrasjon uten virkning. **ppm** = parts per million. **RID** = internasjonale

BASF Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 med senere endringer.

Dato / oppdatert: 17.05.2024

Utgave: 4.0

Dato / Forrige versjon: 22.01.2018

Forrige versjon: 3.0

Produkt: **Polystyrol 158 K**

(ID nr. 30035310/SDS_GEN_NO/NO)

Trykkdato 22.10.2025

reglement for transport av farlig gods på jernbane. **TWA** = Tidsvektet gjennomsnitt. **FN-nummer** = FN-nummer ved transport. **vPvB** = svært persistent og svært Bioakkumulerende.

Ovenstående informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og erfaring, og beskriver produktet med hensyn til kravene til sikkerhet. Informasjonen skal ikke på noen måte anses som et analysesertifikat eller teknisk datablad, eller som en beskrivelse av produktets egenskaper (produktspesifikasjon). En avtalt egenskap eller produktets egnethet for et konkret bruksformål kan ikke utledes fra sikkerhetsdatabladets angivelser av identifiserte brukstilfeller. Mottakeren av produktet har ansvar for å overholde mulige opphavsrettigheter samt gjeldende lover og forskrifter.

Loddrette streker i venstre marg henviser til endringer i forhold til foregående versjon.