

Säkerhetsdatablad

sida: 1/15

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Ultrafuse® PP GF30

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen samt användningar som det avråds från

Lämplig användning: 3D-utskrift

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:
BASF SE
67056 Ludwigshafen
GERMANY

Kontaktadress:
BASF Oy
Tammasaarekatu 3
00180 Helsinki
FINLAND
Y-tunnus: 0573126-7

telefon: +358 9 615-981
E-mailadress: product-safety-north@basf.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Myrkytystietokeskus: 0800 147 111
International emergency number:
telefon: +49 180 2273-112

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

För klassificering av blandningen har följande metoder tillämpats: extrapolering av koncentrations nivåerna av de farliga ämnena, på underlag av testresultater och efter expert utvärdering. De använda metoderna nämns i respektive testresultat.

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Klassificeringen är inte nödvändigt enligt GHS kriterier för denna produkt.

2.2. Märkningsuppgifter

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Produkten är inte märkningspliktig enligt GHS kriterierna.

2.3. Andra faror

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605. Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT-ämnen (långlivade, bioackumulerande och toxiska) och vPvB-ämnen (mycket långlivade och mycket bioackumulerande).

Kan ge brännskador i smält tillstånd.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt

3.2. Blandningar

Kemisk benämning

polymer

Föreskriftsrelevanta ingredienser

Glass, oxide, chemicals

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

halt (W/W): $\geq 25\%$ - $< 50\%$

CAS-nummer: 65997-17-3

EG-nummer: 266-046-0

Ämne med EU

arbetsplatsgränsvärde

maleinsyraanhydrid

halt (W/W): $> 0\%$ - $< 0,1\%$

CAS-nummer: 108-31-6

EG-nummer: 203-571-6

REACH registreringsnummer: 01-2119472428-31

INDEX-Nummer: 607-096-00-9

Acute Tox. 4 (oralt)

Skin Corr./Irrit. 1B

Eye Dam./Irrit. 1

Resp. Sens. 1

Skin Sens. 1A

STOT RE (Andningsorgan) 1 (inhalering)

H302, H334, H317, H372, H314

EUH071

Avvikande klassificering enligt aktuell kunskap
och kriterierna givna i bilaga I till förordning (EG)
nr 1272/2008

Acute Tox. 4 (oralt)

Skin Corr./Irrit. 1B

Eye Dam./Irrit. 1

Resp. Sens. 1

Skin Sens. 1A

STOT RE (Andningsorgan) 1 (inhalering)

EUH071

Specifik koncentrationsgräns:Skin Sens. 1A: $\geq 0,001\%$

För klassificering som inte är fullt angiven i detta avsnitt, inklusive faroklasser och faroangivelser, anges fullständig ordalydelse i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Tag av nedsmutsade kläder.

Vid inandning:

Flytta den berörda personen till frisk luft och håll personen lugn. Om symptomen inte försvinner, kontakta läkare.

Vid hudkontakt:

Tvätta grundligt med tvål och vatten. Om irritation uppstår, sök läkarhjälp. Brännskador orsakade av smälta kräver sjukhusvård.

Stänk i ögon:

Skölj grundligt i minst 15 minuter med rinnande vatten, särade ögonlock. Om irritation uppstår, sök läkarhjälp.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

Vid förtäring:

Skölj genast munnen med vatten. Kontakta omedelbart läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Ytterligare symptom och/eller effekter är inte kända hittills

Faror: Ingen fara förväntas under avsedd användning och lämplig hantering.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling: behandla efter symptom (sanering, vitala funktioner), inget specifikt motgift känt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

Vattenspray, skum, släckpulver, koldioxid

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga ämnen: koloxider, kväveoxider, kolväten

Råd: De nämnda ämnena/ämnesgrupperna kan frigöras vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning:

Använd friskluftsmask.

Övrig information:

Damm kan tillsammans med luft bilda en explosionsbenägen blandning. Rester från brand och förorenat släckvatten skall omhändertagas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Undgå spridning av damm i luften (dvs rensa damm ytor med tryckluft). Undvik dammutveckling och avlagringar- dammexplosionsrisk. Damm i tillräckligt hög koncentration kan ge upphov till en explosiv blandning i luften. Minimera damning och eliminera öppna eldar och andra tändkällor.

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda åtgärder krävs.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Utsläpp i miljön skall undvikas.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För små mängder: Använd maskinell utrustning.

För stora mängder: Använd maskinell utrustning.

Absorberat material tas om hand enligt föreskrift. Undvik dammbildning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Information om exponering / personligt skydd och avfallshantering finns i avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik inandning av damm/imma/ånga. Sörj för lämplig ventilation. Se till att det finns passande ventilation vid torkning och omkring meltutträdande av processmaskiner. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Undvik dammbildning/anhopning av damm

Brand- och explosionsskydd:

Produkten är inte brandnärande, självantändlig eller explosionsfarligt Undvik dammbildning. Damm i tillräckligt hög koncentration kan ge upphov till en explosiv blandning i luften. Minimera damning och eliminera öppna eldar och andra tändkällor.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ytterligare information om lagringsförhållanden: Undgå dammlagring. Undvik extrem värme.

Lagerstabilitet:

Skydda mot fukt.

7.3. Specifik slutanvändning

För relevanta identifierade användningar enligt avsnitt 1, skall de nämnda anvisningar i avsnitt 7 iakttas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Komponenter med arbetsplatsrelaterade gränsvärden, som skall kontrolleras

108-31-6: maleinsyraanhydrid

NGV värde 0,41 mg/m³ ; 0,1 ppm (OEL (FI))

sm hälsofarligt kända koncentrationer, lista 1 (FI)

TGV 0,81 mg/m³ ; 0,2 ppm (OEL (FI))

sm hälsofarligt kända koncentrationer, lista 1 (FI)

65997-17-3: Glass, oxide, chemicals

NGV värde 0.3 Fibrer/ml (Direktiv 2004/37/EG)

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

NGV värde 0.2 fibrer/cm³ (OEL (FI)), Respirabel
sm hälsofarligt kända koncentrationer, lista 1 (FI)
NGV värde 5 mg/m³ (OEL (FI)), Damm som kan inandas.
sm hälsofarligt kända koncentrationer, lista 1 (FI)
NGV värde 1 fibrer/cm³ (OEL (FI))
sm hälsofarligt kända koncentrationer, lista 1 (FI)

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Det rekommenderas att all dammkontrollutrustning såsom lokal utsugsventilation och materialtransportsystem som är involverade i hanteringen av denna produkt innehåller explosionsavlastningsventiler eller ett explosionsskyddssystem eller en syrefattig miljö. Se till att dammhanteringssystem (såsom avgaskanaler, dammuppsamlare, kärl och processutrustning) är utformade på ett sätt som förhindrar att damm läcker ut i arbetsområdet (dvs. det finns inget läckage från utrustningen). Använd endast lämpligt klassificerad elektrisk utrustning och motordrivna industritruckar.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd:

Andningsskydd vid uppkomst av inandningsbar aerosol/damm. Andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Partikelfilter med medelgod förmåga att hålla tillbaka fasta och flytande partiklar (t.ex. EN 143 eller 149, Typ P2 eller FFP2).

Handskydd:

Vid hantering av heta smältor använd ytterligare värmeskyddshandskar (EN 407) (t.ex. av textil eller läder).

Ögonskydd:

Skyddsglasögon med sidoskydd (ställglasögon) (t.ex. EN 166)

Skyddskläder:

Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm).

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Skyddskläder används för att förebygga kontakt under mekaniska processer och/eller den varma smältövergången. Separat förvaring av arbetskläderna. Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Ät, drick eller rök ej under hanteringen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationsform:	fast
Form:	filament
Färg:	svart
Lukt:	luktlös

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

Luktgräns:	inte tillämpligt, ingen lukt kan förnimmas
smältområde:	130 - 170 °C
Kokpunkt:	
Antändbarhet:	ej tillämpbar Ej brandfarligt fast material enligt FN:s transportbestämmelser avsnitt 4.1 och GHS kapitel 2.7.
Nedre explosionsgränser:	För fasta ämnen som inte är relevanta för klassificering och märkning
Övre explosionsgränser:	För fasta ämnen som inte är relevanta för klassificering och märkning
Flampunkt:	inte tillämpligt, produkten är fast
Självantändningstemperatur:	ej tillämpbar
Termisk nedbrytning:	Ingen nedbrytning, om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt lagring och hantering följs. Vid längre termiska påfrestningar kan avspaltning av nedbrytningsprodukt äga rum.
pH-värde:	ej tillämpbar, ämnet/blandningen är olöslig (i vatten)
Viskositet, kinematisk:	inte tillämpligt, produkten är fast
Löslighet i vatten:	olösligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow):	Inte tillämplig för blandningar
Ångtryck:	ej bestämt
Densitet:	1,45 g/cm ³ (20 °C)
Relativt ångtryck (luft):	Produkten är icke-flyktig fast ämne.

9.2. Annan information

Information om fysiska faroklasser

Explosiva ämnen

Explosionsrisk: ej explosivt

Oxiderande egenskaper

Brandnärande egenskaper: ej brandnärande

Självpupphettande ämnen och blandningar

Självpuppvärmningsförmåga: Substansen är inte självantändande.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

Metallkorrosion

Inte korrosiv mot metall.

Andra säkerhetsegenskaper

Annan information: Om nödvändigt, är information om andra fysiska och kemiska parametrar angivna i detta avsnitt.

Förångningshastighet: Produkten är icke-flyktig fast ämne.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inga farliga reaktioner om föreskrifterna/anvisningarna för korrekt hantering och lagring följs.

Metallkorrosion: Inte korrosiv mot metall.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil om föreskrifterna angående lagring och hantering följs.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner vid föreskriven lagring och hantering.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

temperatur: > 300 °C

Långvarig exponering vid höga temperaturer kan resultera i exoterm nedbrytning åtföljd av en tryckupbyggnad i förseglade behållare. Undvik alla antändningskällor: värme, gnistor, öppen eld.

10.5. Oförenliga material

Ämnen att undvika:
oxidationsmedel

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter:

Vid längre termiska påfrestningar kan avspaltning av nedbrytningsprodukt äga rum., monomerer, gaser/ångor, oxider, kolväten, cykliska lågmolekylära oligomerer., kväveoxider, koloxider, cyanväte

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) Nr 1272/2008

Akut toxicitet

Bedömning av akut toxicitet:

Praktiskt taget inte toxiskt efter en enda gångs förtäring. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs inhalation. Praktiskt taget ej toxisk efter engångs kontakt med huden. Kontakt med smält produkt kan orsaka brännskador.

Experimentella/beräknade data:

(oralt): Ingen relevant information finns tillgänglig.

(inhalering): Inandning av damm kan utgöra en akut risk.

(dermalt): Ingen relevant information finns tillgänglig.

Irritation

Bedömning av irriterande effekter:

Kan orsaka svag hudirritation. Kan orsaka svag ögonirritation. Kan leda till lätta irritationen på luftvägar.

Experimentella/beräknade data:

Frätande eller irriterande på huden

: Kan orsaka mekanisk irritation.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

: Kan orsaka mekanisk irritation.

Andningsvägar-/hudsensibilisering

Bedömning av sensibilitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

Mutagenitet i könsceller

Bedömning Mutagenicitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

cancerogenitet

Bedömning carcinogen:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

reproduktionstoxicitet

Bedömning reproduktionstoxicitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

Utvecklingstoxicitet

bedömning av teratogenicitet:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

Specifik organtoxicitet (enstaka exponering)

STOT bedömning enkel:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

Toxicitet vid upprepad dosering och specifikt organotoxicitet (upprepad exponering)

Bedömning av toxicitet vid upprepade doser:

Baserat på tillgänglig data, är klassificeringen inte uppfyllt.

Fara vid aspiration

ej tillämpbar

Interaktiva effekter

Data finns ej tillgängliga.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

Annan information

Övrig information angående toxicitet

Produkten har inte testats. Uppgiften har härletts från ämnen/produkter med liknande struktur eller sammansättning.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Bedömning av akvatisk toxicitet:

Produkten är med stor sannolikhet ej akut skadlig för vattenlevande organismer.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Utvärdering av biologisk nedbrytbarhet och eliminering (H₂O):

Denna produkt är enligt nuvarande erfarenheter inert och ej nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bedömning bioackumulationspotential:

Ackumulation i organismer förväntas inte.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

12.4. Rörligheten i jord

Bedömning av transport mellan miljöområden:

Adsorption i jord: Studier är pga vetenskapliga anledningar inte nödvändiga.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Enligt bilaga XIII till förordning (EG) nr 1907/2006 beträffande registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH): Produkten innehåller inte ett ämne som uppfyller PBT (långlivad/bioackumulerbar/toxisk) kriterierna.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inte ett ämne som överstiger de lagliga gränsvärdena i listan som upprättats i enlighet med Artikel 59(1) i förordning (EG) Nr 1907/2006 för att ha hormonstörande egenskaper eller har identifierats ha hormonstörande egenskaper i enlighet med de uppställda kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller inga ämnen som är angivna i Förordning (EG) 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

12.8. Tilläggsinformation

Övriga upplysningar beträffande spridning och kvarblivning:

Dispers fördelning i miljön är inte möjlig pga produktens konsistens. Negativa effekter på miljön är ej att förvänta baserat på tillgänglig information.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering enligt nationala, regionala och lokala föreskrifter.

För återvinning kontakta specialiserade företag.

Förorenad förpackning:

Avfallshantering enligt nationala, regionala och lokala föreskrifter.

Kontaminerade förpackningar skall tömmas så väl som möjligt och destrueras på samma sätt som innehållet.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

AVSNITT 14: Transportinformation**LANDTRANSPORT****ADR**

	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
UN-nummer eller ID-nummer:	Ej tillämplig
Officiell	Ej tillämplig
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämplig
Förpackningsgrupp:	Ej tillämplig
Miljöfaror:	Ej tillämplig
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.

RID

	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
UN-nummer eller ID-nummer:	Ej tillämplig
Officiell	Ej tillämplig
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämplig
Förpackningsgrupp:	Ej tillämplig
Miljöfaror:	Ej tillämplig
Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga kända.

INRIKES SJÖTRANSPORT**ADN**

	Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser
UN-nummer eller ID-nummer:	Ej tillämplig
Officiell	Ej tillämplig
transportbenämning:	
Faroklass för transport:	Ej tillämplig
Förpackningsgrupp:	Ej tillämplig
Miljöfaror:	Ej tillämplig
Särskilda försiktighetsåtgärder:	Inga kända.

Transport i inlands tankfartyg / fartyg till bulkmaterial

Ej utvärderat

SJÖTRANSPORT**Sea transport**

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

IMDG

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

UN-nummer eller ID-nummer: Ej tillämplig

Officiell transportbenämning: Ej tillämplig

Faroklass för transport: Ej tillämplig

Förpackningsgrupp: Ej tillämplig

Miljöfaror: Ej tillämplig

Särskilda försiktighetsåtgärder Inga kända.

IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID 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

FLYGTRANSPORT**IATA/ICAO**

Inte farligt gods enligt gällande bestämmelser

UN-nummer eller ID-nummer: Ej tillämplig

Officiell transportbenämning: Ej tillämplig

Faroklass för transport: Ej tillämplig

Förpackningsgrupp: Ej tillämplig

Miljöfaror: Ej tillämplig

Särskilda försiktighetsåtgärder Inga kända.

Air transport**IATA/ICAO**

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID 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

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

Se motsvarande poster för "UN-nummer eller ID-nummer" för respektive föreskrifter i tabellerna ovan.

14.2. Officiell transportbenämning

Se motsvarande poster för "Officiell transportbenämning" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.3. Faroklass för transport

Se motsvarande poster för "Transport faroklass(er)" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.4. Förpackningsgrupp

Se motsvarande poster för "Förpackningsgrupp" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.5. Miljöfaror

Se motsvarande poster för "Miljöfaror" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämplig

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Se motsvarande poster för "Särskilda försiktighetsåtgärder för användare" i respektive föreskrift i tabellen ovan.

14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Sjötransport i bulk är inte avsedd.

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Maritime transport in bulk is not intended.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Direktiv 2012/18/EG - Åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår (EU):

Listad i ovanstående förordning: nej

Om ytterligare laggivning gäller, som inte redan föreskrivs någon annanstans i detta säkerhetsdatablad, så är det beskrivet i detta underavsnitt.

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Produkten är inte klassificerad som farlig.

Kemikaliesäkerhetsbedömning behövs inte

AVSNITT 16: Annan information

Bedömning av faroklasserna enligt FN:s GHS-kriterier (senaste version)

Annan användning skall diskuteras med leverantören eller tillverkaren. Passande arbetarskyddsanvisningar skall följas.

Fullständig ordalydelse av klassificering, inklusive faroklasser och faroangivelser, om nämns i avsnitt 2 eller 3.

Acute Tox.

Akut toxicitet

Skin Corr./Irrit.

Frätande/irriterande på huden

Eye Dam./Irrit.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Resp. Sens.

Luftvägs sensibilisering

Skin Sens.

Hudsensibilisering

STOT RE

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

H302

Skadligt vid förtäring.

H334

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid

BASF Säkerhetsdatablad enligt Föreskrift (EG) No. 1907/2006 med förekommande ändringar.

Datum / omarbetad den: 14.07.2023

Version: 1.0

Datum föregående version: ej tillämpbar

Föregående version: inga

Datum / Första version: 14.07.2023

Produkt: **Ultrafuse® PP GF30**

(ID Nr. 11120900/SDS_GEN_FI/SV)

tryckdatum 02.11.2023

	inandning.
H317	Kan orsaka en allergisk hudreaktion.
H372	Orsakar organskador (Andningsorgan) genom lång eller upprepad exponering (Inandning).
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
EUH071	Frätande på luftvägarna.

Förkortningar

ADR = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på väg. **ADN** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar. **ATE** = Uppskattad akut toxicitet. **CAO** = Cargo Aircraft Only. **CAS** = Chemical Abstracts Service. **CLP** = Klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. **DIN** = Tysk nationell organisation för standardisering. **DNEL** = Härledd nolleffektnivå. **EC50** = Effektiv koncentration median för 50% av populationen. **EG** = Europeiska gemenskapen. **EN** = Europeisk standard. **IARC** = Internationella byrån för cancerforskning. **IATA** = Internationella flygbolagsorganisationen. **IBC-code** = Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk. **IMDG** = Internationell kod för transport av farligt gods till sjöss. **ISO** = Internationell organisation för standardisering. **STEL** = Gränsvärde för korttidsexponering. **LC50** = Dödlig koncentration, som avser 50% av den observerade populationen. **LD50** = Dödlig dos, som avser 50% av den observerade populationen. **TLV** = Threshold Limit Value (tröskelgränsvärde). **MARPOL** = Internationell konvention om förhindrande av havsföroreningar från fartyg. **NEN** = Holländsk standard. **NOEC** = No Observed Effect Concentration. **OEL** = Occupational Exposure Limit. **OECD** = Organisation för ekonomiskt samarbete och utveckling. **PBT** = Långlivat, Bioackumulerande och Toxiskt. **PNEC** = Uppskattad nolleffektkoncentration. **PPM** = Parts per million. **RID** = Europeisk avtal om internationell transport av farligt gods på järnväg. **TWA** = Tidsvägt medelvärde. **UN-nummer** = UN-nummer för transport av farligt gods. **vPvB** = mycket långlivat och mycket bioackumulerande.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och beskriver produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven. Detta säkerhetsdatablad är varken ett analyscertifikat eller tekniskt datablad och skall inte förväxlas med specifikation avtal. Identifierade användningar i säkerhetsdatabladet utgör varken ett avtal om motsvarande kontraktssenlig kvalitet av ämnet/blandningen och heller inget avtal för avsedd användning. Det är produktmottagarens ansvar att observera eventuella äganderättigheter och existerande lagar och lagstiftning.

Lodräta streck i vänster marginal markerar ändringar från föregående version.