

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : MASTERBATCH PBN31618 BUE
Produktkod : 10K30A00

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Användning av ämnet eller beredningen : Tillverkning av plastprodukter, inklusive blandning och omvandling

1.2.2. Användningar som det avråds från

Förbudet för användning : Tillämpningar som medför permanent implantation i kroppen. Medicinsk utrustning av EU klass III. Medicinsk utrustning av FDA klass III. Medicinsk utrustning av Canada klass IV.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Basell Sales & Marketing Company B.V.
Delftseplein 27E
NL- 3013 AA Rotterdam
Netherlands
T +31 (0) 10 275 55 00
product.safety@lyondellbasell.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Gäller inte

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

2.2. Märkningsuppgifter

I den form (plastgranulat) som produkten är tillgänglig på marknaden krävs i enlighet med bilaga 1, paragraf 1.3.4.1 ur förordning 1272/2008 ingen märkning.

EUH-fraser : EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH212 - Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.'

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Om små partiklar genereras genom ytterligare bearbetning, hantering eller på annat sätt, kan det bildas brännbara dammkoncentrationer i luften.

Innehåller inga PBT/vPvB-ämnen $\geq 0,1$ % bedömt enligt REACH bilaga XIII

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	Konc. (% andel i vikt)	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Quartz (SiO ₂)<1% fine fraction ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	CAS nr: 14808-60-7 EC nr: 238-878-4	1 – 5	Inte klassificerat

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän	: Om du tvekar eller om symptomen består, sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter inandning	: För bort den skadade till frisk luft och håll varm och i viloposition.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Vid kontakt med huden, tag genast av alla nedstänkta kläder och tvätta genast med mycket tvål och vatten. Efter kontakt med smält produkt kyls drabbade hudpartier snabbt med vatten. Stelnad produkt dras inte av från huden.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Kontakta läkare om irritationen fortsätter.
Första hjälpen efter förtäring	: VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

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

Symptom/effekter efter inandning	: Inandning av damm kan orsaka irritation i luftvägarna.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Smält produkt kan orsaka svåra förbränningar.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Vattenspray. tørslukningspulver. Skum. Koldioxid (CO ₂).
Olämpligt släckningsmedel	: Okänt.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Termisk nedbrytning kan leda till frisättning av retande gaser och ångor. Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid. Gaser/ångor, giftigt.
-----------	---

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Lämpliga skyddskläder skall användas. Undvik damm utveckling. Se till att ventilationen är tillräcklig. Speciell halkfara vid spill av produkten.
------------------	---

6.1.2. För räddningspersonal

Ingen tillgänglig extra information

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Låt ej produkten gå okontrollerad i miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Tag upp mekaniskt och lämna till destruktion i lämpliga behållar. Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt materialets föreskrifter.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Undvik damm utveckling. Se till att ventilationen är tillräcklig. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händer vid raster och efter arbetet.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsplats : Förpackningen förvaras väl tillsluten och torrt.
Särskilda föreskrifter för förpackningen : Förvaras endast i originalbehållaren.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

MASTERBATCH PBN31618 BUE		
	inhalerbart damm	10 mg/m³
DK,FR,GR,NL,NO,PT,SE	respirabelt damm	5 mg/m³
Carbon Black (1333-86-4)		
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden		
NGV (OEL TWA)	3 mg/m³ totaldamm	
Quartz (SiO2)<1% fine fraction (14808-60-7)		
EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)		
IOEL TWA	0.05 mg/m³ (respirable dust)	
Anmärkning	(Year of adoption 2003)	
Regleringsreferens	SCOEL Recommendations	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden		
NGV (OEL TWA)	0.1 mg/m³	
Anmärkning	C (Ämnet är cancerframkallande. Risk för cancer finns även vid annan exponering än via inandning. För vissa cancerframkallande ämnen som inte har gränsvärden gäller förbud eller tillståndskrav enligt föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker); M (Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. För visa ämnen ska arbetsgivaren erbjuda läkarundersökning och för andra ämnen gäller krav på periodisk läkarundersökning och tjänstbarhetsbedömning); 3 (Den respirabla fraktionen är de inhalerbara partiklar som når längst ner i luftvägarna, till alveolerna i lungorna)	

Quartz (SiO2)<1% fine fraction (14808-60-7)	
OEL kemisk kategori	Cancerframkallande
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Titanium Dioxide (13463-67-7)	
Sverige - Yrkeshygieniska gränsvärden	
NGV (OEL TWA)	5 mg/m³ totaldamm
Anmärkning	3 (Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiameteren är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod)
Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen tillgänglig extra information

8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen tillgänglig extra information

8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen tillgänglig extra information

8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen tillgänglig extra information

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Om lokal utsugning inte är möjlig eller otillräcklig skall hela arbetsområdet ventileras tekniskt.

8.2.2. Personlig skyddsutrustning

8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Bär ögon-/ansiktsskydd

8.2.2.2. Hudskydd

Hudskydd:

Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används.

Handskydd:

Använd lämpliga skyddshandskar

8.2.2.3. Andningsskydd

Andningsskydd:

Använd skyddskåpor, lokal utsugningsventilation eller andra kontrollsystm för att hålla luftföroreningsnivån under rekommenderad gräns. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Använd lämpligt andningsskydd där luftens sammansättning överskrider rekommenderade gränsvärden. Om personalen kan utsättas för dammkoncentrationer över exponeringsgränsen ska särskilt godkända andningsskydd användas.

8.2.2.4. Te rmisk fara

Ingen tillgänglig extra information

8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd	: Fast form
Färg	: Blå.
Utseende	: granuler.
Lukt	: Ej tillgänglig
Lukttröskeln	: Ej tillgänglig
Smältpunkt	: Ej tillgänglig
Frys punkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Explosiva egenskaper	: Gäller inte.
Brandfrämjande egenskaper	: Gäller inte.
Explosionsgränser	: Gäller inte
Nedre explosionsgräns	: Gäller inte
Övre explosionsgräns	: Gäller inte
Flampunkt	: Gäller inte
Självtändningstemperatur	: Gäller inte
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
SADT	: ej användbar
pH-värde	: ej användbar
pH lösning	: Ej tillgänglig
Viskositet, kinematisk	: ej användbar
Viskositet, dynamisk	: ej användbar
Löslighet	: Vatten: olöslig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: ej användbar
Ångtryck	: ej användbar
Ångtryck vid 50°C	: Ej tillgänglig
Densitet	: Ej tillgänglig
Relativ densitet	: Ej tillgänglig
Relativ ångdensitet vid 20°C	: ej användbar
Relativ gasdensitet	: ej användbar
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig

9.2. Annan information**9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara**

Ingen tillgänglig extra information

9.2.2. Andra säkerhetskaraktäristika

Minsta antändningsenergi	: ej användbar
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: ej användbar

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Not classified as a reactive hazard.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Okänt.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/ heta ytor. - Rökning förbjuden.

10.5. Oförenliga material

Starka syror. Starkt alkaliska. Oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand: Kolmonoxid. koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat
	pH-värde: ej användbar
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat
	pH-värde: ej användbar
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenitet	: Inte klassificerat

Quartz (SiO₂)<1% fine fraction (14808-60-7)

IARC-grupp	1 - Cancerframkallande för människor
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

MASTERBATCH PBN31618 BUE

Viskositet, kinematisk	ej användbar
------------------------	--------------

11.2. Information om andra faror

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1. Toxicitet**

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Inte klassificerat

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

MASTERBATCH PBN31618 BUE	
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inert och inte nedbrytbar enligt hittillsvarande erfarenheter.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

MASTERBATCH PBN31618 BUE	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	ej användbar
Bioackumuleringsförmåga	Ingen hänvisning till bioakkumulationspotential.

12.4. Rörlighet i jord

MASTERBATCH PBN31618 BUE	
Rörlighet i jord	Mobilitet/värdering:negativ.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig extra information

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)	: Följ lokala avfallshanteringsbestämmelser.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt. Kontaminerade förpackningar skall behandlas enligt materialets föreskrifter.
Europeisk avfallsförteckning	: 07 02 13 - Plastavfall

AVSNITT 14: Transportinformation

I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR)	: Inte reglerad
UN-nr (IMDG)	: Inte reglerad
UN-nr (IATA)	: Inte reglerad
UN-nr (ADN)	: Inte reglerad
UN-nr (RID)	: Inte reglerad

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell benämning för transporten	: Inte reglerad
Officiell transportbenämning (IMDG)	: Inte reglerad
Officiell transportbenämning (IATA)	: Inte reglerad
Officiell transportbenämning (ADN)	: Inte reglerad
Officiell transportbenämning (RID)	: Inte reglerad

14.3. Faroklass för transport

Gäller inte.

14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR)	: Inte reglerad
Förpackningsgrupp (IMDG)	: Inte reglerad
Förpackningsgrupp (IATA)	: Inte reglerad
Förpackningsgrupp (ADN)	: Inte reglerad
Förpackningsgrupp (RID)	: Inte reglerad

14.5. Miljöfaror

Gäller inte.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Gäller inte

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller kimrök som i allmänhet innehåller mindre än 0,1 % lösningsmedelsextrakterbara polycykliska aromatiska kolväten (PAH)

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inte något REACH Candidate ämne (SVHC-14/06/2023)

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig extra information

Övriga internationella regler

Global inventeringsstatus

Ingredienserna i denna produkt uppfyller kraven i följande kemiska förteckningar eller undantag.

Lokala föreskrifter	Lagstadgande status
Australien - AICS	Listad
Kanada - DSL	Innehåller ett ämne eller ämnen som listas på NDCL †
Kina - IECSC	Ej listad
Europa - REACH	Se redogörelsen om efterlevnad*
Japan - ENCS	Ej listad
Korea - K-REACH	Ej listad
Nya Zeeland - NZIoC	Ej listad
Filippinerna - PICCS	Ej listad
Taiwan - TCSCA	Ej listad
Turkiet - KKDIK	Förregistreringsperiod *
Storbritannien - UK REACH	Se redogörelsen om efterlevnad*
Amerikas Förenta Stater - TSCA	Listad

* Om produkten har köpts på din hemmarknad från den anmälade/registrerade juridiska enheten inom LyondellBasell-koncernen. Vi bekräftar att alla ämnen (i denna beredning) har registrerats i enlighet med de tidsfrister som anges i tillämplig förordning. Under "förregistreringsperioden", bekräftar vi att alla substanser i denna beredning har förregistrerats, eller registrerats där förordningen kräver detta, samt att vi har för avsikt att gå vidare med alla nödvändiga registreringar i enlighet med de tidsfrister som stipuleras i förordningen. För mer information, kontakta reach@lyondellbasell.com.

† För mer information om status för detta material, kontakta den kemiska kontrollen på global.chem.control@lyondellbasell.com.

AVSNITT 16: Annan information

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar och antogs

Hänvisningar om ändring(ar):

LyondellBasell Logo.

MASTERBATCH PBN31618 BUE

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar och antogs

Omarbetning datum: 12/27/2023

Version: 1.29



Version	Ändrad post	Modifiering	Kommentarer
1.1	15.1.1 > EU-föreskrifter > REACH Candidate	Ändrad	
1.2	1.3 > Firma	Ändrad	
1.3	8.1.1	Tillfogad	
1.3	8.1.2	Tillfogad	
1.3	8.1.3	Tillfogad	
1.3	8.1.4	Tillfogad	
1.3	8.1.5	Tillfogad	
1.3	8.2.1	Tillfogad	
1.3	8.2.2	Tillfogad	
1.3	8.2.3	Tillfogad	
1.3	9.1 > SADT	Tillfogad	
1.3	9.1 > Relativ gasdensitet	Tillfogad	
1.3	9.2.1	Tillfogad	
1.3	9.2.2	Tillfogad	
1.3	12.7	Tillfogad	
1.3	16 > Förkortningar och akronymer	Ändrad	
1.4	9.1 > Explosiva egenskaper	Tillfogad	
1.4	9.1 > Brandfrämjande egenskaper	Tillfogad	
1.4	9.1 > Relativ gasdensitet	Tillfogad	
1.5	15.1.1 > EU-föreskrifter > REACH Candidate	Ändrad	
1.6	1.2.2	Tillfogad	
1.6	2.3 > ED-text	Tillfogad	
1.6	8.1.1	Tillfogad	
1.6	11.1 > Fara vid aspiration	Ändrad	
1.6	14 > Transportinformation	Ändrad	
1.7	8.1.1	Tillfogad	
1.7	8.1.1	Borttagen	
1.8	15.1.1 > EU-föreskrifter > REACH Candidate	Ändrad	
1.9	8.2.2 > 8.2.2.3 > Respiratory protection	Ändrad	
1.9	10.1 > Reaktivitet	Ändrad	
1.9	15 > Global inventeringsstatus	Tillfogad	
1.9	16 > Förkortningar och akronymer	Ändrad	
1.10	1.2.2 > Användningar som det avråds från	Ändrad	
1.10	1.3 > Firma	Ändrad	
1.10	2.2 > EUH-fraser	Tillfogad	
1.10	14.4 > Förpackningsgrupp	Ändrad	
1.10	14.6 > Särskilda skyddsåtgärder	Ändrad	
1.11	14.2 > Officiell transportbenämning	Ändrad	

MASTERBATCH PBN31618 BUE

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar och antogs

Omarbetning datum: 12/27/2023

Version: 1.29



1.12	15.1.1 > EU-föreskrifter > REACH Candidate	Ändrad	
1.13	2.3 > ED-text	Ändrad	
1.14	15 > Global inventeringsstatus > Turkiet - KKDIK	Ändrad	
1.14	15.1.1 > EU-föreskrifter > REACH Candidate	Ändrad	
1.15	8.1.1 > Carbon Black > Frankrike	Ändrad	
1.15	8.1.1 > Frankrike	Ändrad	
1.15	8.1.1 > Titanium Dioxide > Frankrike	Ändrad	
1.16	4.1 > Första hjälpen allmän	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Österrike	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Belgien	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Belgien	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Polyetylen > Bulgarien	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Bulgarien	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Bulgarien	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Kroatien	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Kroatien	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Kroatien	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Polyetylen > Tjeckiska Republiken	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Polypropylen > Tjeckiska Republiken	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Tjeckiska Republiken	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Danmark	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Danmark	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Estland	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Estland	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Finland	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Frankrike	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Frankrike	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Frankrike	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Grekland	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Grekland	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Ungern	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Irland	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Irland	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Polyetylen > Lettland	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Polypropylen > Lettland	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Copper phthalocyanine > Lettland	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Lettland	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Lettland	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Polyetylen > Litauen	Ändrad	

MASTERBATCH PBN31618 BUE

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar och antogs

Omarbetning datum: 12/27/2023

Version: 1.29



1.16	8.1.1 > Polypropylen > Litauen	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Copper phthalocyanine > Litauen	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Litauen	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Polen	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Polen	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Polen	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Portugal	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Portugal	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Rumänien	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Polyetylen > Slovakien	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Polypropylen > Slovakien	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Slovakien	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Slovakien	Tillfogad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Spanien	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Spanien	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Sverige	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Storbritannien	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Storbritannien	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Island	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Island	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Polyetylen > Ryska federationen	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Polypropylen > Ryska federationen	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Copper phthalocyanine > Ryska federationen	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Ryska federationen	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > Norge	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Norge	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Schweiz	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > Schweiz	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Carbon Black > ACGIH	Ändrad	
1.16	8.1.1 > Titanium Dioxide > ACGIH	Ändrad	
1.17	8.1.1 > Titanium Dioxide > Österrike	Ändrad	
1.17	8.1.1 > Titanium Dioxide > Bulgarien	Ändrad	
1.17	8.1.1 > Titanium Dioxide > Grekland	Ändrad	
1.17	8.1.1 > Titanium Dioxide > Irland	Ändrad	
1.17	8.1.1 > Titanium Dioxide > Polen	Ändrad	
1.17	8.1.1 > Titanium Dioxide > Sverige	Ändrad	
1.17	8.1.1 > Titanium Dioxide > Ryska federationen	Ändrad	
1.17	8.1.1 > Titanium Dioxide > Schweiz	Ändrad	
1.17	8.1.1 > Titanium Dioxide > ACGIH	Ändrad	

MASTERBATCH PBN31618 BUE

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar och antogs

Omarbetning datum: 12/27/2023

Version: 1.29



1.18	1.2.1 > Användning av ämnet eller beredningen	Ändrad	
1.18	14.6 > Särskilda skyddsåtgärder	Ändrad	
1.18	15.1.1 > EU-föreskrifter > REACH Candidate	Ändrad	
1.19	15 > Global inventeringsstatus > Australien - AISC	Ändrad	
1.19	15 > Global inventeringsstatus > Japan - ENCS	Ändrad	
1.19	15 > Global inventeringsstatus > Korea - K-REACH	Ändrad	
1.19	15 > Global inventeringsstatus > Nya Zeeland - NZIoC	Ändrad	
1.19	15 > Global inventeringsstatus > Filippinerna - PICCS	Ändrad	
1.19	15 > Global inventeringsstatus > Taiwan - TCSA	Ändrad	
1.20	15 > Global inventeringsstatus > Australien - AISC	Ändrad	
1.20	15 > Global inventeringsstatus > Kanada - DSL	Ändrad	
1.20	15 > Global inventeringsstatus > Kina - ICESC	Ändrad	
1.21	15.1.1 > EU-föreskrifter	Ändrad	
1.21	15.1.1 > EU-föreskrifter	Ändrad	
1.22	5.1 > Olämpligt släckningsmedel	Tillfogad	
1.22	8.1.1 > Carbon Black > Danmark	Ändrad	
1.22	8.1.1 > Titanium Dioxide > Danmark	Ändrad	
1.22	8.1.1 > Carbon Black > Spanien	Ändrad	
1.22	8.1.1 > Titanium Dioxide > Spanien	Ändrad	
1.22	8.1.1 > Schweiz	Ändrad	
1.22	8.1.1 > Titanium Dioxide > Schweiz	Ändrad	
1.22	8.1.1 > Carbon Black > US_ACGIH	Ändrad	
1.22	8.1.1 > Titanium Dioxide > US_ACGIH	Ändrad	
1.22	15.1.1 > EU-föreskrifter > REACH-kandidatlista	Ändrad	
1.22	16	Ändrad	
1.23	3.2 > Sammansättning/information om beståndsdelar	Borttagen	
1.24	1.3 > Firma	Ändrad	
1.24	2.3 > Innehåller PBT-/vPvB-substanser $\geq 0,1$ % beräknat i enlighet med bilaga XIII i REACH	Tillfogad	
1.24	8.1.1 > Carbon Black > Tjeckiska Republiken	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Polyetylen > Tjeckiska Republiken	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Polypropylen > Tjeckiska Republiken	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Carbon Black > Danmark	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Titanium Dioxide > Danmark	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Titanium Dioxide > Estland	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Carbon Black > Polen	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Polen	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Titanium Dioxide > Polen	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Carbon Black > Portugal	Ändrad	

MASTERBATCH PBN31618 BUE

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar och antogs

Omarbetning datum: 12/27/2023

Version: 1.29



1.24	8.1.1 > Titanium Dioxide > Portugal	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Carbon Black > Spanien	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Titanium Dioxide > Spanien	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Carbon Black > Sverige	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Titanium Dioxide > Sverige	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Schweiz	Ändrad	
1.24	8.1.1 > Titanium Dioxide > Schweiz	Ändrad	
1.24	9.1 > Viskositet, kinematisk	Tillfogad	
1.24	15 > Global inventeringsstatus > Turkiet - KKDIK	Ändrad	
1.25	15.1.1 > EU-föreskrifter > REACH-kandidatlista	Ändrad	
1.26	3.2 > Sammansättning/information om beståndsdelar	Tillfogad	
1.26	3.2	Borttagen	
1.26	8.1.1 > Quartz (SiO2)<1% fine fraction	Tillfogad	
1.26	Cancerogenicitet > Quartz (SiO2)<1% fine fraction	Tillfogad	
1.27	15.1.2	Tillfogad	
1.28	2.3 > Innehåller PBT-/vPvB-substanser $\geq 0,1$ % beräknat i enlighet med bilaga XIII i REACH	Ändrad	
1.29	15 > Global inventeringsstatus > Kontakta kemisk kontroll †	Tillfogad	
1.29	16 > Hänvisningar om ändring(ar)	Tillfogad	

Förkortningar och akronymer:

REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
SVHC	Substance of very high concern
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
IMDG	Internationella regler för sjötransport av farligt gods
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen
ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
MARPOL 73/78	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("MARPOL" is short for marine pollution and 73/78 short for the years 1973 and 1978.)
IBC	The International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
OSHA	Administration av säkerhet och hälsa på arbetsplatsen
TWA	Tidsvägt medelvärde
STEL	Occupational Exposure Limits - Short Term Exposure Limits (STELs)
ACGIH	Amerikansk konferens för statliga skyddsingenjörer
TLV	Tröskelgränsvärde
IARC	Internationella centret för cancerforskning
ED	Hormonstörande egenskaper
AICS	australisk förteckning över kemiska ämnen

MASTERBATCH PBN31618 BUE

Säkerhetsdatablad

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar och antogs
Omarbetning datum: 12/27/2023
Version: 1.29



Förkortningar och akronymer:

DSL	kanadensiska förteckningen över tillåtna substanser
IECSC	IECSC – kinesisk förteckning över kemiska ämnen
ENCS	japansk förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen
TCSCA	taiwanesisk förteckning över kemiska ämnen
TSCA	USA:s lag om kontroll av giftiga ämnen
NDSL	Kanadas lista över icke-inhemska ämnen
PICCS	filippinsk förteckning över kemiska ämnen och kemiska föreningar
NZIoC	Nya Zeelands inventering av kemikalier
KKDIK	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
UK REACH	Storbritannien - Registrering, utvärdering och godkännande av kemikalier
K REACH	Korea - Registrering, utvärdering och godkännande av kemikalier

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH212	Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.'

Informationen i detta dokument är vid utgivningsdatumet enligt vårt vetande korrekt. Dokumentet är utformat för att ge användarna allmän information för säker hantering, användning, förberedning, förvaring, transport, bortskaffande och lansering, och utgör ingen garanti eller kvalitetsspecifikation, varken uttryckligen eller underförstått, inte heller någon garanti för säljbarheten eller lämpligheten för speciella ändamål. Användarna ska avgöra huruvida produkten passar för deras användning och kan användas säkert och lagenligt. Utöver förbud mot användning, uttryckligen angivet i detta dokument, kan LyondellBasell också förbjuda eller begränsa försäljningen av sina produkter för viss användning. För mer information kontakta LyondellBasells representant eller besök LyondellBasells webbsida: <https://www.lyondellbasell.com/en/products-technology/product-safety-stewardship/> Handelsnamnet som omtalas i kapitel 1 är ett varumärke som ägs eller används av LyondellBasell-gruppens verksamheter.