

(+) 18816996168

Poncioplastics.com

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

lyondellbasell

Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

1. Aine/ segu ning äriühingu/ ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

Kauba nimetus : Moplen QCP300T Black
Sünonüümid : PP
Kemikaali nimetus : Polüpropüleen
Keemilised omadused : Polypropylene polymers

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusalaad : Plastesemete tootmine injektsioonvormimise, ekstrusiooni või muu konversiooniprotseduuri teel

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

Tootja

Basell Sales & Marketing Company B.V.
Delftseplein 27E
3013 AA Rotterdam
Madalmaad

Registreerimise number

NA

Telefon

31 (0) 10 275 55 00

E-maili aadress : product.safety@lyb.com
Vastutaja/koostaja

1.4 Hädaabitelefoninumber

Basell Sales & Marketing Company B.V.

+32 3 575 1235

Mürgistuskeskus:

Estonian Poison Information Centre
EE: +372 626 9390
24 tundi kogu päeva

2. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Vastavalt määrusele (EL) No 1272/2008, ei ole ohtlik aine ega segu.

2.2 Märgistuselemendid

Märgistamine (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)

Vastavalt määrusele (EL) No 1272/2008, ei ole ohtlik aine ega segu.

2.3 Muud ohud

Kui täiendava töötlemise, käsitsemise või muu tegevuse käigus tekib väikesi osakesi, võib õhus moodustuda kergsüttiv tolm.

See aine/segu ei sisalda komponente, mida peetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB).

3. Koostis/ teave koostisainete kohta

3.2 Segud

Komponendid, osad

Keemiline nimetus	CAS-Nr. EC-Nr.	Klassifikatsioon (MÄÄRUS (EÜ) nr 1272/2008)	Massiprotsent
Polüpropüleenide segu	Segu		>= 99.5 %

Sisaldab: Lisaained ja stabilisaatorid

4. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

Üldine nõuanne : Võtke kasutusele sobivad ettevaatusabinõud, et tagada omaenda tervis ja ohutus, enne kui üritate päästetöid teha ja esmaabi anda.

Sissehingamisel : Viia kannatanu värske õhu kätte. Kui nähud/sümptomid kestavad, viia arsti juurde.
Selle materjali soojendamisel tekkida võinud aurude liigse sissehingamise korral tuleb inimene toimetada värske õhu kätte.
Pöörduge arsti poole.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Hoidke inimene soojas ja vajadusel elustage

Kokkupuutel nahaga : Kui sulatatud materjal puutub kokku nahaga, peske seda koheselt rohke veega, et jahutada kahjustunud kude ja polümeeri.
Ärge üritage eemaldada polümeeri nahalt, kuna sellega koos eemaldub ka nahk.
Sügava või ulatusliku põletuse korral pöörduge viivitamatult erakorralise meditsiinilise abi saamiseks arsti poole.

Silma sattumisel : Loputage silmi mitme minuti jooksul põhjalikult veega ja ebamugavustunde püsimisel pöörduge arsti poole.
: Sulanud polümeeri kokkupuutel silmadega:
Loputage silmi pidevalt jooksva külma veega vähemalt 15 minuti jooksul.
Peale loputamise ÄRGE püüdke muude meetoditega eemaldada silma(de)le kleepunud materjali.
Otsige viivitamatult arstiabi.

Allaneelamisel : Allaneelamisel pole tervisekahjustuste teke tõenäoline.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sümptomid : Töötlemisel tekkiva suitsu ja aurude sissehingamine võib tekitada nina ja kurgu valulikkust ning köha.
Ohu olemus : Silmade kokkupuude tolmuaga võib põhjustada mehaanilist ärritust.
Sulanud polümeer võib tekitada termilist põletust.

4.3 Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Ravi : Ülekiirituse ravimine peaks olema suunatud sümptomite ja patsiendi kliiniliste tingimuste kontrollile.

5. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid : VÄIKSE TULEKAHJU KORRAL:
Kasutage kuiva kemikaali, süsihappegaasi või veepihu.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

: SUURTE TULEKAHJUDE KORRAL:
Kasutage veepritsi voolikuliitmikke ohutul kaugusel.

Sobimatud kustutusvahendid : Ei ole teada.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

Tule kustutamisel esinevad
peamised ohud : Hoida eemale kuumusest ja süttimisallikatest.
Tulekahju korral võivad tekkida järgmised ohtlikud
laguproduktid:
Süsinikoksiid, süsinikdioksiid ja täielikult põlemata
süsivesinikud (suits).

5.3 Nõuanded tuletõrjujatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid
tuletõrjujatele : Kandke heakskiidetud ülerõhuga autonoomset
hingamisaparaati ja tuletõrjuja kaitserõivaid.

Lisateave : Süttivad tahked osakesed lagunevad põlemisel.
Kütteväärtus: 8000–11 000 kcal/kg
Kustutage tuld ohutult kauguselt, kasutades voolikuid või
tuletõrjeroboteid.
Tulest tulenev kuumus võib sulatada ja lagundada polümeeri
ning põhjustada kergestisüttiva auru teket.
Liigutage mahutid põlengualast eemale, kui saate seda teha
ohutult.
Evakueeruge koheselt, kui hoiustamismahutite
rõhulangetusseadmed avanevad või mahuti muudab oma
värv.
Hoidke alati leekides mahutitest eemale.
Ärge üritage ronida põlevate hoiustamismahutite otsa.
Jahutage hoiustamismahuteid suure hulga veega isegi pärast
tule kustumist.

6. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud
ettevaatusabinõud : Varustage responderid korraliku kaitsega.
Tekitab kõval siledatel pindadel libastumisohu.
Varustage esmareageerijad korraliku isikukaitsevarustusega
(PPE).
Vältige tolmu tekitamist.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Vältida tolmu levikut õhus (nt tolmuosakesi pindu puhastada komprimeeritud õhuga).
Võimalik kergsüttiva tolmu tekke oht.
Polümeeri osakesed põhjustavad libisemise ohtu kõvadel siledatel pindadel.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnakaitse meetmed : Mitte valada toodet pinnaveega seotud või sanitaarsesse kanalisatsioonisüsteemi.

6.3 Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Ohjamise meetodid / : Maapinnal pühkige/kühveldage sobivasse
Puhastusmeetodid : jäätmekonteinerisse või puhastage süttimisohtu vältiva tolmuimejaga.
Vees materjal ei lahustu; koguge ja ohjake sarnaselt tahkistele.
Kõik regenereeritud materjalid tuleks pakendada, märgistada, transportida ja kasutusest kõrvaldada või ümber töödelda kõiki kohalduvaid seadusi, regulatsioone ja häid inseneritavasid järgides. Võimalusel töödelge ümber.

7. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Soovitused ohutuks : Materjal on graanuliku kujul.
käitlemiseks : Kui täiendava töötlemise, käsitlemise või muu tegevuse käigus tekib peeni osakesi, võib õhus moodustuda kergesti süttiv tolmu.
Vältida tolmu kogunemist suletud alale.
Vältige tolmu tekitamist; peened õhus hõljuvad tolmuosakesed võivad tekitada tolmuplahvatuse, kui nad satuvad kontakti süüteallikaga.
Staatiline elekter (säde) või mõni muu süüteallikas võib rohke tolmu keskkonnas süüdata tolmu ja põhjustada tolmuplahvatuse.
Transportimisel ja käsitlemisel võib tekkida elektrostaatiline laeng.
Varustuse käitlemise polümeer peab juhtima elektrit ja olema maandatud ning fundeeritud.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Metallist mahutid, mida kasutatakse antud aine teisaldamiseks, peavad olema maandatud ja seotud. Kõik elektroonilised seadmed peavad vastama kohalduvale elektriseadusele ja reguleerivatele nõuetele, mis on loodud piirkondadele, kus käsitletakse kergestisüttivat tolmu. Pärast käsitlemist peske käsi alati põhjalikult vee ja seebiga. Materjali soojendamisel töötamiseks vajalike temperatuurideni võivad tekkida aurud, mis võivad kondenseeruda väljatõmbeventilatsioonis. Vt lõiku 10.

Tuleohutuse klass : Polümeer küll põleb, kuid ei sütti kergesti.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Nõuded säilituskohtade ja pakendi jaoks : Hoiustage kuivas kohas. Järgige hoiustamisel, transportimisel ja käsitlemisel häid majapidamistavasid. Tolmu liigse kogunemise vältimiseks tuleb kasutada töötlemiskoha piirdeid ja piisavat ventilatsiooni. Hoiustage eemal liigsest kuumusest ja tugevatest oksüdeerijatest. Hoidke mahutit suletult, et ära hoida kontaminatsiooni. Kasutada meetmeid elektrostaatilise välja tekkimise vastu.

7.3 Eriksutus

: Vt jaotist 1.2.

8. Kokkupuute ohjamine/ isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

Komponendid koos töökoha kontrolli parameetritega

Töökoha õhu piirnормid

Komponendid, osad	CAS-Nr.	Tüüp	Piirväärtus	Alused Paranduse kuupäev	Lisainfo
-------------------	---------	------	-------------	--------------------------	----------

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Selle toote käsitlemisel tekkida võivad ained: määratlemata (inertne või ärritav) tolmu		TWA	10 mg/m ³ sissehingatav	US (ACGIH) 2005	
Selle toote käsitlemisel tekkida võivad ained: määratlemata (inertne või ärritav) tolmu		TWA	3 mg/m ³ sissehingatav	US (ACGIH) 2005	

Konsulteerige kohalike võimudega lubatud kiirguspiirangu osas.

8.2 Kokkupuute ohjamine

Tehnilised vahendid

Järgige selle toote käsitlemisel kasutatava varustuse puhul rahvusvahelise standardi NFPA 654 (vastavalt parandustele ja vastuvõtmisele) soovitusi.

Igal võimalikul juhul tuleb kasutada ohutustehnikat, st suletud süsteeme, et säilitada ekspositsioon allpool sätestatud kriteeriume. Juhul kui selliste kontrollmehhanismide rakendamine ei osutu võimalikuks või ole piisavad täieliku kooskõlastatuse saavutamiseks, peaks kasutama alternatiivseid ohutustehnikaid nagu näiteks lokaalne tõmbeventilatsioon.

Veenduge, et tolmu käitlevad süsteemid (nagu väljatõmbetorud, tolmu kogujad, reservuaarid ja töötlevad seadmed) on loodud sellistena, et tolmu ei pääse tööalale (st, et ükski süsteemi komponent ei leki).

Isikukaitsevahendid

Hingamisteede kaitsmine : Kasutage tõmbekappe, lokaalset väljatõmbeventilatsiooni või muid tehnilisi vahendeid, et hoida aine tase õhus allpool soovituslikke kokkupuute piirmäärasid. Kui aine kontsentratsioonid töökeskkonnas ületavad piirnorme, tuleb töötajate kaitseks kasutada vastavaid sertifitseeritud respiraatoreid. Kui keskkonna soovituslikke piirväärtusi ületatakse, kasutage sobivat hingamisteede kaitsevarustust. Kohtades, kus töötajad võivad puutuda kokku piirnormidest kõrgemate tolmu kontsentratsioonidega, peavad nad kasutama sobivaid sertifitseeritud respiraatoreid.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

lyondellbasell

Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

- Käte kaitsmine : Kandke kindaid, mis tagavad termilise kaitse kohtades, kus võib olla oht sattuda kontakti kuumenenud materjaliga.
- Silmade ja näo kaitse : Selle toote käsitlemisel tekkida võivatest õhuga levivatest osakestest tingitud silmade mehaanilise vigastuse ja muu ärrituse vältimiseks tuleb kanda tolmutkaitseprille.
- Naha ja keha kaitse : Kanda sobivat kaitseriietust.
- Hügieenimeetmed : Sobiva personaalse kaitsevarustuse valik peaks põhinema kaitsevarustuse funktsioonivõime omaduste hinnangul vastavalt sooritatavatele ülesannetele, antud tingimustele, kasutuse kestusele ja riskidele ja/või potentsiaalsetele riskidele, mis võivad esineda kasutamise ajal. Kasuta häid isikliku hügieeni harjumusi. Peske käsi enne söömist, joomist, suitsetamist või tualettvahendite kasutamist. Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta neid enne järgmist kasutamist.

Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Üldine nõuanne : Vt lõiku 6.

9. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

- Välimus : Graanulid.
- Värv, värvus : must
- Lõhn : Kerge.
- Leekpunkt : Andmed puuduvad.
- Alumine plahvatuspiir : Polümeeri tolmu minimaalne plahvatusohtlik kontsentratsioon (MEC) varieerub vastavalt osakeste suuruse jaotusele.
- Ülemine plahvatuspiir : Ei saa rakendada.
- Süttivus (tahke, gaasiline) : Polümeer küll põleb, kuid ei sütti kergesti.

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

lyondellbasell

Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Oksüdeerivad omadused : Ei peeta oksüdandiks.

Isesüttimistemperatuur : > 300 °C

Lagunemistemperatuur : ei ole määratud

Sulamistemperatuur/sulamis
vahemik : 50 - 170 °C

Keemistemperatuur/keemiste
mperatuuri vahemik : Ei saa rakendada.

Aururõhk : Ei saa rakendada.

Tihedus : < 1 g/cm³

Lahustuvus vees : Lahustumatu.

Jaotustegur (n-oktaanool/-
vesi) : Andmed puuduvad.

Viskoossus, dünaamiline : Ei saa rakendada.

Õhu suhteline tihedus : Ei saa rakendada.

Aurustumiskiirus : Ei saa rakendada.

Plahvatusohtlikkus : Andmed puuduvad.

9.2 Muu teave

Muu teave : Täiendav informatsioon puudub.

10. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

Teadaolevad reaktiivsusega seotud ohud puuduvad.

10.2 Keemiline stabiilsus

Normaaltingimustes stabiilne.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Ohtlikud reaktsioonid : Seda ei juhtu.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

Tingimused, mida tuleb vältida : Vältige kokkupuudet tugevate oksüdeerijate, liigse kuumuse, sädemete ja lahtise leegiga.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid : Teatud süsivesinikud võivad materjali pehmenendada.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

Ohtlikud lagusaadused : Tavatingimustel eeldatavasti ei lagune.

Termiline lagunemine : Märkused: Tekkida võivad süsinikmonooksiid, olefiinsed ja parafiinsed ühendid ning väikeses koguses orgaanilised happed, ketoonid, aldehüüdid ja alkoholid.

11. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Akuutne toksilisus

Äge suukaudne mürgisus : Mitte klassifitseeritud

Äge mürgisus : Mitte klassifitseeritud

sissehingamisel

Äge nahakaudne mürgisus : Mitte klassifitseeritud

Nahka söövitav/ärritav : Ei ärrita nahka.

Rasket silmade kahjustust/ärritust põhjustav : Ei ärrita silmi.
Võimalik on mehaaniline ärritus.

Hingamisteede või naha ülitundlikkust põhjustav : Mitte klassifitseeritud

Krooniline toksilisus

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

lyondellbasell

Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Kantserogeensus : Mitte klassifitseeritud

Mutageensus sugurakkudele : Mitte klassifitseeritud

Reproduktiivtoksilisus

Mõju sigivusele / : Mitte klassifitseeritud

Toime imetamisele või
imetamise kaudu

Mõjud arendusele : Mitte klassifitseeritud

Sihtorgani süsteemne toksikant - Ühekordsel kokkupuutel

: Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes
mürgisust omavaks ühekordsel kokkupuutel.

Sihtorgani süsteemne toksikant - Korduval kokkupuutel

: Aine või segu ei ole klassifitseeritud sihtelundi suhtes
mürgisust omavaks korduval kokkupuutel.

Hingamiskahjustus : Ei saa rakendada.

12. Ökoloogiline teave

12.1 Ökotoksiline hindamine

Lühiajaline (äge) ohtlikkus : Mitte klassifitseeritud
veekeskkonnale

Pikaajaline (krooniline) oht : Mitte klassifitseeritud
veekeskkonnale

12.2 Püsivus ja lagunduvus

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Biodegradatsioon : Ei ole eeldatavasti biolagunev.

12.3 Bioakumulatsioon

Bioakumulatsioon : See materjal ei tohiks bioakumuleeruda.

12.4 Liikuvus pinnases

Liikuvus : andmed ei ole kättesaadavad

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Tulemus : See aine/segu ei sisalda komponente, mida peetakse püsivateks, bioakumuleeruvateks ja toksilisteks (PBT) või väga püsivateks ja väga bioakumuleeruvateks (vPvB).

12.6 Muud kahjulikud mõjud

Levikuteed ja muundumine keskkonnas : See materjal ei ole lenduv ja veeslahustumatu.

12.7 Muu teave

Ökoloogiline lisateave : Tänu polümeeride madalale veeslahustuvusele on eeldatav ökotoksilisus minimaalne. Selle toote kohta pole andmeid saadaval. Linnud, kalad ja muud loomad võivad aga graanuleid süüa, mis võib tekitada seedetrakti ummistumist.

13. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

Toode : Kõik regenereeritud materjalid tuleks pakendada, märgistada, transportida ja kasutusest kõrvaldada või ümber töödelda kõiki kohalduvaid seadusi, regulatsioone ja häid inseneritavasid järgides. Võimalusel töödelge ümber.

(+) 18816996168

Ponciplastics.com

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

lyondellbasell

Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Võimalusel andke ümbertöötlusse.

14. Veonõuded

Transportimine pole reguleeritud

15. Reguleerivad õigusaktid

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

REACH XIV Lisa

Teadaolevalt ei kuulu toote koostisesse ühtegi määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIV lisas või väga ohtlike ainete kandidaatainete nimekirjas praegu loetletud aineid kogustes $\geq 0,1$ massiprotsenti.

REACH XVII Lisa

Teadaolevalt ei kuulu toote koostisesse ühtegi määruse (EÜ) nr 1907/2006 (REACH) XIV lisas või väga ohtlike ainete kandidaatainete nimekirjas praegu loetletud aineid kogustes $\geq 0,1$ massiprotsenti.

REACH - Autoriseerimisele kuuluvate väga ohtlike kandidaatainete loetelu

Toode ei sisalda väga suurt tähelepanu nõudvaid aineid (EK Määrus Nr. 1907/2006) (REACH) Artikkel 57).

REACH-i staatus

Kui toode on ostetud ettevõtte LyondellBasell kontserni kuuluvast Euroopa Liidus registreeritud ettevõttest, kinnitame, et kõik selle preparaadi koostisained on registreeritud REACH-määruse kohaselt vastavalt REACH-määruses kehtestatud tähtaegadele. (Regulatsioon (EL) nr. 1907/2006)

Teised rahvusvahelised nõuded

Globaalse inventarinimestiku staatus

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006



Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Selle toote koostisosad vastavad järgmistele kemikaalide nimistu nõuetele või eranditele.

*Täiendavad seletavad avaldused staatuse kohta järgnevad tabelile vastavalt vajadusele.

Riik/piirkond	Nimekiri	Staatuse kirjeldus
Austraalia	AICS	
Kanada	DSL	
Hiina	IECSC	
Euroopa	REACH	
Jaapan	ENCS	
Korea	KECI	
Uus-Meremaa	NZIoC	
Filipiinid	PICCS	
Ameerika Ühendriigid	TSCA	
Taivan	TCSCA	

Võtke ühendust aadressil product.safety@lyb.com, kui soovite globaalse inventarinimestiku kohta täiendavat infot.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Informatsioon ei ole kättesaadav.

16. MUU TEAVE

Kemikaali ohutuskaardi osad, mis on täidetud:

Kontrollitud sektsioon(id): 9 15 16

Lühendid ja akronüümid

ACGIH – Ameerika riigisektori tööstusala hügieenikute ühing
ACGIH_BEIs – Ameerika riigisektori tööstusala hügieenikute ühing_Bioloogilise kokkupuute indeksid
ADR – Ohtlike veoste rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe
AICS – Austraalia keemiliste ainete varamu
ASTM – Ameerika Testimise ja Materjaliühing
BEL – Bioloogilise kokkupuute piirmäärad
BTEX – Benseen, toluen, etüülbenseen, ksüleenid
CAS – Ameerika Keemiaühingu Infovaramu
CEFIC – Euroopa Keemiatööstuse Nõukogu
CLP – Pakendite ja etikettide klassifikatsioon
COC – Clevelandi avatud katseklaasi meetod
CS – Tarbijakäitumine

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

lyondellbasell

Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

DIN – Saksa standardiinstituut
DN(M)EL – Tuletatud mittetoimiv sisaldus; tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus
DSL – Kanada kodukeemiaainete loetelu
EC – Euroopa Komisjon
EC50 – Mediaanefektiivne kontsentratsioon
ECETOC = Euroopa kemikaalide ökotoksikoloogia ja toksikoloogia keskus
ECHA – Euroopa Kemikaaliamet
EL50 – Efektiivne doos viiskümmend
ELINCS – EHR-laboratooriumi riskasutuse ja ühenduvuse näitajad
ENCS – Jaapani olemasolevate ja uute keemiliste ainete varamu
ERC – Keskkonda viimise kategooria
EUSES – Euroopa Liidu ainete hindamise süsteem
EWC – Euroopa jäätmeloend
GHS – Kemikaalide klassifitseerimise ja sildistamise ülemaailmselt ühtlustatud süsteem
IARC – Rahvusvaheline Vähiuuringute Keskus
IATA – Rahvusvaheline Õhutranspordi Assotsiatsioon
IC50 – Inhibitoorne kontsentratsioon viiskümmend IL50 = Inhibitoorne tase viiskümmend
IMDG – Rahvusvaheline ohtlike kaupade merevedu
IECSC – Hiina kemikaalide varamu
IOELV – Töökeskkonna ohtlike ainete soovituslikud piinormid
IP346 – Naftainstituudi testmeetod nr 346 polütsükliiliste aromaatsete DMSO- (dimetüülsulfoksiid) eraldiste määramiseks
KECI – Korea olemasolevate kemikaalide varamu
Koc – Orgaanilise süsiniku/vee eraldumise koefitsient
LC50 – Surmav kontsentratsioon viiskümmend
LD50 – Surmav doos viiskümmend protsenti
LL/EL/IL – Surmav doos / efektiivne doos / inhibitoorne doos
LL50 – Surmav doos viiskümmend
MAK Commission – Alaline senati komisjon tööpiirkonna keemiliste ühendite poolt põhjustatavate terviseohtude uurimiseks
MARPOL - Laevade põhjustatud merereostuse vältimise rahvusvaheline konventsioon
No. – Number
NOEC/NOEL – Täheldatavat toimet mitteavaldav sisaldus / täheldatava toimeta doos
NZIoC – Uus-Meremaa kemikaalide varamu
OE_HP V – Töölalane kokkupuude – kõrge tootmistase
OECD – Majanduskoostöö- ja arengu organisatsioon
OEL – Ohtlike ainete piinorm töökeskkonnas
PBT – Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline
PICCS – Filipiinide kemikaalide ja keemiliste ainete varamu
PNEC – Prognoositav ilma mõjudeta kontsentratsioon
PPE – Isikukaitsevahend
PROC – Protsessi kategooria
QSAR – Kvantitatiivne struktuuri ja aktiivsuse suhe
REACH – Kemikaalide registreerimise, hindamise ja autoriseerimise määrus
RID – Ohtlike kaupade rahvusvahelise raudteeveo eeskirjad

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

lyondellbasell

Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

SDS – Ohutuskaart

SKIN_DES – Kokkupuude nahaga

STEL – Lühiajalise kokkupuute piirmäär

STP – Standardtemperatuur ja -rõhk

TCSCA – Taiwani kemikaalide varamu

TGD – Tehniline juhend

TRA – Riski sihtanalüüs

TSCA – Ameerika toksiliste ainete kontrolli seadus

TWA – Aeg-kaalutud keskmine

UN – Ühinenud Rahvaste Organisatsioon (ÜRO)

vPvB – väga püsivad ja väga bioakumuleeruvad

WGK – Saksamaa veeohu klass

Äraütlemine

Lõigus 1 võib esineda mitu juriidilist isikut ja registreerimisnumbrit. Vastuvõtja peab viitama tarnedokumentidele, mis tuvastavad juriidilise isiku, kes antud toote tarnis.

Meile teadaolevalt on käesolevas dokumendis sisalduv teave selle avaldamise kuupäeval täpne. Dokumendi eesmärk on anda kasutajatele üldist teavet ohutu käitlemise, kasutamise, töötlemise, ladustamise, transportimise, kõrvaldamise ja kasutusselubamise kohta ning see ei kujuta endast ei otsest ega kaudset garantiid ega kvaliteedikirjeldust, sealhulgas mistahes garantiid turustatavuse või sobivuse kohta mistahes konkreetseks otstarbeks. Kasutajad määravad ise, kas toode sobib neile kasutamiseks ja kas seda saab ohutult ja seaduslikult kasutada.

Lisaks käesolevas dokumendis konkreetselt märgitud kasutamiskeeldudele võib LyondellBasell keelata või piirata oma toodete müüki teatavatel aladel kasutamiseks. Lisateabe saamiseks võtke ühendust ettevõtte LyondellBasell esindajaga või külastage LyondellBasell kodulehte: <https://www.lyondellbasell.com/en/products-technology/product-safety-stewardship/>
1. alajaotuses viidatud kaubanimetus on LyondellBaselli kontserni omanduses või kasutuses olev kaubamärk.

Arvulised andmed

Arvandmete esitamisel, nagu füüsiliste ja keemiliste omaduste ning toksikoloogiliste väärtuste puhul, kasutatakse arvude kolmestesse gruppidesse jagamiseks koma (,) ning kümnendarvu märkimiseks punkti (.). Näiteks 1,234.56 mg/kg = 1234,56 mg/kg.

Tõlge

Käesoleval dokumendil edastatud, originaalis ingliskeelse teabe tõlkija on LyondellBaselli andmetel usaldusväärne. LyondellBasell ja tõlkija on heas usus kontrollinud tõlke täpsust, kuid ei võta mingisugust vastutust võimalike vigade eest. Inglisekeelse originaaldokumendi lei ate meie veebilehelt (www.lyondell.com).

(+) 18816996168

Poncioplastics.com

OHUTUSKAART

vastavalt EL määrusele nr 1907/2006

lyondellbasell

Moplen QCP300T Black

Gen. Variant: SDS_EE

Variant 1.1

Paranduse kuupäev
11/03/2019

Trükkimise kuupäev
12/24/2019

SDS nr: BE16216

Dokumendi lõpp