

Drošības datu lapa

Lapa: 1/14

BASF Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 1907/2006 un tās turpmākajos grozījumos

noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0 Datums / Iepriekšējā versija: 11.10.2022 Iepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma apzināšana

1.1. Produkta identifikators

ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Attiecīgi apzinātie lietošanas veidi: Polimērs leteicamā lietošana: Polimērs, tikai rūpnieciskai apstrādei

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Kompānija: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY Kontaktadrese: BASF UAB Spaudos str. 6-1 05132 Vilnius LITHUANIA

Telefons: +370 5 210-7450

E-pasta adrese: product-safety-north@basf.com

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests: 112.; Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038 strādā 24 h diennaktī Tel. nr. +371 67042473

International emergency number: Telefons: +49 180 2273-112

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

2. IEDALA. Dati par bīstamību

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Maisījuma klasifikācijai ir izmantotas šādas metodes: ekstrapolācija uz bīstamo vielu koncentrācijas līmeņiem, pamatojoties uz testa rezultātiemun pēc ekspertu novērtējuma. Izmantotā metodoloģija ir minēta attiecīgo testu rezultātos.

Saskanā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Atbilstoši GHS kritērijiem izstrādājumam nav nepieciešama klasificēšana.

2.2. Etiketes elementi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Atbilstoši GHS kritērijiem izstrādājumam nav nepieciešams draudu brīdinājuma marķējums.

2.3. Citi apdraudējumi

Saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ja tiek ievēroti noteikumi/ norādījumi par uzglabāšanu un lietošanu, īpaša bīstamība nav zināma. Produkts nesatur vielu, kas pārsniedz saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktu izveidotajā sarakstā norādītos juridiskos ierobežojumus ,kas norāda uz endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošām īpašībām, vai r konstatēts, ka tai piemīt endokrīnās sistēmas darbības traucējumus izraisošas īpašības saskaņā ar kritērijiem, kas noteikti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas Regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA. Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Ķīmisks raksturs

Preparāts uz:polibutilēna tereftalāts (PBT) piedevas, pildvielas

4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Nepieļaut nokļūšanu uz ādas, acīs un uz apģērba.

Ja ieelpots:

Ja parādās grūtības pēc putekļu ieelpošanas, izejiet svaigā gaisā un meklējiet medicīnisko palīdzību.

Saskarsmē ar ādu:

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

Rūpīgi mazgāties ar ziepēm un ūdeni. Apdegumus, kas iegūti no kūstošiem materiāliem, nepieciešams ārstēt slimnīcā.

Saskarsmē ar acīm:

Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Rodoties kairinājumam, meklējiet medicīnisku palīdzību.

lenemot iekšķīgi:

Izskalojiet muti un pēc tam iedzeriet 200-300 ml ūdens. Ja rodas sarežģījumi: Meklēt medicīnisku palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Simptomi: (Citi) simptomi un/vai ietekmes līdz šim nav zināmi

Bīstamība: Lietojot paredzētajā veidā un atbilstoši rīkojoties, bīstamība nav paredzama.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Ārstēšana: Veikt simptomātisku ārstēšanu (attīrīšana, organisma funkciju nodrošināšana); īpaša pretinde nav zināma.

5. IEDAĻA. Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekli

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi: ūdens smidzināšana, putas, sausais pulveris

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi drošības iemeslu dēļ: ūdens strūkla

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīti bīstamība

Temperatūras ierobežojums: > 290 °C

Apdraudējumu radošās vielas: oglekļa monoksīds, tetrahidrofurāns

Padoms: Īpašu ugunsgrēka apstākļu gadījumā iespējama citu toksisku vielu veidošanās. Tālāka noārdīšanās un oksidācijas produkti atkarīgi no uguns apstākļiem.

5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

Speciālas aizsargierīces:

Izmantot aprīkotu elpošanas aparātu.

Sīkāka informācija:

Likvidēt paliekas un piesārņoto, ugunsdzēšanai izmantoto ūdeni saskaņā ar oficiāliem priekšrakstiem.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

Augsts paslīdēšanas risks sakarā ar uz produkta noplūdēm/izlijumiem.

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Nav nepieciešama īpaša piesardzība

6.2. Vides drošības pasākumi

Nav nepieciešama īpaša piesardzība

6.3. lerobežošanas un savākšanas panēmieni un materiāli

Nelieliem daudzumiem: Savākt ar piemērotu ierīci un izmest. Lieliem daudzumiem: Savākt ar piemērotu ierīci un izmest.

Nogulsnēm: Saslaucīt.

Iznīcināt absorbēto materiālu saskanā ar noteikumiem.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Informācija par iedarbības kontroli/personāla aizsardzību un apsvērumi par iznīcināšanu atrodami 8. un 13. nodalā.

7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairīties no putekļu/ izsmidzinātās vielas/ tvaiku ieelpošanas. Pārstrādes iekārtu ventilācija ir nepieciešama termālās un/vai mehāniskās apstrādes procesā.

Aizsardzība pret liesmām un eksplodēšanu:

Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Neuzglabāt kopā ar pārtiku un dzīvnieku barību.

Piemēroti materiāli konteineriem: Zema blīvuma polietilēns (LDPE), Augsta blīvuma polietilēns (HDPE), alumīnijs, oglekļa tērauds (Fe, dzelzs)

Stabilitāte uzglabājot:

Sargāt no mitruma.

7.3. Konkrēts(-i) gala lietošanas veids(-i)

Attiecībā uz atbilstošajiem identificētajiem pielietojuma veidiem, kuru saraksts ir 1. nodaļā, jāievēro šajā 7. nodaļā minētais ieteikums.

noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Sastāvdaļas ar arodekspozīcijas ierobežojumiem

Robežvērtības netiks sasniegtas, ja produkts tiek pārstrādāts pienācīgi un tiek nodrošināta piemērota ventilācija.

8.2. ledarbības pārvaldība

Personiskās aizsargierīces

Elpošanas aizsardzība:

Ja rodas ieelpojami aerosoli/ putekļi, nodrošināt elpceļu aizsardzību. Ja vēdināšana nav pietiekama, nodrošināt elpceļu aizsardzību. (Daļiņu filtrs EN 143 P2)

Roku aizsardzība:

Lietot papildus karstuma izolējošos cimdus strādājot karstām sakausētām masām (EN 407), piem. auduma vai ādas.

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles ar sānu aizsargiem (aizsargbrilles) (piem., EN 166)

Ķermeņa aizsardzība:

Atkarībā no darbības veida un iespējamās saskares, jāizvēlas atbilstošs aizsargapģērbs, piemēram, priekšauts, aizsargapavi un virsvalks aizsardzībai pret ķīmiskām vielām (saskaņā ar DIN-EN 465)

Vispārējie drošības un higiēnas pasākumi

Nav nepieciešama īpaša piesardzība Neēst, nedzer un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Pirms pārtraukumiem un maiņas beigās jāmazgā rokas un/ vai seja. Pēc cimdu izmantošanas lietojiet ādu attīrošus līdzekļus un ādas kopšanas līdzekļus.

Vides riska pārvaldība

Informāciju par iedarbības uz vidi kontroli skatīt 6. sadaļā.

9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām

Matērijas stāvoklis: ciets Veids: granulas

Krāsa: dažādi, atkarīgs no krāsvielas

smarža: bez smaržas

Smaržas slieksnis:

nepielietojams

kušanas amplitūda: 220 - 230 °C (DIN 53736)

(1.013 hPa)

Vārīšanās diapazons:

Vielas / produkta sastāvdaļas nav

noteiktas.

noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

Sublimācijas punkts:

Nav pieejama piemērojama

informācija.

Uzliesmojamība: nav pašuzliesmojošs (atvasināts no uzliesmošanas

punkta)

Aerosola izstradajumu ugunsbistamiba:

nav piemērojams; produkts neveido uzliesmojošus aerosolus

Zemākā eksplozijas robeža:

Cietām vielām, uz kurām neattiecas klasifikācijas un markēšanas

prasības.

Augstākā eksplozijas robeža:

Cietām vielām, uz kurām neattiecas klasifikācijas un marķēšanas

prasības.

Uzliesmošanas temperatūra:

nepielietojams

Pašaizdegšanās temperatūra: 350 °C (ASTM D1929)

Termiska sadalīšanās: > 290 °C (TGA)

Virs norādītās temperatūras iespējama termiska sadalīšanās.

pH vērtība:

nepielietojams

Viskozitāte, kinemātika:

nav piemērojams; produkts ir cieta

viela

Viskozitāte, dinamiskums:

nav piemērojams; produkts ir cieta

viela

Šķīdība ūdenī: nešķīstošs

(OECD vadlīnijas 105)

(20 °C, 1.013 hPa)

N-oktanola/ūdens sadalīšanās koeficients (log Kow):

nepielietojams

Tvaika spiediens:

nepielietojams

Relatīvais blīvums:

Veikt pētījumu nav nepieciešams.

Blīvums: 1,3 - 1,8 g/cm3 (EN ISO 1183-1)

(20 °C, 1.013 hPa)

Relatīvais tvaiku blīvums (gaisā):

nepielietojams

Daļiņu īpašības

Daļiņu izmēru sadalījums: sferoidāls -

Īpatnējais virsmas laukums: 0,0 m²/g (MSSA, ISO 9227)

9.2. Cita informācija

Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Sprāgstvielas

Eksplozijas briesmas: nav sprādzienbīstams

noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

Oksidējošas īpašības

Liesmu izraisošas īpašības: neveicina ugunsgrēku

Piroforiskās īpašības

Pašaizdegšanās temperatūra: Testa veids: Spontāna

pašaizdegšanās istabas

temperatūrā.

nav pašuzliesmojošs

Pašuzkarstošas vielas un maisījumi

Pašsildes spēja: Ta nav viela, kas saskana ar ANO (VDI 2263, lapa 1, 1.4.1 (maijs

transportešanas noteikumu 4.2. klasi 1990))

spej pekšni sakarst.

Metālus korodējošs

Nav korozīvas ietekmes uz metālu.

Citas drošības īpašības

Tilpuma blīvums: 600 - 900 kg/m3 (DIN 53466)

(20 °C, 1.013 hPa)

Iztvaicēšanas ātrums:

Šis produkts ir neiztvaikojoša, cieta

viela.

10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Uzglabājot un lietojot atbilstoši noteikumiem/ kā paredzēts, nenotiek kaitīgas reakcijas.

Metālus korodējošs: Nav korozīvas ietekmes uz metālu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir stabils, ja tiek glabāts un pārvietots, kā norādīts/aprakstīts. Izstrādājums ir ķīmiski stabils.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav zināmas kaitīgas reakcijas. Izstrādājums ir ķīmiski stabils.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Temperatūra: > 290 °C

Sk. MDDL 7. sadaļu "Lietošana un uzglabāšana".

10.5. Nesaderīgi materiāli

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

Vielas no kurām jāizvairās:

Nav zināmas vielas, no kurām būtu jāizvairās.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Iespējamie noārdīšanās produkti:

oglekļa monoksīds, tetrahidrofurāns, terephthalic acid, oglekļa dioksīds, ūdens Var izdalīties gāzveida noārdīšanās produkti, ja produkts tiek pārkarsēts.

11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kas definētas Regulā (EK) Nr. 1272/2008

Akūtā toksicitāte

Akūta toksiskuma novērtējums:

Kontakts ar kausētu produktu var radīt termālos apdegumus.

Kairinājums

Kairinošu efektu novērtējums:

Pēc mūsu līdzšinējās pieredzes un pieejamās informācijas, veselībai kaitīgi efekti nav gaidāmi, ja rīkojas, kā ieteikts, un ievēro piemērotus priekšnoteikumus.

Eksperimentalie/aprekinatie dati:

Nopietns acu bojājums/kairinājums.

: Var izraisīt mehānisku kairinājumu.

Elpceļu/ādas sensibilizācija

Paaugstināta jūtīguma novērtējums:

Pēc mūsu līdzšinējās pieredzes un pieejamās informācijas, veselībai kaitīgi efekti nav gaidāmi, ja rīkojas, kā ieteikts, un ievēro piemērotus priekšnoteikumus.

Embrija šūnu mutagenitāte

Mutagenitātes novērtējums:

Pēc mūsu līdzšinējās pieredzes un pieejamās informācijas, veselībai kaitīgi efekti nav gaidāmi, ja rīkojas, kā ieteikts, un ievēro piemērotus priekšnoteikumus.

Kancerogēnā īpašība

Kancerogenitātes novērtējums:

Pēc mūsu līdzšinējās pieredzes un pieejamās informācijas, veselībai kaitīgi efekti nav gaidāmi, ja rīkojas, kā ieteikts, un ievēro piemērotus priekšnoteikumus.

Reproduktīvā toksicitāte

Reprodukcijas toksiskuma novērtējums:

Pēc mūsu līdzšinējās pieredzes un pieejamās informācijas, veselībai kaitīgi efekti nav gaidāmi, ja rīkojas, kā ieteikts, un ievēro piemērotus priekšnoteikumus.

noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

Attīstības toksicitāte

Teratogenitātes novērtējums:

Pēc mūsu līdzšinējās pieredzes un pieejamās informācijas, veselībai kaitīgi efekti nav gaidāmi, ja rīkojas, kā ieteikts, un ievēro piemērotus priekšnoteikumus.

Toksicitate noteiktiem merka organiem (vienreizeja iedarbiba)

toksiskuma noteiktam mērķa orgānam novērtējums: nepielietojams

Atkartotas devas toksicitate un toksicitate noteiktiem merka organiem (atkartota iedarbiba)

Atkārtotas dozas toksiskuma novērtējums:

Pēc mūsu līdzšinējās pieredzes un pieejamās informācijas, veselībai kaitīgi efekti nav gaidāmi, ja rīkojas, kā ieteikts, un ievēro piemērotus priekšnoteikumus.

Aspirācijas risks

Nav sagaidāms, ka tas būtu bīstams ieelpojot.

Interaktīvi efekti

Nav pieejama informācija.

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielu, kurai saskaņā ar ES REACH 57. panta f) punktu piemīt endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošas īpašības.

Cita informācija

Cita ar toksiskumu saistīta informācija

Pēc mūsu līdzšinējās pieredzes un pieejamās informācijas, veselībai kaitīgi efekti nav gaidāmi, ja rīkojas, kā ieteikts, un ievēro piemērotus priekšnoteikumus.

12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksicitāte

Ūdens toksiskuma novērtējums:

Produkts nav ticis pārbaudīts. Apgalvojums iegūts pēc produkta struktūras īpašībām. Ir liela varbūtība, ka produkts nav pārāk kaitīgs ūdens organismiem.

noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Bioloģiskās sadalīšanās un likvidēšanās novērtējums (H2O):

Pieredze rāda, ka šis produkts ir inerts un nenoārdāms.

Produkts praktiski nešķīst ūdenī, tāpēc to var ar mehāniskiem paņēmieniem atdalīt no ūdens atbilstošās caurplūdes attīrīšanas iekārtās.

Likvidācijas informācija:

Vāji bioloģiski sadalāms.

Stabilitates udeni novertejums:

Saskaņā ar vielas molekulu struktūras īpatnībām, hidrolīze nav paredzama/iespējama.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioloģiskās akumulācijas potenciāla novērtēšana:

Neuzkrājas organismos nozīmīgā daudzumā.

Bioakumulācijas iespēja:

Produktam būs zema bioloģiskā pieejamība, jo tam ir īpaša konsistence un tas nešķīst ūdenī.

12.4. Mobilitāte augsnē

Novērtējuma nodošana starp vides sektoriem:

Adsorbcija augsnē: Adsorbcija līdz cietvielu daļiņu fāzei nav gaidāma.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas attiecas uz kimikaliju registrešanu, vertešanu, licencešanu un ierobežošanu (REACH), XIII pielikums: Šis produkts neatbilst PBT (noturības/bioakumulācijas/toksicitātes) vai vPvB (ļoti izteiktas noturības/ļoti izteiktas bioakumulācijas) kritērijiem.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Produkts nesatur vielu, kurai saskaņā ar ES REACH 57. panta f) punktu piemīt endokrīnās sistēmas traucējumus izraisošas īpašības.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Produkts nesatur vielas, kuras minētas Regulā (EK) 1005/2009 par ozona slāni noārdošām vielām.

Papildus informācija

Adsorbējošs organiski saistīts halogēns (AOX):

Šis produkts nesatur organiski saistītu halogēnu.

noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

Citi ekotoksikoloģiskie ieteikumi: Produkts ir polimēru kompozīts.

13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Pārbaudiet otrreizējās pārstrādes iespējas.

Pārvērtiet pelnos piemērotā dedzināšanas iekārtā saskaņā ar visiem vietējiem likumdošanas noteikumiem.

Atkritumu marķējums ir ražotāja rekomendācijas, kas bāzētas uz norādīto produkta lietojumu. Citi lietojumi un speciāla atkritumu pārstrāde klienta atrašanās vietā var prasīt citu atkritumu marķējuma kodu nozīmējumu.

Atkritumu risinājums:07 02 13 plastmasas atkritumi

Piesārņots iepakojums:

lepakojumus nepieciešams iztukšot pilnībā.Pilnībā iztukšotos iepakojumus jāatdod otrreizējai pārstrādei.

14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports

ADR

Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu

UN numurs vai ID numurs: ANO sūtīšanas Nav piemērojams. Nav piemērojams.

nosaukums:

Transportēšanas Nav piemērojams.

bīstamības klase(-es):

Iepakojuma grupa: Nav piemērojams. Vides apdraudējumi: Nav piemērojams. Īpaši piesardzības Nav zināms

pasākumi lietotājiem

RID

Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu

UN numurs vai ID numurs: ANO sūtīšanas Nav piemērojams. Nav piemērojams.

nosaukums:

Transportēšanas Nav piemērojams.

bīstamības klase(-es):

lepakojuma grupa: Nav piemērojams. Vides apdraudējumi: Nav piemērojams. Īpaši piesardzības Nav zināms

pasākumi lietotājiem

noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 Iepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

lekšzemes ūdensceļu transports

ADN

Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par bīstamu

UN numurs vai ID numurs: Nav piemērojams.

ANO sūtīšanas nosaukums:

Nav piemērojams.

Transportēšanas Nav piemērojams.

bīstamības klase(-es):

lepakojuma grupa: Nav piemērojams. Vides apdraudējumi: Nav piemērojams. Īpaši piesardzības Nav zināms

pasākumi lietotājiem:

Transporta iekšzemes tankkuģa / kuģis beramkravu cietām vielām Nav novērtēts.

Sea transport <u>Jūras transports</u>

IMDG IMDG

Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par Not classified as a dangerous good under

bīstamu transport regulations

UN numurs vai ID numurs: UN number or ID Not applicable Nav piemērojams.

number:

ANO sūtīšanas Nav piemērojams. UN proper shipping Not applicable

nosaukums: name:

Transportēšanas Nav piemērojams. Transport hazard Not applicable

bīstamības klase(-es): class(es):

Packing group: lepakojuma grupa: Nav piemērojams. Not applicable Vides apdraudējumi: Nav piemērojams. Environmental Not applicable

hazards:

Special precautions Īpaši piesardzības Nav zināms None known

pasākumi lietotājiem for user

Gaisa transports Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Pārvadāšanas noteikumos nav klasificēts par Not classified as a dangerous good under

transport regulations bīstamu

UN numurs vai ID numurs: UN number or ID Not applicable Nav piemērojams.

number:

ANO sūtīšanas UN proper shipping Not applicable Nav piemērojams.

nosaukums: name:

Transportēšanas Nav piemērojams. Transport hazard Not applicable bīstamības klase(-es): class(es):

noteiktās prasības.

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

lepakojuma grupa: Nav piemērojams. Packing group: Not applicable Vides apdraudējumi: Nav piemērojams. Environmental Not applicable

hazards:

Īpaši piesardzības Nav zināms Special precautions None known

pasākumi lietotājiem for user

14.1. UN numurs vai ID numurs

Atbilstošos noteikumus skatiet "UN numurs vai ID numurs" attiecīgajos ierakstos augstāk redzamajās tabulās.

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Skatiet atbilstošus ierakstus "ANO sūtīšanas nosaukumam" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

Skatiet atbilstošus ierakstus "Transporta bīstamības klase (-es)" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.4. lepakojuma grupa

Skatiet atbilstošus ierakstus "iepakošanas grupa" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.5. Vides apdraudējumi

Skatiet atbilstošus ierakstus "Vides bīstamības" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Skatiet atbilstošus ierakstus "Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem" attiecīgiem noteikumiem iepriekš minētajās tabulās.

14.7. Saskaņā ar IMO instrumentiem beztaras jūras transports

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Jūras transports bez taras nav paredzēts.

Maritime transport in bulk is not intended.

15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības joma un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Aizliegumi, ierobežojumi un pilnvarojumi

Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (EU) lerobežojumi Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikumā, neattiecas uz MSDS norādītā produkta paredzēto(-iem) lietojumu(-iem).

Regulas (EK) Nr. 1907/2006 XVII pielikums: Numurs sarakstā: 78

Datums / Pārskatīts: 10.02.2025 Versija: 4.0

Datums / lepriekšējā versija: 11.10.2022 lepriekšējā versija: 3.0

Produkts: ULTRADUR® B 4300 G6 LS BLACK 15073 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(Identifikācijas Nr. 30036559/SDS_GEN_LV/LV)

Izdrukas datums 22.10.2025

DIREKTĪVA 2012/18/ES - Par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību (ES): Uzskaitīts iepriekš minētajos noteikumos: nē

Klasifikācija attiecas uz standarta temperatūras un spiediena apstākļiem.

Attiecināmā reglamentējošā informācija, kas nav sniegta citās šīs drošības datu lapas daļās, ir aprakstīta šajā apakšpunktā.

15.2. Kīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības vērtējums nav vajadzīgs

Produkts nav klasificēts kā bīstams

Atbilstoši normatīvo aktu prasībām šim produktam drošības datu lapa nav vajadzīga, un mēs to esam sagatavojuši, tikai lai izrādītu laipnību saviem klientiem.

16. IEDAĻA. Cita informācija

Papildus drošības datu lapā sniegtajai informācijai, mēs atsaucamies uz specifisku produkta "Tehnisko informāciju".

Saīsinājumi

ADR = Regula par starptautiskiem bīstamo kravu autopārvadājumiem. ADN = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem pa iekšējiem ūdensceļiem. ATE = akūtas toksicitātes aplēses. CAO = tikai kravas lidmašīnas. CAS = Informatīvais ķīmijas dienests. CLP = etiķešu klasifikācijas, marķēšanas un iepakošanas regula. **DIN** = Vācijas nacionālā standartizācijas organizācija. **DNEL** = atvasinātais beziedarbības līmenis. **EC50** = efektīvās koncentrācijas mediāna 50% no populācijas. **EK** = Eiropas Kopiena. EN = Eiropas norma. IARC = Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra. IATA = Starptautiskā gaisa transporta asociācija. IBC-Code = Starpnieka lielapjoma konteinera kods. IMDG = Starptautiskais iūras bīstamo kravu kodekss. ISO = Starptautiskā standartizācijas organizācija. STEL = īslaicīga paklaušana. LC50 = letālā koncentrācija vidēji 50 % no populācijas. LD50 = letālā deva vidēji 50 % no populācijas. MAK = maksimāli pieļaujamā koncentrācija. MARPOL = Starptautiskā konvencija par kuģu izraisītā piesārņojuma novēršanu. **NEN** = Nīderlandiešu normas. **NOEC** = nav novērotās ietekmes koncentrācijas. OEL = arodekspozīcijas robežvērtība. ESAO = Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija. PBT = noturīgs, bioakumulatīvs un toksisks. PNEC = paredzētais beziedarbības līmenis. PPM = dalinas uz miljonu. RID = Regula par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem. TWA = vidējais svars laikā. **UN-number** = ANO numurs transportēšanas laikā. **vPvB** = loti noturīgs un ļoti bioakumulatīvs.

Šajā drošības datu lapā ietvertie dati ir balstīti uz mūsu pašreizējām zināšanām un pieredzi un apraksta produktu tikai attiecībā uz drošības prasībām. Šī drošības datu lapa nav uzskatāma par Analīzes sertifikātu (AS) vai tehnisko datu lapu, kā arī nav uztverama par specifikācijas līgumu. Šajā drošības datu lapā norādītais pielietojums nav uztverams kā vienošanās par atbilstošu līgumisko vielas / maisījuma kvalitāti vai kā līgumiski paredzētais pielietojums. Produkta saņēmējs ir atbildīgs par to, lai tiktu ievērotas visas īpašumtiesības un pastāvošie likumi un likumdošana.