

# Fişă cu date de securitate

Pagina: 1/14

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive. Data calendaristică / Revizuit în data de: 14.05.2025 Versiune: 7.0 Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS\_GEN\_RO/RO) Data de imprimare 14.10.2025

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței /amestecului și a societații/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

**ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110** POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

1.2. Utilizări relevante identificate ale substantei sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizari relevante identificate: Polimer

Scop de utilizare recomandat: Polimer, numai pentru prelucrare industriala

1.3. Detalii privind furnizorul fisei cu date de securitate

Firma: **BASF SE** 67056 Ludwigshafen **GERMANY** 

Adresa de contact: BASF SRL Floreasca Park Sos.Pipera nr.43, corp A, etaj 1 014254 Bucharest

**ROMANIA** 

Telefon: +40 21 5299-029

Adresa E-mail: product-safety-romania@basf.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgentă

Numar national pentru cazuri de urgenta:

+40 21 599 23 00 Centrul de Informatii Toxicologice - Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti International emergency number:

Telefon: +49 180 2273-112

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

# **SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

# 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Pentru clasificarea amestecului au fost utilizate urmatoarele metode: extrapolarea nivelurilor de concentrare ale substantelor periculoase, pe baza rezultatelor testelor si dupa evaluare expertilor. Metodologiile folosite sunt mentionate la rezultatele testelor respective.

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Produsul nu necesita clasificare conform criteriilor GHS.

# 2.2. Elemente pentru etichetă

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Produsul nu trebuie sa poarte eticheta de avertizare, conform criteriilor GHS.

# 2.3. Alte pericole

În acord cu Regulamentul (EC) Nr. 1272/2008 (CLP)

Nu sunt cunoscute pericole deosebite, daca se respecta instructiunile de depozitare si manipulare. Produsul nu contine nicio substanta peste limitele legale indicate in lista stabilita conform Art 59(1) din Regulamentul (CE) nr 1907/2006 pentru substantele care au proprietati care afecteaza sistemul endocrin sau care au fost identificate ca avand proprietati care afecteaza sistemul endocrin conform criteriilor prevazute in Regulamentul Comisiei Delegate (UE) 2017/2100 sau in Regulamentul Comisiei (EU) 2018/605.

# SECTIUNEA 3: Compozitie/ informatii privind componenții

# 3.1. Substante

Nu se aplica

#### 3.2. Amestecuri

Natură chimică

Preparat pe baza de:polybutylene terephthalate (PBT) aditivi, material de umplutura

# SECȚIUNEA 4: Masuri de prim-ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

A se evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

După inhalare:

Dacă apar dificultăți după ce a fost inhalat praf: transportați la aer curat și solicitați ajutor medical.

După contactul cu pielea:

Spălaţi foarte bine cu săpun şi apă. Arsurile provocate de material topit au nevoie de tratament în spital.

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

#### După contactul cu ochii:

In cazul contactului cu ochii, a se spala imediat cu multa apa, timp de 15 minute. În caz de iritaţie, cereti sfatul medicului.

#### După ingerare:

A se clati gura si a se bea 200 - 300 ml apa. Daca apar stari de rau: Solicitaţi ajutor medical.

# 4.2. Cele mai importante simptome si efecte, atât acute, cât si întârziate

Simptome: (Alte) simptome si/sau efecte nu sunt cunoscute pana in prezent

Pericole: Utilizarea in scopul prevazut și manipularea corecta nu comportă niciun risc.

# 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament: Tratament simptomatic (decontaminare, funcții vitale), nu se cunoaște un antidot specific.

# **SECȚIUNEA 5: Masuri de combatere a incendiilor**

# 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare: pulverizare de apă, spumă, pudră pentru extinctor

Mijloc nepotrivit de stingere a incendiilor, din motive de siguranţă: jet de apă

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanţa sau amestecul în cauză

Temperatura limita: > 290 °C

Substante periculoase: monoxid de carbon, tetrahidrofuran

Indrumare: În condiții speciale de ardere sunt posibile urme de alte substanțe toxice. Formarea unor produși suplimentari de descompunere și de oxidare depinde de condițiile incendiului.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecţie:

În caz de incendiu, purtați un aparat individual de protecție respiratorie.

#### Informație suplimentară:

Eliminati reziduurile rezultate din combustie si apa contaminata conform reglemantarilor in vigoare.

# SECTIUNEA 6: Masuri de luat în caz de dispersie accidentală

Pericol semnificativ de alunecare, provocat de scurgerea/vărsarea produsului.

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

# 6.1. Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgentă

Nu sunt necesare măsuri speciale.

# 6.2. Precauţii pentru mediul inconjurator

Nu sunt necesare măsuri speciale.

# 6.3. Metode și material pentru izolarea pierderilor și pentru curățenie

Pentru cantitati mici: A se aduna și debarasa cu unelte/aparate corespunzătoare. Pentru cantitati mari: A se aduna și debarasa cu unelte/aparate corespunzătoare. Pentru reziduuri: A se aduna mecanic.

Îndepărtați materialul absorbit în acord cu reglementările în vigoare.

# 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Informatiile privind controlul expunerii/protectia personala si consideratiile privind eliminarea produsului pot fi gasite in sectiunea 8 si 13.

# **SECTIUNEA 7: Manipularea si depozitarea**

#### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

A se evita inhalarea prafului/vaporilor. A se ţine seama de o ventilare suficientă la locul de muncă (daca este necesar, exhaustare locală).

Protecție împotriva incendiului și a exploziei:

A se lua măsuri de precauţie pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

# 7.2. Condiţii de depozitare în condiţii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Separarea de produse alimentare, băuturi, ţigări,furaje.

Materiale adecvate pentru ambalaje: Polietilena de joasa densitate (LDPE), Polietilena de inalta densitate (HDPE), aluminiu, oţel carbon ( oţel)

Stabilitate la stocare:

A se proteja împotriva umezelii.

#### 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Pentru utilizarile relevante identificate in sectiunea 1, trebuie urmata recomandarea mentionata in aceasta sectiune 7.

# SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii / protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

Componente cu parametrii controlați la locul de muncă

Valorile limită sigur nu vor fi obținute în cazul unei prelucrări corecte și a unei vetilări adecvate.

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

# 8.2. Controlul expunerii

# Echipament individual de protecție

Protectia căilor respiratorii:

Protecţie respiratorie dacă se formează aerosoli ce pot fi respiraţi/prafuri. Protecţia respiraţiei dacă ventilarea este inadecvată. (Filtru de particule EN 143 Tip P2sauFFP2)

#### Protecţia mâinilor:

A se folosi suplimentar mănuşi de protecţie termică în cazul manipulării topiturilor fierbinţi (EN 407 ex. textile sau piele).

#### Protecția ochilor:

Ochelari de protectie cu aparatori lateral (etansi) (de ex. EN 166)

#### Îmbrăcăminte de protecție:

Protecţia corpului trebuie aleasă în funcţie de activitate şi de expunerea posibilă, ex. şorţ, cizme de protecţie, costum de protecţie contra produselor chimice (conform DIN-EN 465 in cazul stropiturii sau ISO 13982 în cazul pulberilor).

#### Măsuri generale de protecție și de igienă

Nu sunt necesare măsuri speciale. Nu mâncaţi, nu beţi, nu fumaţi în timpul utilizării. Mâinile şi/sau faţa trebuie să fie spălate înaintea pauzelor şi la sfârşitul programului de lucru. Dupa folosirea manuşilor, curaţati pielea si aplicaţi o cremă de ingrijire a pielii.

#### Control privind expunerea la mediu

Pentru informatii privind controlul expunerii la mediu, consultati Sectiunea 6.

#### **SECTIUNEA 9: Proprietati fizice si chimice**

# 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare a materiei: solid Forma: granular

Culoare: diferit, în funcție de colorant

Miros: inodor
Pragul de acceptare a mirosului:

inaplicabil

domeniu (interval de topire): 220 - 230 °C (DIN 53736)

(1.013 hPa)

interval de fierbere:

Nu poate fi determinat.

Produsul/substanta se descompune.

punct de sublimare:

Nu exista informatii relevante

disponibile.

Inflamabilitate (capacitate de a se aprinde): nu este auto- (derivat din punctul de

inflamabil aprindere)

Inflamabilitatea produselor tip aerosoli:

neaplicabil, podusul nu formeaza aerosoli inflamabili

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

Limită inferioară a capacității de a exploda:

Nerelevant in cazul substantelor solide pentru clasificare si etichetare

Limită superioară a capacității de a exploda:

Nerelevant in cazul substantelor solide pentru clasificare si etichetare

Punct de inflamabilitate:

inaplicabil

Temperatura de auto-aprindere:350 °C (ASTM D1929)

Descompunere termică: > 290 °C (TGA)

Este posibila descompunerea termica la temp. mai inalte decat cele

indicate.

Valoare de pH:

inaplicabil

Vâscozitate, cinematică:

neaplicabil, produsul este un solid

Vâscozitate, dinamică:

neaplicabil, produsul este un solid

Solubilitate în apă: insolubil

(Directiva 105 a OCDE)

(20 °C, 1.013 hPa)

Coeficient de repartiție n-octanol/apă (log Kow):

inaplicabil

Presiune de vapori:

inaplicabil

Densitate relativă:

Studiul nu este necesar

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

(20 °C, 1.013 hPa)

Densitatea relativă a vaporilor (aer):

inaplicabil

Caracateristici ale particulelor

Distribuirea dimensiunii particolelor: sferoidal -

Suprafata specifica: 0,0 m²/g (MSSA, ISO 9227)

9.2. Alte informații

Informații cu privire la clasele de pericol fizic

**Explozivi** 

Pericol de explozie: neexploziv

Proprietati oxidante

Proprietăți comburante: nu propagă focul

Proprietati piroforice

Temperatură de autoaprindere: Tip test: Autoinflamare

spontana la temperatura

camerei.

nu este auto-inflamabil

Substante si amestecuri cu autoincalzire

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

Capacitate de auto-încălzire: Aceasta substanta nu are (VDI 2263, fisa 1, 1.4.1 (Mai

capacitatea de autoincalzire, conform 1990))

reglementarilor de transport ONU,

clasa 4.2.

Coroziunea metalelor

Nu are efect coroziv asupra metalului

Alte caracteristici de siguranță

Densitate aparentă: 600 - 900 kg/m3 (DIN 53466)

(20 °C, 1.013 hPa)

Viteza de evaporare:

Produsul este un solid nevolatil.

# SECȚIUNEA 10: Stabilitate si reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

Nu există reacţii periculoase, în cazul în care se respectă prescripţiile/indicaţiile privind stocarea şi manipularea.

Coroziunea metalelor:

Nu are efect coroziv asupra metalului

#### 10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil daca sint respectate indicatiile si recomandarile de depozitare si manipulare . Produsul este stabil chimic.

# 10.3. Reacții periculoase posibile

Nu se cunoaște nici o reacție periciuloasă. Produsul este stabil chimic.

#### 10.4. Condiții de evitat

Temperatură: > 290 °C

Vezi Fisa de Siguranta sectiunea 7 - Manipulare si Depozitare.

#### 10.5. Materiale incompatibile

Substanțe de evitat:

Nu se cunosc materiale care trebuie evitate.

# 10.6. Produşi de descompunere periculoşi

Posibile produse in care se poate descompune:

monoxid de carbon, tetrahidrofuran, terephthalic acid, carbon dioxide, water

Se pot degaja produse gazoase de degradare dacă produsul este supraîncălzit puternic.

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

# SECȚIUNEA 11: Informatii toxicologice

# 11.1. Informatii privind clasele de pericol dupa cum au fost definite in Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Toxicitate acuta

Evaluarea toxicității acute:

Contactul cu produsul topit poate cauza arsuri.

#### **Iritare**

Evaluarea efectelor iritante:

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

#### Date experimentale/date calculate:

Afectare grava a ochilor/iritare

: poate cauza iritatie mecanica

#### Sensibilizarea cailor respiratorii/a pielii

Evaluare efectului sensibilizant:

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

#### Mutagenitatea celulei germinative

Apreciere privind apariţia mutaţiilor genetice:

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

#### Cancerogenicitate (însuşirea de a produce cancer)

#### Aprecierea producerii cancerului:

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

#### Toxicitate la reproducere

Aprecierea toxicității asupra reproducerii:

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

# Toxicitate pentru dezvoltare

Evaluarea capacității teratogene (de a produce malformații):

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

#### Toxicitate asupra organelor tintă specifice (expunere unică)

Evaluare simpla STOT (Toxicitate specifica pentru Organe Tinta): inaplicabil

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

# Toxicitate in caz de repetare a dozei si toxicitate specifica pentru organele tinta ( in cazul expunerii repetate)

Evaluarea toxicității după administrare repetată:

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

#### Pericol de aspiratie

Nu este de asteptat niciun pericol de aspiratie.

#### Efecte interactive

Nu exista date disponibile.

# 11.2. Informații privind alte pericole

#### Proprietăți de perturbator endocrin

Produsul nu contine nicio substanta considerata a fi avand proprietati endocrine disruptive conform Art 57 (f) din REACH EU.

#### Alte informații

Alte informații relevante privind toxicitatea

Conform experienței și informațiilor noastre produsul nu provoacă efecte nocive sănătății, dacă este manipulat corect și dacă este procesat potrivit recomandărilor date.

# **SECȚIUNEA 12: Informatii ecologice**

#### 12.1. Toxicitate

Evaluarea toxicității acvatice:

Produsul nu a fost testat. Informatia a fost dedusa din structura substantei. Exista o mare probabilitate ca produsul sa nu aiba nocivitate acuta pentru organismele acvatice.

# 12.2. Persistență și degradabilitate

Evaluarea biodegradabilității și a eliminării (H2O):

Acest produs este conform experientele de pana acum inert si nedegradabil

Produsul este greu solubil in apa si din acest motiv poate fi eliminat din apa prin procese mecanice in instalatii de epurare a apei

Informații privind eliminarea:

Greu biodegradabil.

Evaluarea stabilitatii in apa:

Datorita structurii, hidroliza nu este de asteptat.

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS\_GEN\_RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

# 12.3. Potențial de bioacumulare

Evaluarea potentialului de bioacumulare:

Nu se acumulează semnificativ în organisme.

Potential de bioacumulare:

Produsul nu va fi uşor bioutilizabil datorită consistenței sale și insolubilității în apă.

#### 12.4. Mobilitate în sol

Evaluarea transportului intre compartimentele de mediu:

Adsorbtie in sol: Nu este de asteptat o adsorbtie in faza solida de sol.

# 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Conform Anexei XIII a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind la Inregistrarea, Evaluarea, Autorizarea si Restrictionarea Substantelor Chimice (REACH).: Produsul nu indeplineste criteriile pentru PBT (persistent/bioacumulativ/toxic) si vPvB (foarte persistent/foarte bioacumulativ).

#### 12.6. Proprietăti de perturbator endocrin

Produsul nu contine nicio substanta considerata a fi avand proprietati endocrine disruptive conform Art 57 (f) din REACH EU. (EU REACH Article 57(f), Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (REACH))

# 12.7. Alte efecte adverse

Produsul nu contine substante enumerate în Regulamentul (UE) 2024/590 privind substan'ele care distrug stratul de ozon.

#### Indicații adiționale

Halogen adsorbit legat organic (AOX):

Produsul nu contine halogen legat organic.

Alte informații despre ecotoxicitate:

Produsul este un compus polimeric.

# SECȚIUNEA 13: Consideratii privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deseurilor

Verificați posibilitatea reciclării.

A se incinera in instalatii corespunzatoare de incinerare, tinand cont de reglementarile autoritatilor locale.

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

Codul de deseu este recomandarea producatorului asupra utilizarii prevazute pentru produs. Alte utilizari si eliminari ale produsului la utilizator ar putea necesita un alt cod de deseu.

Legislatia nationala privind eliminarea deseurilor:

HG 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzând deseurile, inclusiv deseurile periculoase.

OUG 92/2021 privind regimul deseurilor

HG 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase pe teritoriul Romaniei.

Codul deseurilor:07 02 13 deseuri de materiale plastice

Ambalaj contaminat:

Ambalajul trebuie să fie golit complet. Ambalajele golite complet pot fi date spre a fi reciclate.

# SECȚIUNEA 14: Informatii referitoare la transport

#### **Transport rutier**

**ADR** 

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al

reglementărilor privind transportul

Numar ONU sau numar de

identificare:

Denumirea corectă ONU

pentru expediție:

Clasa (clasele) de pericol

Nu este aplicabil

pentru transport:

Grupa de ambalaj:

Pericole pentru mediul

inconjurator:

Nu este aplicabil

Nu este aplicabil

Nu este aplicabil

Nu este aplicabil

Precautii speciale pentru

utilizatori

Nu se cunoaște

**RID** 

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al

reglementărilor privind transportul

Numar ONU sau numar de

identificare:

Nu este aplicabil

Denumirea corectă ONU

pentru expediție:

Nu este aplicabil

Clasa (clasele) de pericol

pentru transport:

Grupa de ambalai:

Nu este aplicabil

Pericole pentru mediul

Nu este aplicabil Nu este aplicabil

inconjurator:

Precautii speciale pentru

utilizatori

Nu se cunoaște

# Transportul fluvial

Pagina: 12/14

BASF Fisa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 si modificarile ei succesive. Data calendaristică / Revizuit în data de: 14.05.2025 Versiune: 7.0

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

ADN

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al

reglementărilor privind transportul

Numar ONU sau numar de

identificare:

Nu este aplicabil

Denumirea corectă ONU

pentru expediție:

Nu este aplicabil

Clasa (clasele) de pericol

pentru transport:

Nu este aplicabil

Grupa de ambalai: Nu este aplicabil Pericole pentru mediul Nu este aplicabil

inconjurator:

Precautii speciale pentru

utilizatori:

Nu se cunoaște

Transport pe cai navigabile interne in vas cisterna și vas granel nu e evaluat

#### **Transport maritim**

#### Sea transport

**IMDG IMDG** 

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul Numar ONU sau numar de Nu este aplicabil identificare:

Nu este aplicabil

UN number or ID Not applicable number: Not applicable

Not classified as a dangerous good under

Denumirea corectă ONU pentru expeditie:

Clasa (clasele) de pericol Nu este aplicabil

pentru transport: Grupa de ambalaj:

Pericole pentru mediul

Precautii speciale pentru

Nu este aplicabil Nu este aplicabil

inconjurator:

utilizatori

Nu se cunoaște

UN proper shipping name:

transport regulations

Transport hazard Not applicable

class(es): Packing group:

Not applicable Environmental Not applicable hazards:

Special precautions

None known

# Transport aerian

# Air transport

for user

# IATA/ICAO

# IATA/ICAO

Produs neclasificat drept periculos din punct de vedere al reglementărilor privind transportul Numar ONU sau numar de Nu este aplicabil identificare:

Denumirea corectă ONU Nu este aplicabil

pentru expediție:

Clasa (clasele) de pericol Nu este aplicabil

pentru transport: Grupa de ambalaj: Nu este aplicabil Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID

Not applicable

number:

UN proper shipping

Not applicable

name:

Transport hazard class(es):

Not applicable

Packing group:

Not applicable

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

Pericole pentru mediul Nu este aplicabil Environmental Not applicable

inconjurator:

Nu se cunoaște

Precautii speciale pentru

Special precautions for user

hazards:

None known

utilizatori

Consultati intrarile corespunzatoare pentru "numarul ONU sau numarul de identificare" pentru reglementarile respective din tabelele de mai sus.

# 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

14.1. Numar ONU sau numar de identificare

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'denumirea corecta UN pentru expeditie' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

# 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Clasa(clasele) de risc' pentru fiecare regulament din tabelul de mai sus.

# 14.4. Grupa de ambalaj

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'Grupa de ambalare' pentru fiecare regulament din tabelul de

#### 14.5. Pericole pentru mediul inconjurator

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'risc de mediu' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

#### 14.6. Precautii speciale pentru utilizatori

Vezi indicatiile corespunzatoare pentru 'precautii speciale pentru utilizator' pentru respectivele regulamente din tabelul de mai sus.

#### 14.7. Transport maritim tip vrac conform Maritime transport in bulk according instrumentelor IMO to IMO instruments

Transportul maritim tip vrac nu este prevazut. Maritime transport in bulk is not intended.

# SECȚIUNEA 15: Informatii de reglementare

# 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

#### Interdicții, restrictii si autorizatii

Regulation on Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (EU) Restrictiile Regulamentului (CE) 1907/2006, Anexa XVII, nu se aplica pentru utilizarile prevazute ale produsului in acest MSDS.

Anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006: Număr din listă: 78

Data calendaristică / Versiunea anterioara: 10.02.2025 Versiunea anterioara: 6.0

Produs: ULTRADUR® B 4300 G6 BLACK 05110 POLYBUTYLENE TEREPHTHALATE

(ID Nr. 30036435/SDS GEN RO/RO)

Data de imprimare 14.10.2025

Directiva 2012/18/UE - Controlul pericolelor de accidente majore care implica substante periculoase (LIF):

Listat in regulamentul de mai sus: nu

Clasificarea se aplica pentru conditiile standard de temperatura si presiune.

# 15.2. Evaluarea securității chimice

Evaluarea securitatii chimice (CSA) nu este necesara.

Produsul nu este clasificat ca periculos.

Conform reglementarilor in vigoare, nu este necesara intocmirea unei fise cu date de securitate pentru acest produs; ea este furnizata de noi din consideratie pentru clientii nostri.

# SECȚIUNEA 16: Alte informații

In completarea datelor din fisa de siguranta, recomandam consultarea fisei tehnice a produsului.

#### Abrevieri

ADR = Acord European privind Transportul Rutier International de Marfuri Periculoase. ADN = Acord European privind Transportul International de Marfuri Periculoase pe Cai Navigabile Interne. ATE = Estimari de toxicitate acuta. CAO = Numai aeronavele de marfa. CAS = Serviciu chimic abstract. CLP = Regulament de clasificare, etichetare si ambalare pentru substante si amestecuri. DIN = Organizatia Germana Nationala pentru Standardizare. DNEL = Nivel Derivat fara Efect. EC50 = Concentratie efectiva mediana pentru 50% din populatie. EC = Comunitatea Europeana. EN = Standarde Europene. IARC = Agentia Internationala pentru Cercetarea Cancerului. IATA = Asociatia Internationala de Transport Aerian. Cod IBC = Cod containter intermediar vrac. IMDG = Codul Maritim International pdivind Marfurile Periculoase. ISO = Organizatia Internationala pentru Strandardizare. STE = Expunere scurta. LC50 = Concentratie letala mediana pentru 50% din populatie. LD50 = Doza letala mediana pentru 50% din populatie. TLV = Valoarea limita de prag. MARPOL = Conventia Internationala pentru Preventia Poluarii de catre Nave. NEN = Norma Olandeza. NOEC = Nicio concentratie de efect observata. OEL = Limita de expunere ocupationala. OECD = Organizatia pentru Cooperare Economica si Dezvoltare. PBT = Persistent, Bioaculmativ si Toxic. PNEC = Nivel predictiv fara efecte. PPM = Parti per milion. RID = Acord European privind Transportul Feroviar International de Marfuri Periculoase. TWA = Media ponderata in timp. UN-number = Numar UN de transport. vPvB = foarte Persistent si foarte Bioacumulativ.

Datele din aceasta fisa cu date de securitate se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra actuala si descriu produsul din punct de vedere al cerintelor de securitate. Aceasta fisa cu date de securitate nu este nici Certificat de Analiza (CA), nici fisa tehnica si nu trebuie considerata specificatie de produs. Utilizarile identificate in aceasta fisa cu date de securitate nu reprezinta un acord cu privire la calitatea corespunzatoare contractuala a substantei/ amestecului si nici pentru o utilizare specifica contractuala. Este de datoria cumparatorului sa se asigure ca orice alte drepturi de protectie a proprietatii, precum si legi sau reglementari in vigoare sunt respectate.

Linii verticale pe marginea stângă indică amendamente privind versiunea anterioară.