

Data Publicării 01-oct.-2021

Data revizuirii 29-Apr-2026

Număr Revizie 3.6

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

1.1. Element de identificare a produsului

Cod(uri) Produs 6D20, 6D43, 6D83GA, 6D83K, BC-20, BC-50, BR-44, BR-22, DBR-05, DBR-20 C123-01N, C144-04NA, C700-35N, C702-20, C702-20NA, C705-44NA HP, C7054-07NA, C706-21NA HP, C7069-100NA, C7079-25RNA, C7082-30NA, C7100-50NA, C715-12N HP, C719- 5RN HP, C758-80NA, C759-21NA, C765-15NA, CD120NQ, CD700NAQ, CG15, CG150V, CG210NA, CG220NA, CG600NA, CG350N, CG350HN, CG70, CG700NA, CG800NAQ, CP100, CP141, CP144, CP180R, CP191, CP195, CP202XP, CP204, CP241, CP284R, CP295, CP295D, CP393, CP396XP, CP396XPD, CP401HC, CP442XP, CP741, CP743, DP-CP 442XP, CSP030N, CSP120NA, CSP70H, D5001-80, DC7056.05, DC7057.02, DCSP50.02, DR376.01, DS6D21, DS6D81, DS6D82, EP200K, EP440L, EP440N, EP440P, EP445L, EP448R, EP448S, EP548S, ES540S, GI12V, GI20H, GI35V, GI50, GR35, INSPIRE™ 007, INSPIRE™ 114, INSPIRE™ 114 EU, INSPIRE™ 118, INSPIRE™ 122, INSPIRE™ 137, INSPIRE™ 318, INSPIRE™ 364, INSPIRE™ 382, INSPIRE™ 6123EN, KN-501, LGF8100NA, PRB0131, Prisma1410, PRISMA 1910, Prisma6410, PRISMA 6810, R131-02A, R132-02A, R7021-50RNA, RCP2303, RF 150SS, RF70, RG450NA, RG70Q, RP142, RP144, RP149, RP225M, RP250, RP270G, RP340R, RP340S, RP350, RP650, RSP080R, RSP1000NAR, RSP100NA, RSP230NA, RT100N, RT400NAQ, RT550N, TI2150C, TI2350C, TI2600C, TI2700X, TI2900C, TI4003F, TI4005P2, TI4006H, TI4007G, TI4015F, TI4020N, TI4040WT, TI4150WR, TI4340L2, TI4350P, TI4355W, TI4355W2, TI4360P3, TI4450M, TI4700P2, TI4900M, TI6035NB, TI6120Q4, TI6200Q4, TI6350WV, TI6550WV, TI6800WV, TI71000M, TI7900C, TI8300C, TR3015WV2, TR3350CW2, TR3350MS, TR3400MS, Widespec, CP284RD, TI8300CD.

Denumire Produs Polypropylene Copolymer

Sinonime Niciunul

Substanță pură/amestec Amestec

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

Utilizare recomandată Preparate din polimeri și compuși ai acestora

Utilizări nerecomandate Nu există informații disponibile

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Importator

Braskem Netherlands BV
Weena 238-240, 9th Floor Tower C
NL - 3012NJ- Rotterdam, Netherlands
Telephone: +31 10 798 5002

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați

Adresa de e-mail polymer.compliance-europe@braskem.com

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

Telefon care poate fi apelat în caz de CHEMTREC International: +1 703-741-5970
urgentă

Telefon care poate fi apelat în caz de urgență - §45 - (EC)1272/2008

Europa 112

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP].

2.2. Elemente pentru etichetă

Fraze de pericol

Neclasificat

Toxicitate acută necunoscută

100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate orală acută necunoscută.

100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate cutanată acută necunoscută.

100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate acută necunoscută prin inhalare (praf/ceață).

Informații suplimentare

Microparticulele de polimeri sintetici furnizate sunt supuse condițiilor stabilite la paragraful 78 din anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului.

2.3. Alte pericole

Pericol deosebit de alunecare datorită produsului scurs/deversat. În timpul manipulării se pot genera încărcări electrostatice. Dacă în timpul procesării sau manipulării sunt generate particule mici, acest produs poate forma concentrații de praf combustibil în aer. Această substanță nu îndeplinește criteriile PBT/vPvB ale REACH, anexa XIII

Informații privind Perturbatorul
Endocrin

Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspecți.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Greutate-%	Număr de înregistrare REACH	Nr. CE (Nr. Index UE)	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Factor M	Factor M (termen lung)
Copolimer de etilenă propilenă 9010-79-1	>99	-	618-455-4	[F]	-	-	-

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP] - Note

[F] - Deși nu este periculoasă, producătorul alege să dezvăluie compoziția

Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

Estimarea toxicității acute

Dacă datele LD50/LC50 nu sunt disponibile sau nu corespund categoriei de clasificare, atunci este utilizată valoarea de

conversie corespunzătoare din anexa I a regulamentului CLP, tabelul 3.1.2, pentru a calcula estimarea toxicității acute (ATEmix) pentru clasificarea unui amestec pe baza componentelor sale.

Acest produs nu conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații $\geq 0,1\%$ (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59).

Acest produs conține una sau mai multe microparticule de polimeri sintetici, așa cum sunt definite la punctul 78 din anexa XVII la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006.

Denumire chimică	CAS No.	Greutate-%	Microparticule de polimeri sintetici
Copolimer de etilenă propilenă	9010-79-1	>99	X

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inhalare	Duceți victima la aer curat. Este necesară asistența medicală dacă simptomele par să fie o consecință evidentă a inhalării.
Contact cu ochii	Clătiți temeinic cu multă apă, de asemenea sub pleoape. Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală.
Contact cu pielea	După contact cu produsul sau praful: Spălați pielea cu apă și săpun. Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală. După contactul cu produsul topit, răciți rapid zona de piele cu apă rece. Îndepărtarea materialului topit solidificat de pe piele necesită asistență medicală.
Ingerare	NU provocați vomă. Clătiți bine gura cu apă. Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome.

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

Simptome	Produsul sub formă de praf poate fi iritant pentru ochi, piele și sistemul respirator.
-----------------	--

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

Notă pentru medici	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare	CO ₂ , substanță chimică uscată, nisip uscat, spumă rezistentă la alcool. Pulverizare cu apă sau abur de apă.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Nu utilizați un jet de apă continuu deoarece acesta ar putea împrăști și răspândi focul.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice cauzate de substanța chimică	A se evita generarea prafului. Praful fin dispersat în aer se poate aprinde. Pulberi, prafuri, așchii, șpan de perforare, strunjire sau tăiere pot exploda sau arde cu violență explozivă.
--	--

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile specifice/speciale de luptă împotriva incendiilor	Incendiile trebuie evaluate pentru a se determina protocoalele adecvate și măsurile de siguranță pentru lupta împotriva incendiilor, inclusiv stabilirea unor zone de siguranță, mediile de stingere care trebuie utilizate, protecția pompierilor și acțiunile de control și stingere a incendiilor.
---	---

Echipament special de protecție și măsuri de precauție pentru pompieri Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții personale Asigurați o ventilație adecvată. A se evita generarea prafului. Nu inspirați praful. A se evita contactul cu ochii. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. ELIMINAȚI toate sursele de aprindere (fără fumat, flacăra deschisă, scânteii sau flăcări în vecinătatea imediată). A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Nu permiteți scurgerea la rigolă, pe sol sau în orice apă. Împiedicați ca produsul să intre în canalele de scurgere. Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță. Preveniți formarea norului de praf.

Metode pentru curățenie Îndepărtați cu material inert, umed, necombustibil, folosind unelte curate, anti-scânteii, apoi introduceți în containere din plastic acoperite neetanș pentru eliminare ulterioară. Colectați și transferați în containere etichetate corespunzător.

Prevenirea pericolelor secundare Curățați bine obiectele și zonele contaminate, respectând reglementările privind mediul înconjurător.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimitere la alte secțiuni Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Recomandări pentru manipularea în condiții de siguranță A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Asigurați o ventilație adecvată. A se evita generarea prafului. Nu inspirați praful. A se evita contactul cu ochii. Acest produs este slab conducător de electricitate și se poate încălca cu electricitate statică. Dacă se acumulează o sarcină suficientă se poate produce aprinderea amestecurilor inflamabile. Pentru a reduce potențialul de descărcare electrostatică, aplicați proceduri adecvate de legare echipamentului și legare la pământ. Praful din aer prezintă potențial de explozie. Preveniți depunerile semnificative de material, mai ales pe suprafețe orizontale, care pot fi ridicate în aer și pot forma nori de praf combustibil, contribuind la explozii secundare. Operațiile de manipulare și procesare trebuie executate în conformitate cu „cele mai bune practici” (de exemplu NFPA-654).

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Nu inspirați praful. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Se recomandă curățarea cu regularitate a echipamentului, zonei de lucru și a îmbrăcămintei.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de Depozitare A se păstra într-un loc răcoros, uscat, ferit de surse potențiale de căldură, flăcări deschise, lumină solară sau alte substanțe chimice.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare specifică (utilizări specifice) Preparate din polimeri și compuși ai acestora.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele de expunere profesională stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii.

Limite de expunere biologică ocupațională

Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele biologice stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii.

Nivel fără efect derivat (DNEL) - Muncitori Nu există informații disponibile

Nivel fără efect derivat (DNEL) - Public larg Nu există informații disponibile.

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)- Nu există informații disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice Dușuri
Spălătoare pentru ochi
Sisteme de ventilație.

Echipament personal de protecție

Protecția ochilor / feței Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). În cursul procesării la cald: Ochelari de protecție cu fixare ermetică. Dacă există un risc de contact: Scut de protecție a feței. Protecția pentru ochi trebuie să fie conform standardului EN 166.

Protecția mâinilor A se purta mănuși corespunzătoare. Sunt recomandate mănuși rezistente la căldură atunci când manipulați materiale topite. Mănușile trebuie să fie conform standardului EN 374.

Protecția pielii și a corpului A se purta echipamentul de protecție corespunzător în cursul procesării la cald: Îmbrăcăminte cu mâneci lungi, Pantofi sau cizme de protecție.

Protecția respirației În condiții normale de utilizare nu este necesar niciun echipament de protecție. Dacă sunt depășite limitele de expunere sau dacă apare iritația, poate fi necesară ventilația și evacuarea. Clasa de filtrare trebuie să fie adecvată pentru concentrația maximă de contaminanți (gaz/ vapori/aerosoli/particule) care poate apărea la manipularea produsului. Consultați un igienist industrial pentru a stabili protecția respiratorie adecvată pentru utilizarea specifică a acestui material. Un program de protecție a căilor respiratorii conform cu toate reglementările aplicabile trebuie urmat ori de câte ori condițiile la locul de muncă necesită utilizarea unui aparat respirator.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Nu inspirați praful. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți îmbrăcăminte contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Se recomandă curățarea cu regularitate a echipamentului, zonei de lucru și a îmbrăcămintei.

Controlul expunerii mediului Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Translucid, White pellets
Stare fizică	Solid
Culoare	Alb
Miros	Nu există informații disponibile
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există informații disponibile

<u>Proprietate</u>	<u>Valori</u>	<u>Observații • Metodă</u>
Punctul de topire / punctul de înghețare		Nu există date disponibile
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere		Nu există date disponibile
Inflamabilitate		Nu există date disponibile
Limită de Inflamabilitate în Aer		
Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie		Nu există date disponibile
Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie		Nu există date disponibile
Punctul de aprindere		Nu există date disponibile
Temperatura de autoaprindere	> 400 °C	
Temperatura de descompunere		Nu există date disponibile
pH		Nu există date disponibile
pH (ca soluție apoasă)		Nu există date disponibile
Vâscozitate cinematică		Nu există date disponibile
Vâscozitate dinamică		Nu există date disponibile
Solubilitate în apă	Insolubil în apă	
Solubilitatea (solubilitățile)		Nu există date disponibile
Coeficient de partiție		Nu există date disponibile
Presiunea de vapori		Nu există date disponibile
Densitatea relativă	0.90 - 0.92 g/cm ³	
Densitate în vrac		Nu există date disponibile
Densitate lichid		Nu există date disponibile
Densitatea vaporilor		Nu există date disponibile
Caracteristicile particulei		
Dimensiunea particulei		Nu există date disponibile
Distribuția Mărimii Particulelor		Nu există date disponibile

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu se aplică

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Niciuna în condiții normale de utilizare.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic	Niciunul.
Sensibilitatea la descărcarea electricității statice	Da.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Căldură excesivă. Încălzire în aer. Formarea prafului.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.6. Producși de descompunere periculoși

Producși de descompunere periculoși Producși de descompunere depind de temperatură, expunerea la aer și prezența altor substanțe. Procesarea poate elibera fum iritant, compuși olefinici și parafinici, monoxid de carbon și dioxid de carbon. Producși potențiali de descompunere termică includ mici cantități de aldehide (inclusiv formaldehidă), alcooli, acizi organici și hidrocarburi.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Informații privind căile probabile de expunere****Informații privind produsul**

Inhalare	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Inhalarea prafului în concentrații mari poate provoca iritația sistemului respirator.
Contact cu ochii	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Contactul prafului cu ochii poate provoca iritație mecanică.
Contact cu pielea	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Contactul cu praful poate cauza iritație mecanică sau uscarea pielii.
Ingerare	Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec. Poate provoca iritarea gurii, gâtului și stomacului.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Simptome Produsul sub formă de praf poate fi iritant pentru ochi, piele și sistemul respirator.

Toxicitate acută**Determinări numerice ale toxicității**

Nu există informații disponibile.

Toxicitate acută necunoscută

- 100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate orală acută necunoscută.
- 100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate cutanată acută necunoscută.
- 100 % din amestec constau din ingredient(e) cu toxicitate acută necunoscută prin inhalare (praf/ceață).

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Corodarea/iritarea pielii	Nu există informații disponibile.
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Nu există informații disponibile.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	Nu există informații disponibile.
Mutagenicitatea celulelor embrionare	Nu există informații disponibile.
Carcinogenitate	Nu conține niciun ingredient listat ca fiind carcinogen, în cantități mai mari decât cele raportabile.
Toxicitate pentru reproducere	Nu există informații disponibile.
STOT - expunere unică	Nu există informații disponibile.
STOT - expunere repetată	Nu există informații disponibile.
Pericol prin aspirare	Nu există informații disponibile.

11.2. Informații despre alte pericole**11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrine**

Proprietăți de perturbare endocrine Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspecți.

11.2.2. Alte informații

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

Ecotoxicitate Impactul acestui produs asupra mediului înconjurător nu a fost complet investigat. Materialul sub formă de pelete sau granule poate provoca mecanic efecte adverse dacă este ingerat de păsările de apă sau de organsimele acvatice. Evitați dispersarea în mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există informații disponibile.

12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare Nu există informații disponibile.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate în sol Nu există informații disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB

Denumire chimică	Evaluare PBT și vPvB
Copolimer de etilenă propilenă 9010-79-1	Nedeterminat

12.6. Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspecți.

12.7. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

Proprietăți PMT sau vPvM Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate A se elimina în conformitate cu reglementările locale. Eliminați deșeurile în conformitate cu legislația referitoare la mediul înconjurător. Nu trebuie eliberată în mediul înconjurător.

Ambalaje contaminate A nu se arunca împreună cu deșeurile menajere. Nu deversați în sistemul de canalizare. Nu permiteți pătrunderea în apele de suprafață sau în scurgeri. Nu refolosiți containerele goale.

Coduri de deșeu/denumiri ale deșeurilor în conformitate cu EWC / AVV Conform Catalogului European pentru Deșeuri, codurile pentru deșeuri nu au specificitate de produs ci de aplicație. Codurile de deșeuri trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicației pentru care a fost utilizat produsul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

IMDG	Nereglementat
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	Niciunul
14.7 Transportul maritim în vrac conform instrumentelor OMI	Nu există informații disponibile
RID	Nereglementat
14.1 Numărul ONU	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat

14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	Niciunul

ADR	Nereglementat
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	Niciunul

IATA	Nereglementat
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare	Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare	Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător	Nu se aplică
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	
Dispoziții Speciale	Niciunul
Notă:	Niciunul

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Franța

Boli Profesionale (R-463-3, Franța)

Denumire chimică	Număr RG francez
Copolimer de etilenă propilenă 9010-79-1	-

Germania

Clasa de pericol pentru apă (WGK) nepericulos pentru apă (nwg)

Olanda

Clasa de Contaminare a Apei (Olanda)

Denumire chimică	Olanda - Lista substanțelor Cancerigene	Olanda - Lista Mutagenilor	Olanda - Lista de Substanțe Toxice pentru Reproducere
Copolimer de etilenă propilenă	-	-	-

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile

legate de agenții chimici.

Autorizații și/sau restricții de utilizare:

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV). Acest produs conține una sau mai multe substanțe care fac obiectul restricționării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII).

Poluant organic persistent

Nu se aplică

Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009

Nu se aplică

Ordonanța privind taxa de stimulare privind compușii organici volatili (OVOC) SR 814.018

Nu se aplică

WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20

Nu se aplică

Inventare Internaționale

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

15.2. Evaluarea securității chimice

Raport privind Securitatea Chimică Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

Legendă

ATE: Estimarea toxicității acute

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

PBT: Substanțe Chimice Persistente, Biocumulative și Toxice (PBT)

vPvB: Substanțe chimice foarte persistente și foarte biocumulative (vPvB)

Legendă Secțiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

TWA	TWA (medie ponderată în timp)	STEL	STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Plafon	Valoarea Limită Maximă	*	Desemnare pentru piele

Procedura de clasificare	
Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Metoda Utilizată
Toxicitate orală acută	Metoda de calcul
Toxicitate cutanată acută	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - gaz	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - vapori	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - praf/ceață	Metoda de calcul
Corodarea/iritarea pielii	Metoda de calcul
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Metoda de calcul
Sensibilizare respiratorie	Metoda de calcul
Sensibilizarea pielii	Metoda de calcul
Mutagenitate	Metoda de calcul
Carcinogenitate	Metoda de calcul
Toxicitate pentru reproducere	Metoda de calcul

STOT - expunere unică	Metoda de calcul
STOT - expunere repetată	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică acută	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică cronică	Metoda de calcul
Pericol prin aspirare	Metoda de calcul
Ozon	Metoda de calcul

Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date utilizate pentru întocmirea FDS

Agenția pentru protecția mediului SUA Baza de date ChemView
 Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (EFSA)
 Comitetul pentru evaluarea riscurilor al Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA_RAC)
 Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA_API)
 EPA (Agenția pentru Protecția Mediului)
 Nivel(uri) Ghid de Expunere Acută (AEGL(-uri))
 Agenția pentru protecția mediului SUA Legea federală referitoare la insecticide, fungicide și rodenticide
 Agenția pentru protecția mediului SUA Substanțele chimice produse în volum mare
 Jurnal de cercetări în domeniul alimentar (Food Research Journal)
 Baza de date cu substanțe periculoase
 Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice (IUCOLID)
 Clasificarea GHS pentru Japonia
 Schema națională din Australia pentru evaluare și notificare a substanțelor chimice industriale (NICNAS)
 NIOSH (Institutul Național pentru Siguranța și Sănătatea Ocupațională)
 Biblioteca națională ChemID Plus a medicamentelor (NLM CIP)
 Programul Național de Toxicologie (NTP)
 Clasificarea substanțelor chimice și baza de date cu informații (CCID) din Noua Zeelandă
 Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Publicații privind mediul înconjurător, sănătatea și siguranța
 Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Programul pentru substanțele chimice produse în volum mare
 Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Set de date rezultat prin analiza informațiilor existente
 Organizația Mondială a Sănătății

Data Publicării 01-oct.-2021

Data revizuirii 29-Apr-2026

Această fișă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006

Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

Finalul Fișei cu Date de Securitate (FDS)