FIŞA CU DATE DE SECURITATE

Această fişă cu date de securitate a fost creată conform cerinţelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 şi Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

BOSTIK SUPER GLUE UNIVERAL LIQUID
Înlocuiește data 09-oct.-2026

Data revizuirii 09-oct.-2026
Număr Revizie 1

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs BOSTIK SUPER GLUE UNIVERAL LIQUID

Alte mijloace de identificare

Substanţă/amestec Amestec

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

Utilizare recomandată Acest produs este un adeziv pe bază de cianacrilat

Utilizări nerecomandate Niciuna cunoscută

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nume companie
Bostik Romania SRL
51, Rasaritului Street (DN7)
070000 Buftea
Ilfov
Romania
Phone: +40 372 833 300
Fax: +40 372 833 301
www.bostik.com
Adresa de e-mail SDS.box-EU@bostik.com

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

Europa	**112**
Bulgaria	**National Poison centre** **N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine** **Emergency telephone +359 (0)2 9154 233** **E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg** **http://www.pirogov.bg**
Croaţia	Centrul de Informare Toxicologică : +385 (0)1 23-48-342
Cipru	**1401**
Republica Cehă	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Estonia	Centrul de Informare Toxicologică : 16662 (+372) 7943 794 (International)
Grecia	Centrul de Informare Toxicologică : Aglaia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Ungaria	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Letonia	State Fire and Rescue Service, phone number: 112 State Toxicology Center, Poisoning and Drug Information Center, Hipokrāta 2, Riga, Latvia, LV-1038, phone number +371 67042473
Lituania	+370 (8) 5 236 2052 (Poison centre)
Polonia	Chemtrec 48-223988029
România	Centrul de Informare Toxicologică : +40 21 599 2300
Slovacia	Centrul de Informare Toxicologică : +421 (0)2 54 774 166
Slovenia	**112**

Ucraina	+74956773658

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Iritarea pielii	Categoria 2 - (H315)
Iritarea ochilor	Categoria 2 - (H319)
Toxicitate asupra unui organ ţintă specific (expunere unică)	Categoria 3 - (H335)
Categoria 3 Efecte asupra unui organ ţintă: Iritarea căilor respiratorii.	

2.2. Elemente pentru etichetă

Conţine 2-cianoacrilat de etil



Cuvânt de avertizare
Atenţie

Fraze de pericol
H315 - Provoacă iritarea pielii.
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Fraze de Pericol Specifice UE
EUH202 - Cianoacrilat. Pericol. Se lipeşte de piele şi ochi în câteva secunde. A nu se lăsa la îndemâna copiilor

Fraze de precauţie
P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, ţineţi la îndemână recipientul sau eticheta produsului
P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor
P271 - A se utiliza numai în aer liber sau în spaţii bine ventilate
P280 - Purtați mănuși de protecție, protecție pentru ochi și față
P305 + P351 + P338 - ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiţi cu atenţie cu apă timp de mai multe minute. Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul şi dacă acest lucru se poate face cu uşurinţă. Continuaţi să clătiţi
P405 - A se depozita sub cheie
P501 - Aruncaţi conţinutul/ recipientul la o staţie de eliminare a deşeurilor autorizată

2.3. Alte pericole

Polimerizează cu degajare de căldură. Se va lega de piele. Lipeşte ochii şi pielea în câteva secunde. Lichid combustibil.

PBT & vPvB
Componenţii acestei formulări nu îndeplinesc criteriile de clasificare ca PBT sau vPvB.
Informaţii privind Perturbatorul Endocrin
Acest produs nu conţine perturbatori endocrini cunoscuţi sau suspectaţi.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Greutate-%	Număr de înregistrare REACH	Nr. CE (Nr. index)	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentraţiei (SCL)	Factor M	Factor M (termen lung)	Note
2-cianoacrilat de etil 7085-85-0	80 - 100	01-2119527766-29-XXXX	230-391-5 (607-236-00-9)	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335)	STOT SE 3 :: C>=10%	-	-	-

Textul complet al frazelor H şi EUH: vezi secţiunea 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

Denumire chimică	Nr. CE (Nr. index)	Nr. CAS	LD50 oral mg/kg	LD50 cutanat mg/kg	Inhalare LC50 - 4 ore - praf/ceaţă - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - vapori - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - gaz - ppm
2-cianoacrilat de etil	230-391-5 (607-236-00-9)	7085-85-0	-	-	-	-	-

Acest produs nu conţine substanţe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentraţii >=0,1% (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale Arătaţi medicului de gardă această fişă cu date de securitate. Dacă iritația persistă sau substanța rămâne lipită pe ochi și/sau piele: Consultați medicul.

Inhalare Duceţi victima la aer curat. ÎN CAZ DE expunere sau în cauză: Obțineți consultanță și atenție medicală. Solicitaţi imediat asistenţă medicală dacă apar simptome.

Contact cu ochii Consultaţi un oftalmolog. Dacă pleoapele sunt lipite în poziție închisă sau dacă a avut loc lipirea piele-pe piele sau piele-pe-haine, dezlipiți prin acoperirea suprafeței afectate cu un tampon îmbibat cu apă caldă. Nu forțați dezlipirea ochilor sau a oricărei suprafețe de piele. ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiţi cu atenţie cu apă timp de mai multe minute. Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul şi dacă acest lucru se poate face cu uşurinţă. Continuaţi să clătiţi. Dacă iritația persistă sau substanța rămâne lipită pe ochi și/sau piele: Consultați medicul. Nu frecaţi zona afectată. Dacă iritaţia se dezvoltă şi persistă, solicitaţi asistenţă medicală.

Contact cu pielea Polimerizează cu degajare de căldură. Dacă pleoapele sunt lipite în poziție închisă sau dacă a avut loc lipirea piele-pe piele sau piele-pe-haine, dezlipiți prin acoperirea suprafeței afectate cu un tampon îmbibat cu apă caldă. Nu forțați dezlipirea ochilor sau a oricărei suprafețe de piele. Spălaţi imediat cu săpun şi apă din abundenţă, timp de cel puţin 15 minute. Lăsaţi acetona sau apa caldă să penetreze lipirea şi încercaţi, cu

	blândeţe, să deplasaţi zonele lipite fără a trage pielea din zona lipită. Nu îndepărtaţi hainele dacă acestea s-au lipit de piele.
Ingerare	NU provocaţi voma. Clătiţi gura. Nu administraţi nimic pe cale orală unei persoane inconştiente. Sunaţi la un medic.
Autoprotecţia personalului care acordă primul ajutor	Îndepărtaţi toate sursele de aprindere. Asiguraţi-vă că personalul medical este avertizat cu privire la materialul(ele) implicat(e) şi ia măsuri de precauţie pentru a se proteja pe ei înşişi şi a preveni răspândirea contaminării. Purtaţi îmbrăcăminte de protecţie personală (vezi secţiunea 8). Evitaţi contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea.

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

Simptome	Eritem (înroşirea pielii). Poate provoca înroşire şi lăcrimare a ochilor. Senzaţie de arsură.
Efecte ale Expunerii	Nu există informaţii disponibile.

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

Notă pentru medici	Nu există informaţii disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare	Substanţă chimică uscată. Dioxid de carbon (CO2). Pulverizare de apă. Spumă rezistentă la alcool.
Mijloace de stingere necorespunzătoare	Jet de apă complet.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice cauzate de substanţa chimică	A se păstraţi produsul şi containerul gol, departe de surse de căldură şi de aprindere. În eventualitatea unui incendiu, răciţi cisternele cu apă pulverizată. Lipeşte ochii şi pielea în câteva secunde.
Produse de combustie periculoase	Oxizi de azot (NOx).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecţie şi măsuri de precauţie pentru pompieri	Pompierii trebuie să poarte aparat de respiraţie autonom şi echipament complet de protecţie 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

Precauţii personale	Evacuaţi personalul în zone sigure. Utilizaţi echipamentul de protecţie individuală conform cerinţelor. Vezi Secţiunea 8 pentru informaţii suplimentare. A se lua măsuri de precauţie pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Nu atingeţi materialul deversat şi nu călcaţi pe el. Asiguraţi o ventilaţie adecvată. Evitaţi contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea.
Alte informații	Consultaţi măsurile de protecţie enumerate în secţiunile 7 şi 8.
Pentru personalul care intervine în situaţii de urgenţă	Folosiţi echipamentul de protecţie personală recomandat în Secţiunea 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauţii pentru mediul înconjurător Consultaţi măsurile de protecţie enumerate în secţiunile 7 şi 8. Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteţi face în siguranţă.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare A se feri de orice posibil contact cu apa. Nu utilizaţi haine pentru a şterge resturile. Spălaţi cu apă din abundenţă pentru a opri polimerizarea şi răzuiţi resturile de pe podea.

Metode pentru curăţenie A se lua măsuri de precauţie pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Stăviliţi cu baraje. Îmbibaţi cu material absorbant inert. Colectaţi şi transferaţi în containere etichetate corespunzător.

Prevenirea pericolelor secundare Curăţaţi bine obiectele şi zonele contaminate, respectând reglementările privind mediul înconjurător.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Trimitere la alte secțiuni Vezi Secţiunea 8 pentru informaţii suplimentare. Vezi Secţiunea 13 pentru informaţii suplimentare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în condiţii de securitate A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială şi de siguranţă. Evitaţi contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Utilizați echipamentul personal de protecție. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Vezi Secţiunea 8 pentru informaţii suplimentare. Scoateţi îmbrăcămintea contaminată şi spălaţi-o înainte de reutilizare. Asiguraţi o ventilaţie adecvată. A se evita inhalarea vaporilor sau ceţii. În cazul unei ventilaţii insuficiente, a se purta un echipament de respiraţie corespunzător.

Consideraţii de igienă generală Purtați mănuși de protecție, protecție pentru ochi și față. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Evitaţi contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea.

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

Condiţii de Depozitare A se păstra departe de hrană, băuturi şi hrană pentru animale. Păstraţi containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros şi bine ventilat. A se păstra departe de apă sau aer umed.

Temperatura de depozitare recomandată Pentru o durată de depozitare optimă, depozitați în recipiente originale, în condiții de refrigerare, la 2 - 8 °C (35,6 - 46,4 °F). A nu se congela.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare specifică (utilizări specifice)
Acest produs este un adeziv pe bază de cianacrilat.

Metodele de gestionare a riscului (RMM) Informaţiile cerute sunt cuprinse în această Fişă cu Date de Securitate.

Alte informații Respectaţi fişa cu date de securitate.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Bulgaria (Regulamentul de	Croația (Monitorul Oficial nr.	Cipru (Regulamentul	Republica Cehă	Estonia (Regulamentul nr.

	(Directivele 98/24/CE și 2004/37/CE)	procedură nr. 13)	91/2018)	268/2001 al Consiliului de miniștri)		105)
2-cianoacrilat de etil 7085-85-0	-	-	STEL-KGVI: 0.3 ppm; STEL-KGVI: 1.5 mg/m³; Sk	-	TWA: 1 mg/m³ Ceiling: 2 mg/m³ Irr	TWA: 2 ppm; TWA: 10 mg/m³; STEL: 4 ppm; STEL: 20 mg/m³;
Methyl methacrylate polymer 9011-14-7	-	TWA: 20.0 mg/m³;	-	-	-	-

Denumire chimică	Grecia (Decretele Prezidențiale 90/1999, 338/2001 și 212/2006)	Letonia (Regulamentul Cabinetului de Miniștri nr. 325)	Lituania	Ungaria (Decretul ITM 5/2020)	România (Decizie de Guvern nr. 1218/2006)
2-cianoacrilat de etil 7085-85-0	-	-	TWA: 2ppm [IPRD] TWA: 10mg/m³ [IPRD] STEL: 4 ppm [TPRD] STEL: 20 mg/m³ [TPRD]	-	-

Denumire chimică	Polonia (Jurnalul Legislativ 2018, punctul 1286)	Serbia	Slovacia (Decretul guvernamental 122/2024)	Slovenia (Regulamentele nr. 100/2001 și nr. 29/2024)	Ucraina
2-cianoacrilat de etil 7085-85-0	TWA-NDS: 1 mg/m³; STEL-NDSCh: 2 mg/m³;	-	-	-	-

Nivel fără efect derivat (DNEL) Nu există informaţii disponibile

Concentraţie Predictibilă Fără Efect (PNEC) Nu există informaţii disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice Asiguraţi o ventilaţie adecvată, mai ales în zonele închise. Vaporii/aerosolii trebuie evacuaţi chiar la punctul de origine.

Echipament personal de protecţie

Protecţia ochilor / feţei Purtaţi ochelari de siguranţă cu scuturi laterale (sau ochelari de protecţie). Protecţia pentru ochi trebuie să fie conform standardului EN 166.

Protecţia mâinilor Utilizare Recomandată:. Cauciuc nitrilic. Grosimea mănuşilor > 0.4 mm. Mănuşi de latex. Polietilenă. Polipropilenă. Grosimea mănuşilor >= 0.15 mm. Verificaţi să nu fie depăşit timpul de străpungere al materialului mănuşilor. Consultaţi furnizorul de mănuşi pentru informaţii despre timpul de străpungere al anumitor mănuşi. Mănuşile trebuie să fie conform standardului EN 374

Protecţia pielii şi a corpului A se purta echipamentul de protecţie corespunzător.

Protecţia respiraţiei Niciuna în condiţii normale de utilizare.

Controlul expunerii mediului Nu permiteţi deversarea necontrolată a produsului în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid

Aspect Lichid

Culoare	Incolor
Miros	Înţepător.

Proprietate	**Valori**	**Observaţii • Metodă**
Punctul de topire / punctul de îngheţare	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Punctul iniţial de fierbere şi intervalul de fierbere	> 150 °C	
Inflamabilitate	Nu există date disponibile	
Limită de Inflamabilitate în Aer		Niciuna cunoscută
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	> 80 °C	
Temperatura de autoaprindere	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Temperatura de descompunere		Niciuna cunoscută
pH	Nu există date disponibile	Nu se aplică.
pH (ca soluţie apoasă)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Vâscozitate cinematică	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Vâscozitate dinamică	2 - 120 mPa s	@ 25 °C
Solubilitate în apă	Insolubil în apă.	Reacţionează cu apa Se poate produce polimerizarea
Solubilitatea (solubilităţile)	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Coeficient de partiţie	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Presiunea de vapori	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Densitatea relativă	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Densitate în vrac	Nu există date disponibile	
Densitate lichid	1.00 - 1.10 g/cm³	
Densitatea relativă a vaporilor	Nu există date disponibile	Niciuna cunoscută
Caracteristicile particulei		
Dimensiunea particulei	Nu există informaţii disponibile	
Distribuţia Mărimii Particulelor	Nu există informaţii disponibile	

9.2. Alte informaţii

Conţinut solid (%)	Nu există informaţii disponibile
Conţinutul în VOC	Nu există date disponibile

9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic
Nu se aplică

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță
Nu există informaţii disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate şi reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Produsul se întăreşte în prezenţa umidităţii.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Reacţionează cu apa.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic	Niciunul.
Sensibilitatea la descărcarea electricităţii statice	Niciunul.

10.3. Posibilitatea de reacţii periculoase

Posibilitatea de reacţii periculoase Niciuna în condiţii normale de procesare.

10.4. Condiţii de evitat

Condiţii de evitat A se proteja de umiditate. Expunere la apă.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Alcooli. Baze. Amine. Apă.

10.6. Produşi de descompunere periculoşi

Produşi de descompunere periculoşi Niciuna în condiţii normale de utilizare. Stabil în condiţiile de depozitare recomandate.

SECŢIUNEA 11: Informaţii toxicologice

11.1. Informaţii despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Informaţii privind căile probabile de expunere

Informaţii privind produsul

Inhalare Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanţă sau amestec. Poate provoca iritaţia tractului respirator.

Contact cu ochii Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanţă sau amestec. Lipeşte ochii şi pielea în câteva secunde. Provoacă o iritare gravă a ochilor. (pe baza componentelor). Poate cauza înroşire, mâncărime şi durere.

Contact cu pielea Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanţă sau amestec. Lipeşte ochii şi pielea în câteva secunde. Provoacă iritarea pielii. (pe baza componentelor).

Ingerare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanţă sau amestec. Ingestia poate cauza iritaţie gastrointestinală, greaţă, vomă şi diaree.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice şi toxicologice

Simptome Înroşire. Poate provoca înroşire şi lăcrimare a ochilor.

Toxicitate acută

Determinări numerice ale toxicităţii

Următoarele valori ATE au fost calculate pentru amestec

ATEmix (oral)	>2000 mg/kg
ATEmix (cutanat)	>2000 mg/kg
ATEmix (inhalare-gaz)	>20000 ppm
ATEmix (inhalare-praf/ceaţă)	>5 mg/L
ATEmix (inhalare-vapori)	>20 mg/L

Informaţii despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
2-cianoacrilat de etil	>5000 mg/kg (Rattus) OECD 401	>2000 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	<21.1 mg/L (Rattus) 1 h

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

Corodarea/iritarea pielii Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredienţi. Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor Clasificare bazată pe datele disponibile referitoare la ingredienţi. Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenicitatea celulelor embrionare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Carcinogenitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate pentru reproducere Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

STOT - expunere unică Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

STOT - expunere repetată Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Pericol prin aspirare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2. Informații despre alte pericole

11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

11.2.2. Alte informații

Alte efecte adverse Nu există informaţii disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Denumire chimică	Alge/plante acvatice	Peşte	Toxicitate pentru microorganisme	Crustacee	Factor M	Factor M (termen lung)
2-cianoacrilat de etil 7085-85-0	polymerizes	polymerizes	-	-		

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există informaţii disponibile.

12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare Nu există date despre acest produs.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate în sol Nu există informaţii disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT şi vPvB Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Denumire chimică	Evaluare PBT şi vPvB
2-cianoacrilat de etil	Nu este PBT/vPvB

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Perturbare endocrină pentru mediul înconjurător Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

12.7. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nu există informaţii 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

Deşeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate Aruncaţi conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale, regionale, naţionale şi internaţionale, după cum este cazul.

Ambalaje contaminate Manipulaţi ambalajele contaminate în acelaşi fel ca şi pe produsul în sine.

Catalogul European al Deşeurilor 08 04 09* deșeuri de adezivi și cleiuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase

Alte informații Codurile de deşeuri trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicaţiei pentru care a fost utilizat produsul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Notă: Descrierile de expediere afișate aici sunt doar pentru expedieri în vrac și este posibil să nu se aplice expedierilor efectuate în colete non-vrac (consultați definiția reglementată). Este posibil ca informațiile prezentate aici să nu fie întotdeauna de acord cu descrierea de expediere a documentului de transport pentru material. Se aplică numai în timpul transportului aerian.

Transport terestru (ADR/RID)

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 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul

IMDG
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare Nereglementat
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediţie Nereglementat
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport Nereglementat
14.4 Grupul de ambalare Nereglementat
14.5 Poluant marin NP
14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul
14.7 Transportul maritim în vrac conform instrumentelor OMI
Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC Nu se aplică

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare UN3334
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediţie Lichid reglementat pentru aviaţie, n.s.a. (ethyl-2-cyanoacrylate)
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport 9
14.4 Grupul de ambalare III
Descriere UN3334, Lichid reglementat pentru aviaţie, n.s.a. (ethyl-2-cyanoacrylate), 9, III
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător Nu se aplică
14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale A27
Cantitate limitată (LQ) 30 kg G
Codul ERG 9A

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

Uniunea Europeană

Regulamentul privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea şi Restricţionarea substanţelor Chimice (REACH) (CE 1907/2006)

Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea şi Ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

A se lua notă de Directiva 2000/39/CE care stabileşte o primă listă de valori limită indicative pentru expunerea profesională

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecţia sănătăţii şi siguranţei lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenţii chimici

Verificaţi dacă trebuie luate măsuri în concordanţă cu Directiva 94/33/CE pentru protejarea tinerilor la locul de muncă.

Respectaţi Directiva 92/85/CE referitoare la protecţia femeilor gravide sau care alăptează la locul de muncă

Regulamentul privind Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea şi Restricţionarea substanţelor Chimice (REACH) (CE 1907/2006)

SVHC: Substanţe considerate deosebit de periculoase la autorizare:
Acest produs nu conţine substanţe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentraţii >=0,1% (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Restricţii privind utilizarea
Acest produs nu conţine substanţe care fac obiectul restricţionării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII).

Substanţe care fac obiectul autorizării conform Anexei XIV REACH
Acest produs nu conţine substanţe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV)

Exportul și importul de substanțe chimice periculoase (Regulamentul (CE) nr. 649/2012)
Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul Regulamentului (UE) Nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc într-o concentrație care determină aplicarea obligațiilor de etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008. Prin urmare, pentru acest produs procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză (PIC) nu se aplică.

Substanţe care depleţionează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 2024/590
Nu se aplică

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici persistenți
Nu se aplică

REGULAMENTUL (UE) 2019/1148 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 20 iunie 2019 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi,
Nu se aplică

Regulamentul privind precursorii de medicamente (CE) nr. 111/2005 (export) și 273/2004 (comerț intern)
Acest produs nu conține nicio substanță (substanțe) de pe lista precursorilor de medicamente.

Reglementări naţionale

Croaţia
Sustainable Waste Management Act

15.2. Evaluarea securității chimice

Evaluările siguranței chimice au fost efectuate de către persoanele înregistrate la Reach pentru substanțele înregistrate la >10 tpa. Nu s-a efectuat nicio evaluare a siguranței chimice pentru acest amestec

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Cheia sau legenda abrevierilor şi acronimelor utilizate în fişa cu date de securitate

Textul integral al oricăror fraze de pericol și/sau de precauție menționate la secțiunile 2-15
H315 - Provoacă iritarea pielii
H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor
H335 - Poate provoca iritarea căilor respiratorii

SVHC: Substanţe considerate deosebit de periculoase la autorizare:
PBT: Substanţe Persistente, Biocumulative şi Toxice (PBT)

vPvB: Substanţe foarte persistente şi foarte biocumulative (vPvB)
STOT RE: Toxicitate asupra unui organ ţintă specific - Expunere repetată
STOT SE: Toxicitate asupra unui organ ţintă specific - O singură expunere
EWC: Catalogul European al Deşeurilor
LOW: List of Wastes (see http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm)
ADR: Acordul european privind transportul rutier internaţional de bunuri periculoase
IATA: Asociaţia Internaţională a Transportatorilor Aerieni
ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG: Codul Maritim Internațional pentru Mărfuri Periculoase
RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

Legendă SECŢIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecţia personală

TWA	TWA (medie ponderată în timp)	STEL	STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
AGW	Valoare limită de expunere profesională	BGW	Valoarea limită biologică
Plafon	Valoarea Limită Maximă	Sk*	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/ceaţă	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
Mutagenicitate	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 cronică	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică acută	Metoda de calcul
Pericol prin aspirare	Metoda de calcul
Ozon	Metoda de calcul

Referinţe principale din literatura de specialitate şi surse de date utilizate pentru întocmirea FDS
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)
Agenția pentru Protecția Mediului din SUA (Environmental Protection Agency)
Nivel(uri) Ghid de Expunere Acută U.S. EPA (AEGL(-uri))
Baza de date internaţională uniformizată pentru substanţe chimice (IUCLID)
Institutul Național de Tehnologie și Evaluare din Japonia (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
Institutul National pentru Siguranța și Sănătatea Ocupațională (NIOSH) din SUA.
Publicații privind mediul, sănătatea și siguranța ale Organizației Internaționale pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Programul de produse chimice cu volum mare de producție al Organizației Internaționale pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
Setul de date de screening al Organizației Internaționale pentru Cooperare și Dezvoltare Economică (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Preparat de către	Probleme de siguranţă a produsului şi reglementare
Data revizuirii	09-oct.-2026
Notă de Revizie	Secţiunile SDS actualizate 1
Consiliere pentru formarea personalului	În cazul lucrului cu materiale periculoase, instruirea regulată a operatorilor este cerută prin lege

Informaţii suplimentare Nu există informaţii disponibile

Fişa cu date de securitate conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 modificat de Regulamentul (UE) nr. 2020/878, și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Aviz juridic
Informaţiile furnizate în această Fişă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoştinţe, informaţii şi opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informaţiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea şi eliberarea în condiţii de siguranţă şi ele nu vor fi considerate o garanţie sau specificaţie privind calitatea. Informaţiile se referă numai la materialele specifice desemnate şi ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinaţie cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

Finalul Fişei cu Date de Securitate (FDS)