

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

AD44 Roket Rapid 20g

Elaborată conform Regulamentului REACH (CE) 1907/2006, modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Data emiterii: 31-08-2022 | Data revizuirii: 12-06-2025 | Versiune: 4.4 | Traducere: 04-08-2026

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

1.1. Element de identificare a produsului

Cod produs: AD44

Denumire produs: Roket Rapid

UFI: SM30-F0Q6-D009-838S

Tip de produs: Cianoacrilat

Grupă de produs: Produs finit

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

Utilizări identificate: destinat publicului larg. Categorie principală de utilizare: uz profesional și pentru consumatori. Utilizarea substanței: adeziv pentru uz de modelism.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Deluxe Materials Ltd.

Unit 12/13, Cufaude Business Park, Cufaude Lane, Bramley, Hampshire, RG26 5DL, Anglia

Telefon: +44 (0)1256 883944 | E-mail: john@deluxematerials.com | www.deluxematerials.com

Reprezentant autorizat UE pentru GPSR: Authorised Rep Compliance Ltd., Ground Floor, 71 Lower Baggot Street, Dublin, D02 P593, Irlanda - www.arcompliance.com

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

Număr de urgență (furnizor): +44 (0)1256 883944, program 09:00-17:00

Țară/Zonă	Organizație/Companie	Adresă	Nr. urgență	Observație
Regatul Unit	National Poisons Information Service (Birmingham Centre), City Hospital	Dudley Road, B18 7QH	0344 892 0111	Doar pentru profesioniști din sănătate

Notă RepRapMania: Pentru informații toxicologice de urgență în România, contactați Centrul de Informare Toxicologică - telefon: 021 318 36 06 (non-stop).

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

- Corodarea/iritarea pielii, Categoria 2 - H315
- Leziuni oculare grave/iritație oculară, Categoria 2 - H319
- Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică, Categoria 3, Iritarea căilor respiratorii - H335

Textul integral al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16.

Efecte fizico-chimice, asupra sănătății umane și asupra mediului: Poate provoca iritarea căilor respiratorii. Provoacă iritarea pielii. Provoacă o iritare gravă a ochilor.

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol (CLP): GHS07

Cuvânt de avertizare (CLP): Atenție

Conține: Etil-2-cianoacrilat

Fraze de pericol (CLP):

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

Fraze de precauție (CLP):

- P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
- P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- P261 - Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
- P271 - A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
- P405 - A se depozita sub cheie.
- P501 - Aruncați conținutul la un colector autorizat de deșeuri periculoase, cu excepția recipientelor goale și curate, care pot fi eliminate ca deșeuri nepericuloase.

Fraze EUH:

- EUH202 - Cianoacrilat. Pericol. Lipește pielea și ochii în câteva secunde. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

2.3. Alte pericole

Alte pericole care nu conduc la o clasificare: Niciunul în condiții normale.

Nu conține substanțe PBT și/sau vPvB $\geq 0,1\%$ evaluate conform anexei XIII REACH.

Amestecul nu conține substanțe incluse în lista stabilită conform articolului 59(1) REACH pentru proprietăți de perturbator endocrin, la o concentrație egală sau mai mare de 0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații despre ingrediente

3.2. Amestecuri

Denumire	Identificator produs	%	Clasificare CLP
ETIL-2-CIANOACRILAT	Nr. CAS: 7085-85-0 Nr. CE: 230-391-5 Nr. Index CE: 607-236-00-9 Nr. REACH: 01-2119527766-29	≥ 50	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
HIDROCHINONĂ	Nr. CAS: 123-31-9 Nr. CE: 204-617-8 Nr. Index CE: 604-005-00-4 Nr. REACH: 01-2119524016-51	< 1	Carc. 2, H351 Muta. 2, H341 Acută Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)

Limite specifice de concentrație:

Denumire	Limite specifice de concentrație (%)
Etil-2-cianoacrilat	$(10 \leq C \leq 100)$ STOT SE 3; H335

Textul integral al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale: Deplasați-vă la aer curat. Sunați la un centru de informare toxicologică sau la un medic dacă nu vă simțiți bine.

După inhalare: Transportați persoana la aer curat și mențineți-o confortabil pentru respirație. Sunați la un centru de informare toxicologică sau la un medic dacă nu vă simțiți bine.

După contact cu pielea: Reacție exotermă la contactul cu pielea. Spălați pielea cu multă apă. Scoateți îmbrăcăminte contaminată. Dacă apare iritația pielii: consultați medicul.

După contact cu ochii: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați clătirea. Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

După ingerare: Sunați la un centru de informare toxicologică sau la un medic dacă nu vă simțiți bine.

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

Simptome/efecte după inhalare: Poate provoca iritarea căilor respiratorii, strănut, tuse, senzație de arsură a gâtului cu senzație de constricție a laringelui și dificultate în respirație. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Simptome/efecte după contact cu pielea: Roșeață. Iritație.

Simptome/efecte după contact cu ochii: Iritație oculară.

Simptome/efecte după ingerare: Niciunul în condiții normale.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentul special necesar

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Adecvate: Jet de apă pulverizată. Pulbere uscată. Spumă. Dioxid de carbon.

Neadecvate: A nu se utiliza jet compact de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericol de incendiu: Niciunul. Pericol de explozie: Niciun pericol direct de explozie.

Prođuși periculoși de descompunere în caz de incendiu: Pot fi eliberate fumuri toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Instrucțiuni de stingere: Combateți incendiul de la distanță sigură și dintr-o poziție protejată. Nu intrați în zona de incendiu fără echipament de protecție adecvat, inclusiv protecție respiratorie.

Protecție în timpul stingerii: Nu acționați fără echipament de protecție adecvat. Aparat de respirație izolant autonom. Echipament complet de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Măsuri generale: Oprii scurgerea dacă acest lucru se poate face fără risc. Notificați autoritățile dacă produsul pătrunde în canalizări sau ape publice. Absorbiți scurgerea pentru a preveni deteriorarea materialelor.

Pentru personal neimplicat în intervenție: Purtați echipamentul individual de protecție recomandat. Ventilați zona de scurgere. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Evitați contactul cu pielea și ochii.

Pentru personalul de intervenție: Nu acționați fără echipament de protecție adecvat. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 8. Evacuați personalul inutil. Oprii scurgerea dacă acest lucru se poate face fără risc.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați dispersarea în mediu.

6.3. Metode și materiale pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare: Absorbiți materialul scurs cu nisip sau pământ. Limitați scurgerile cu diguri sau absorbantți pentru a preveni migrarea și pătrunderea în canalizări sau cursuri de apă. Opreți scurgerea fără riscuri, dacă este posibil.

Metode de curățare: Colectați scurgerea lichidă cu material absorbant.

Alte informații: Eliminați materialele sau reziduurile solide la o unitate autorizată.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Pericole suplimentare la prelucrare: Nu se anticipează un pericol semnificativ în condiții normale de utilizare.

Precauții pentru manipulare sigură: A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul. Evitați contactul cu pielea și ochii. Purtați echipament individual de protecție.

Măsuri de igienă: Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de refolosire. A nu se mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați întotdeauna mâinile după manipularea produsului.

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

Măsuri tehnice: Asigurați o ventilație adecvată, în special în spații închise.

Condiții de depozitare: Depozitați sub cheie. Depozitați într-un loc bine ventilat. Păstrați recipientul bine închis.

Produse incompatibile: Baze puternice.

Materiale incompatibile: A nu se permite contactul cu apa.

Materiale de ambalare: Depozitați întotdeauna produsul în recipient din același material ca ambalajul original.

7.3. Utilizare finală specifică

Adezivi.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Valori naționale ale limitelor de expunere profesională și biologică - ETIL-2-CIANOACRILAT (7085-85-0), Regatul Unit

Parametru	Valoare
Denumire locală	Ethyl cyanoacrylate
WEL STEL (OEL STEL)	1,5 mg/m ³ / 0,3 ppm
Referință de reglementare	EH40/2005 (ediția a IV-a, 2020), HSE

HIDROCHINONĂ (123-31-9), Regatul Unit

Parametru	Valoare
Denumire locală	Hydroquinone
WEL TWA (OEL TWA)	0,5 mg/m ³

Referință de reglementare	EH40/2005 (ediția a IV-a, 2020), HSE
---------------------------	--------------------------------------

Notă RepRapMania: Pentru România se recomandă consultarea valorilor limită de expunere profesională (VLE) conform HG nr. 1218/2006, cu modificările ulterioare, coroborat cu valorile de mai sus.

DNEL și PNEC - ETIL-2-CIANOACRILAT (7085-85-0)

DNEL/DMEL (Lucrători)	Valoare
Efecte sistemice acute, inhalare	9,25 mg/m ³
Efecte locale acute, inhalare	9,25 mg/m ³
Efecte sistemice pe termen lung, inhalare	9,25 mg/m ³
Efecte locale pe termen lung, inhalare	9,25 mg/m ³

DNEL/DMEL (Populație generală)	Valoare
Efecte sistemice acute, inhalare	9,25 mg/m ³
Efecte locale acute, inhalare	9,25 mg/m ³
Efecte sistemice pe termen lung, inhalare	9,25 mg/m ³
Efecte locale pe termen lung, inhalare	9,25 mg/m ³

DNEL și PNEC - HIDROCHINONĂ (123-31-9)

DNEL/DMEL (Lucrători)	Valoare
Efecte sistemice pe termen lung, dermic	3,33 mg/kg corp/zi
Efecte sistemice pe termen lung, inhalare	2,1 mg/m ³
Efecte locale pe termen lung, inhalare	1 mg/m ³

DNEL/DMEL (Populație generală)	Valoare
Efecte sistemice pe termen lung, oral	0,6 mg/kg corp/zi
Efecte sistemice pe termen lung, inhalare	1,05 mg/m ³
Efecte sistemice pe termen lung, dermic	1,66 mg/kg corp/zi
Efecte locale pe termen lung, inhalare	0,5 mg/m ³

PNEC ETIL-2-CIANOACRILAT (Apă)	Valoare
PNEC apă dulce	0,57 µg/l
PNEC apă marină	0,057 µg/l
PNEC apă dulce (eliberare intermitentă)	1,34 µg/l

PNEC HIDROCHINONĂ	Valoare
PNEC sediment apă dulce	4,9 µg/kg dw
PNEC sediment apă marină	0,49 µg/kg dw
PNEC sol	0,64 µg/kg dw

PNEC stație de epurare	0,71 mg/l
------------------------	-----------

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice adecvate: Asigurați o ventilație bună a stației de lucru.

Echipament individual de protecție: Purtați echipamentul individual de protecție recomandat.

Protecția ochilor	Domeniu de aplicare	Caracteristici	Standard
Ochelari de protecție	Picături	Cu apărători laterale	EN 166

Protecția pielii/corpului	Standard
Îmbrăcăminte de protecție	EN 14605

Protecția mâinilor	Material	Permeație	Grosime (mm)	Standard
Mănuși de protecție chimică	Cauciuc nitrilic (NBR)	6 (> 480 minute)	>0,4	EN ISO 374

Protecție respiratorie	Tip filtru	Standard
Mască facială completă	Filtru A1/B1, Tip A - compuși organici cu punct de fierbere ridicat (>65 °C)	EN 14387

Controale ale expunerii pentru mediu: Evitați dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietate	Valoare
Stare fizică	Lichid
Culoare	Incolor
Aspect	Lichid
Miros	Caracteristic
Prag de acceptare a mirosului	Nu sunt disponibile date
Punct de topire	Nu sunt disponibile date
Punct de congelare	Nu sunt disponibile date
Punct de fierbere	> 149 °C
Inflamabilitate	Nu se aplică
Proprietăți explozive	Nu sunt disponibile date
Proprietăți oxidante	Nu sunt disponibile date
Limită inferioară de explozie	Nu este disponibilă
Limită superioară de explozie	Nu este disponibilă
Punct de aprindere	80-93,4 °C (cupă închisă)
Temperatură de autoaprindere	Nu sunt disponibile date

Temperatură de descompunere	Nu sunt disponibile date
pH	Nu se aplică
Vâscozitate cinematică	$\approx 275 \text{ mm}^2/\text{s}$
Vâscozitate dinamică	$\approx 300 \text{ mPa}\cdot\text{s}$
Solubilitate	Nu sunt disponibile date (apă, etanol, eter, acetonă, solvent organic)
Coeficient de partiție n-octanol/apă (log Kow)	Nu este disponibil
Presiune de vapori	0,27 mbar
Presiune de vapori la 50°C	< 0,7 bar
Densitate	$\approx 1,05 \text{ g/ml}$
Densitate relativă	Nu este disponibilă
Densitate relativă a vaporilor la 20°C	Nu este disponibilă
Densitate relativă a gazului	Nu sunt disponibile date

9.2. Alte informații

Temperatură critică: Nu sunt disponibile date.

Viteză relativă de evaporare (butilacetat=1): Nu sunt disponibile date. Viteză relativă de evaporare (eter=1): Nu sunt disponibile date.

Conținut COV: < 3%

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate: Produsul este nereactiv în condiții normale de utilizare, depozitare și transport.

10.2. Stabilitate chimică: Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase: Nicio reacție periculoasă cunoscută în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat: Niciuna, în condițiile recomandate de depozitare și manipulare (a se vedea secțiunea 7).

10.5. Materiale incompatibile: Incompatibil cu apă, aer umed.

10.6. Produși de descompunere periculoși: În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să se producă produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută (orală): Neclasificat. Toxicitate acută (dermică): Neclasificat. Toxicitate acută (prin inhalare): Neclasificat.

Roket Rapid	Valoare
DL50 oral, șobolan	> 5000 mg/kg
DL50 dermic	> 2000 mg/kg

ETIL-2-CIANOACRILAT (7085-85-0)	Valoare
DL50 oral, șobolan	> 5000 mg/kg corp (OECD 423)

DL50 dermic, iepure	> 2000 mg/kg corp (OECD 402)
---------------------	------------------------------

HIDROCHINONĂ (123-31-9)	Valoare
DL50 dermic, iepure	> 2000 mg/kg corp (OECD 402, EU B.3)

Corodarea/iritarea pielii: Provoacă iritarea pielii (pH: nu se aplică).

Leziuni oculare grave/iritație oculară: Provoacă o iritare gravă a ochilor (pH: nu se aplică).

Sensibilizare respiratorie sau cutanată: Neclasificat.

Mutagenitatea celulelor germinale: Neclasificat.

Cancerigenitate: Neclasificat.

Toxicitate pentru reproducere: Neclasificat.

STOT - expunere unică: Poate provoca iritarea căilor respiratorii (Etil-2-cianoacrilat).

STOT - expunere repetată: Neclasificat.

Pericol prin aspirare: Neclasificat.

11.2. Informații privind alte pericole

Efecte adverse potențiale asupra sănătății umane și simptome: Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecologie - general: Produsul nu este considerat dăunător pentru organismele acvatice și nu se estimează că ar provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului.

Periculos pentru mediul acvatic - pe termen scurt (acut): Neclasificat. Pe termen lung (cronic): Neclasificat.

HIDROCHINONĂ (123-31-9)	Valoare / Organism testat
CL50 - Pești [1]	0,638 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
CE50 - Crustacee [1]	0,134 mg/l (Daphnia magna)
CE50 - Crustacee [2]	0,061 mg/l (Daphnia magna)

12.2. Persistență și degradabilitate

Roket Rapid: Nu este stabil. Etil-2-cianoacrilat: Nu se degradează rapid. Hidrochinonă: Nu se degradează rapid.

12.3. Potențial de bioacumulare

Roket Rapid: Nu este stabil.

12.4. Mobilitatea în sol

Roket Rapid: Nu sunt disponibile date.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nicio informație suplimentară disponibilă.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nicio informație suplimentară disponibilă.

12.7. Alte efecte adverse

Roket Rapid: Niciun alt efect cunoscut.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Reglementare regională privind deșeurile: Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.

Metode de tratare a deșeurilor: Eliminați conținutul/recipientul conform instrucțiunilor de sortare ale collectorului autorizat.

Recomandări privind eliminarea în canalizare: Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.

Recomandări privind eliminarea produsului/ambalajului: Eliminarea trebuie efectuată conform reglementărilor oficiale.

Informații suplimentare: Nu refolosiți recipientele goale.

Lista europeană a deșeurilor (LoW, CE 2000/532): 08 04 09* - Deșeuri de adezivi și cleiuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase.

Notă RepRapMania: În România, deșeurile de acest tip se gestionează conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor (republicată), cu modificările ulterioare - predare la un operator autorizat de colectare a deșeurilor periculoase.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Conform ADR / IMDG / IATA / ADN / RID - ADR: NU FACE OBIECTUL REGLEMENTĂRII

	ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Nr. ONU / ID	UN 3334	Nereglementat	UN 3334	Nereglementat	Nereglementat
14.2. Denumirea de expediere ONU	Lichid reglementat pentru aviație, n.o.s. (conține cianoacrilat)	Nereglementat	Lichid reglementat pentru aviație, n.o.s. (conține cianoacrilat)	Nereglementat	Nereglementat
14.3. Clasa de pericol pentru transport	9	Nereglementat	9	Nereglementat	Nereglementat
14.4. Grupa de ambalare	Nu se aplică	Nereglementat	III	Nereglementat	Nereglementat
14.5. Pericole pentru mediu	Periculos pentru mediu: Nu	Nereglementat	Periculos pentru mediu: Nu	Nereglementat	Nereglementat

Descrierea documentului de transport (ADR): UN 3334 Lichid reglementat pentru aviație, n.o.s. (conține cianoacrilat), 9

Descrierea documentului de transport (IATA): UN 3334 Lichid reglementat pentru aviație, n.o.s. (conține cianoacrilat), 9, III

14.6. Precauții speciale pentru utilizator

Transport terestru: Cod de clasificare (ADR): M11. Cod EAC: 2Z.

Transport maritim: Nereglementat.

Transport aerian (IATA): Cantități exceptate PCA: E1. Cantități limitate PCA: Y964. Cantitate netă maximă limitată PCA: 30kgG. Instrucțiuni de ambalare PCA: 964. Cantitate netă maximă PCA: 100L. Instrucțiuni de ambalare CAO: 964. Cantitate netă maximă CAO: 220L. Dispoziții speciale: A27. Cod ERG: 9A.

Transport pe căi navigabile interioare: Nereglementat.

Transport feroviar: Nereglementat.

14.7. Transport în vrac conform instrumentelor OMI

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație privind securitatea, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului

15.1.1. Reglementări UE (conform documentului sursă)

Lista de restricții REACH - Anexa XVII	Aplicabil pentru
3(b)	Roket Rapid

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare): Nu conține substanțe listate.

Lista candidaților REACH (SVHC): Nu conține substanțe listate.

Regulamentul PIC: Nu conține substanțe listate.

Regulamentul POP: Nu conține substanțe listate.

Regulamentul privind ozonul (UE 2024/590): Nu conține substanțe listate.

Regulamentul (CE) privind produsele cu dublă utilizare: Nu conține substanțe supuse acestui regulament.

Directiva VOC (2004/42): Conținut COV: < 3%.

Regulamentul privind precursorii de explozivi (UE 2019/1148): Nu conține substanțe listate.

Regulamentul privind precursorii de droguri (CE 273/2004): Nu conține substanțe listate.

15.1.2. Legislația română și europeană relevantă

Subsecțiune adăugată de RepRapMania SRL, pentru conformitate cu piața din România/UE:

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), cu modificările ulterioare, inclusiv Regulamentul (UE) 2020/878
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), cu modificările ulterioare
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și amestecurilor periculoase, republicată
- Legea nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă, cu modificările și completările ulterioare
- HG nr. 1218/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de agenții chimici
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările și completările ulterioare
- HG nr. 1175/2007 pentru aprobarea Normelor de efectuare a activității de transport rutier de mărfuri periculoase în România (transpunere ADR)

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul integral al frazelor H și EUH

Cod	Text
Acută Tox. 4 (Oral)	Toxicitate acută (orală), Categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic - Pericol acut, Categoria 1
Carc. 2	Cancerigenitate, Categoria 2

Eye Dam. 1	Leziuni oculare grave/iritație oculară, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Leziuni oculare grave/iritație oculară, Categoria 2
Muta. 2	Mutagenitatea celulelor germinale, Categoria 2
Skin Irrit. 2	Corodarea/iritarea pielii, Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizare cutanată, Categoria 1
STOT SE 3	Toxicitate asupra organelor țintă specifice - expunere unică, Categoria 3, Iritarea căilor respiratorii
H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H341	Susceptibil de a provoca defecte genetice.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
EUH202	Cianoacrilat. Pericol. Lipește pielea și ochii în câteva secunde. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Aceste informații se bazează pe cunoștințele noastre actuale și au scopul de a descrie produsul exclusiv din perspectiva cerințelor privind sănătatea, securitatea și mediul. Prin urmare, acestea nu trebuie interpretate ca o garanție a vreunei proprietăți specifice a produsului.

Document tradus de RepRapMania SRL pe baza fișei cu date de securitate originale (limba engleză) emise de Deluxe Materials Ltd. (Regatul Unit), revizia din 12-06-2025, versiunea 4.4. Traducerea are scop informativ; în caz de neconcordanță, prevalează versiunea originală. Produsul este comercializat de mai mulți distribuitori/retaileri; acest document nu conferă REPRAPMANIA SRL calitatea de distribuitor exclusiv și nu angajează răspunderea REPRAPMANIA SRL pentru vânzările efectuate de terți.