

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și Regulamentului (UE) 2020/878

WIKO® Super Glue User-Friendly (Wiko Super Glue 1000 UF, flacon dozator 20g)

Data revizuirii:	13.1.2025
Versiune:	11.3
Versiune înlocuită:	11.2
Limbă:	RO (tradus din de-DE)

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumire comercială: WIKO® SUPER GLUE USER-FRIENDLY

Această fișă cu date de securitate este valabilă pentru toate variantele de vâscozitate ale gamei: SUPER GLUE 5, 60, 61, 63, 100 și 1000 USER-FRIENDLY.

Notă RepRapMania: Produsul comercializat pe RepRapMania.ro sub această fișă este Wiko Super Glue 1000 UF, adeziv cianoacrilat vâscozitate ridicată, flacon dozator 20g (variante de vâscozitate ridicată din gama User-Friendly).

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare generală: Adeziv.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Denumire firmă:	WIKO Klebetechnik Sp. z o.o.
Stradă/CP:	ul. Ekonomiczna 8
Cod poștal, localitate:	PL-42-271 Częstochowa
Website:	www.gluetec-group.com
E-mail:	info.pl@gluetec-group.com
Telefon:	+48 (0) 34 372 58 58
Fax:	+48 (0) 34 371 11 14

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

GIZ-Nord, Göttingen — Telefon: +49 551-19240

Notă RepRapMania: Pentru România, în caz de urgență toxicologică se poate apela și Centrul de Informare Toxicologică la numărul 021 318 36 06.

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) 1272/2008 (CLP): Acest amestec este clasificat ca nepericulos.

2.2 Elemente de etichetare

Etichetare (CLP): Fraze de pericol — nu se aplică. Fraze de precauție — nu se aplică.

Etichetare specială:

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

EUH208 — Conține hidrochinonă. Poate provoca reacții alergice.

2.3 Alte pericole

Pericol special de alunecare cauzat de produsul scurs/vărsat. Proprietăți care perturbă sistemul endocrin, rezultatele evaluărilor PBT și vPvB: produsul nu conține substanțe clasificate PBT sau vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe: nu se aplică

3.2 Amestecuri

Caracterizare chimică: 2-metoxietil-2-cianoacrilat (CAS 27816-23-5), > 90%.

Ingrediente periculoase:

Identificatori	Denumire / Clasificare	Conținut
CE-Nr. 204-617-8 CAS 123-31-9	Hidrochinonă Acute Tox. 4; H302. Eye Dam. 1; H318. Skin Sens. 1; H317. Muta. 2; H341. Carc. 2; H351. Aquatic Acute 1; H400. (M=10)	< 1 %

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

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale: Cianoacrilat — Pericol — lipește pielea și pleoapele în câteva secunde.

În caz de inhalare: Duceți persoana afectată la aer curat, slăbiți hainele strâmte și așezați-o în repaus. Consultați un medic.

Contact cu pielea: Spălați bine cu apă și săpun. După contact cu buzele, țineți gura deschisă, nu lipiți buzele între ele. Schimbați hainele contaminate. Consultați un medic.

Contact cu ochii: Țineți ochiul larg deschis. Clătiți imediat cu pleoapa deschisă, 10-15 minute, cu apă curentă. Consultați imediat un medic oftalmolog. Nu încercați niciodată să deschideți forțat pleoapele lipite.

În caz de înghițire: Mențineți căile respiratorii libere. Consultați un medic.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, acute și întârziate

La inhalare: la expunere prelungită, este posibilă sensibilizarea prin inhalare. Tuse, dificultăți de respirație, dureri de cap, greață, vărsături. La înghițire: contactul cu saliva provoacă o reacție de polimerizare în gură. La contact cu pielea: roșeață, durere. La contact cu ochii: roșeață, durere.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

Mijloace de stingere adecvate: se aleg în funcție de mediul de incendiu.

Inadecvate din motive de securitate: jet de apă compact.

La încălzire puternică/în caz de incendiu se pot forma: cianuri, oxizi de azot (NOx), monoxid și dioxid de carbon.

Echipament special de protecție: aparat de respirat izolat de mediul ambiant și costum de protecție chimică. Răciți recipientele periclitare prin pulverizare cu apă. Apa de stingere contaminată trebuie eliminată conform reglementărilor autorităților.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea. Nu inspirați vaporii/aerosolul. Asigurați ventilație suficientă. Purtați echipament de protecție adecvat. Țineți la distanță persoanele neprotejate.

A nu se lăsa să pătrundă în sol, ape sau canalizare.

Absorbiți cu material absorbant (nisip, kieselgur, lianți pentru acizi, lianți universali) și eliminați în recipient închis. Alternativ: amestecare cu apă (polimerizare) sau colectare mecanică. La cantități mari, respectați protecția Ex la pompare și folosiți echipamente antiex.

Pericol special de alunecare cauzat de produsul scurs/vărsat.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

Asigurați o bună ventilație a depozitului și locului de muncă. Nu inspirați vaporii/aerosolul. Purtați echipament de protecție adecvat. Evitați contactul cu ochii, pielea sau îmbrăcămintea. Trebuie să existe o instalație de spălare a ochilor. Spălați mâinile înainte de pauze și la finalul lucrului. Nu mâncați, nu beți, nu fumați în timpul lucrului. A se proteja de căldură. La cantități mari, luați măsuri împotriva încărcării electrostatice.

Depozitare: recipient închis etanș, loc răcoros și bine ventilat, ferit de umiditate, îngheț, căldură și radiație solară. A nu se depozita împreună cu agenți oxidanți puternici, acizi tari sau apă.

Clasă de depozitare: 10 = Lichide inflamabile neîncadrate în alte clase.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe cu limite de expunere profesională stabilite.

8.2 Controale ale expunerii

Asigurați o bună ventilație a spațiului de lucru și/sau instalație de aspirație la locul de muncă.

Protecția respiratorie: în caz de formare de aerosoli sau ceață; clasa filtrului adaptată concentrației maxime de poluant care poate apărea.

Protecția mâinilor: mănuși de protecție conform DIN EN ISO 374-1.

Protecția ochilor: ochelari de protecție etanși conform DIN EN ISO 16321-1.

Protecția corpului: îmbrăcăminte de protecție adecvată.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietate	Valoare
Stare de agregare la 20°C, 101,3 kPa	lichid
Culoare	incolor
Miros	aproape fără miros
Prag de acceptare a mirosului	Nu sunt disponibile date
Punct de topire/congelare	Nu sunt disponibile date
Început și interval de fierbere	150°C
Inflamabilitate	Nu sunt disponibile date
Limite inferioară/superioară de explozie	Nu sunt disponibile date
Punct de aprindere/interval de aprindere	60–93°C
Temperatură de descompunere	Nu sunt disponibile date
Valoare pH	Nu sunt disponibile date
Vâscozitate cinematică	Nu sunt disponibile date
Solubilitate în apă	insolubil
Coeficient de partiție n-octanol/apă	Nu sunt disponibile date
Presiune de vapori	Nu sunt disponibile date
Densitate	1,10 g/mL
Densitate relativă a vaporilor	Nu sunt disponibile date
Proprietăți ale particulelor	Nu se aplică

9.2 Alte informații

Proprietăți explozive: Nu sunt disponibile date.

Proprietăți oxidante: Nu sunt disponibile date.

Temperatură de autoaprindere: 500°C.

Viteză de evaporare: Nu sunt disponibile date.

Alte informații: Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare indicate. La contact cu apa: polimerizare cu degajare de căldură.

A se evita: umiditate, flăcări deschise, îngheț, căldură și radiație solară directă.

Materiale incompatibile: agenți oxidanți puternici, acizi tari, apă.

Nicio descompunere periculoasă la utilizarea conform destinației.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind clasele de pericol conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008

Efecte toxicologice: Datele sunt derivate din proprietățile componentelor individuali. Pentru produsul ca atare nu sunt disponibile date toxicologice.

Toxicitate acută (orală): Date lipsă.

Toxicitate acută (dermică): Date lipsă.

Toxicitate acută (inhalatorie): Date lipsă.

Corodarea/iritarea pielii: Date lipsă.

Lezarea gravă/iritarea ochilor: Date lipsă.

Sensibilizarea căilor respiratorii: Date lipsă.

Sensibilizarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Conține hidrochinonă. Poate provoca reacții alergice.

Mutagenitatea celulelor germinative/genotoxicitate: Date lipsă.

Cancerogenitate: Date lipsă.

Toxicitate pentru reproducere: Date lipsă.

Efecte asupra sau prin intermediul alăptării: Date lipsă.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice (expunere unică): Date lipsă.

Toxicitate asupra organelor țintă specifice (expunere repetată): Date lipsă.

Pericol prin aspirare: Date lipsă.

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți care perturbă sistemul endocrin: Nu sunt disponibile date.

Simptome

La inhalare: la expunere prelungită, este posibilă sensibilizarea prin inhalare. Tuse, dificultăți de respirație, dureri de cap, greață, vărsături.

După înghițire: contactul cu saliva provoacă o reacție de polimerizare în gură.

După contactul cu pielea: roșeață, durere.

După contactul cu ochii: roșeață, durere.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Clasa de pericolare a apelor: 2 = periculos pentru apă în mod semnificativ.

12.2 Persistență și degradabilitate

Alte indicații: Produsul este biodegradabil.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Coefficient de partiție n-octanol/apă: Nu sunt disponibile date.

12.4 Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile date.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu conține substanțe clasificate PBT sau vPvB.

12.6 Proprietăți care perturbă sistemul endocrin

Nu sunt disponibile date.

12.7 Alte efecte adverse

Indicații generale: A nu se lăsa să pătrundă în apele subterane, în ape de suprafață sau în canalizare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs — Cod deșeu: 08 04 10 = Deșeuri de adezivi și de chituri, altele decât cele specificate la 08 04 09. Eliminare conform reglementărilor autorităților.

Ambalaj — eliminare conform reglementărilor autorităților. Ambalajele necontaminate și golite complet pot fi reciclate.

Notă RepRapMania: În România, gestionarea deșeurilor rezultate se realizează conform Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată, cu modificările ulterioare.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul UN sau numărul ID

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nu se aplică. ADN: ID 9003.

14.2 Denumirea corectă UN pentru expediție

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: Nu este restricționat. ADN: ID 9003, SUBSTANȚE CU PUNCT DE APRINDERE PESTE 60°C ȘI SUB 100°C.

14.3 Clasa/clasele de pericol pentru transport

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nu se aplică. ADN: Clasa 9, Cod M12.

14.4 Grup de ambalare

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR: nu se aplică.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu: Substanța/amestecul nu este periculos pentru mediu conform criteriilor prevederilor-model ale ONU. Poluant marin — IMDG: nu.

14.6 Precauții speciale pentru utilizator

Transport pe căi navigabile interioare (ADN): Etichetă de pericol: —. Transport permis: T. Echipament necesar: PP. Periculos doar la transportul în nave-cisternă.

14.7 Transport în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu sunt disponibile date.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Prevederi naționale — Germania: Clasă de depozitare 10; clasă de periclitate a apelor 2; Instrucțiune tehnică privind calitatea aerului: 5.2.5. Restricții de angajare: a se respecta restricțiile pentru minori. Produsul nu intră sub incidența Regulamentului german privind interzicerea substanțelor chimice (ChemVerbotsV).

Prevederi UE: Conținut COV: 20 g/L. Etichetarea ambalajului la un conținut ≤ 125 mL — Frază de pericol: EUH202, EUH208. Frază de precauție: nu se aplică.

15.1.2 Legislație română și europeană aplicabilă

Notă RepRapMania: Secțiune adăugată de RepRapMania pentru conformitate pe piața din România.

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), cu modificările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, republicată;
- HG nr. 1218/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea echipamentelor individuale de protecție.

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu este necesară o evaluare a securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul complet al frazelor H și EUH menționate în secțiunile 2 și 3

- EUH202 = Cianoacrilat. Pericol. Lipește pielea și pleoapele în câteva secunde. A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
- EUH208 = Conține hidrochinonă. Poate provoca reacții alergice.
- H302 = Nociv în caz de înghițire.
- H317 = Poate provoca o reacție alergică a pielii.

- H318 = Provoacă leziuni oculare grave.
- H341 = Susceptibil de a provoca anomalii genetice.
- H351 = Susceptibil de a provoca cancer.
- H400 = Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Motivul ultimei revizuirii: modificare la Secțiunea 14 (ADN 2025). Data primei ediții: 29.1.2013.

Notă privind traducerea

Acest document reprezintă o traducere în limba română, realizată de RepRapMania SRL, a fișei cu date de securitate originale emise de producător/furnizor (WIKO Klebetechnik Sp. z o.o.), valabilă pentru întreaga gamă WIKO Super Glue User-Friendly. Traducerea este furnizată exclusiv cu titlu informativ pentru clienții din România. RepRapMania SRL nu este distribuitor exclusiv al acestui produs, iar traducerea nu înlocuiește documentul original în limba producătorului, care rămâne referința oficială din punct de vedere legal. RepRapMania SRL nu își asumă răspunderea pentru eventuale erori de traducere sau pentru utilizarea produsului de către terți care nu l-au achiziționat prin intermediul RepRapMania SRL.