

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 1 aparținând 11

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificator de produs**

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

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

Umplutură.

Dispersie.

Utilizări nerecomandate

Orice utilizare necorespunzătoare.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: Lorencic GmbH Nfg. & Co KG

Numele străzii: Puchstraße 208

Orașul: A-8055 Graz

Telefon: +43 (0) 316 / 47 25 64 1125

Fax: +43 (0) 316 / 47 25 64 78

E-mail: headquarters@lorencic.com

Internet: https://www.lorencic.at/

1.4. Număr de telefon care poate

+43 (0) 316 47 25 64 1125 (luni-joi, 8:00-16:00, vineri, 08:00-11:30)

fi apelat în caz de urgență:

Institutul Național de Sănătate Publică: 0040 21 318 36 06 (Apelabil între orele 8:00 – 15:00, ora locală)

Informații suplimentare

Fișa cu date de securitate în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Acest amestec nu este clasificat ca periculos în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.

2.2. Elemente de etichetare**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

EUH208 Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă, masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

Substanțele sub formă de amestecuri (>0,1%) nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Acest produs nu conține o substanță (> 0,1%) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile. Acest produs nu conține o substanță (> 0,1 %) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Nici un pericol deosebit de menționat. Va rugăm să acordați atenție în orice caz informațiilor din foaia cu date de siguranță.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**3.2. Amestecuri****Componenti relevante**

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 2 aparținând 11

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă			< 0,036 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410			
55965-84-9	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)			< 0,0015 %
	611-341-5	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă	< 0,036 %
		inhalare: ATE 0,21 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); orală: ATE 450 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,036 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=1 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
55965-84-9	611-341-5	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)	< 0,0015 %
		inhalare: ATE = 0,5 mg/l (vapori); inhalare: ATE = 0,05 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); cutanată: ATE = 50 mg/kg; orală: ATE = 100 mg/kg Skin Corr. 1C; H314: >= 0,6 - 100 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,06 - < 0,6 Eye Dam. 1; H318: >= 0,6 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,06 - < 0,6 Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100	

Informații suplimentare

Produsul nu conține substanțe SVHC (enumerate) >0,1 % în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil i se va arata eticheta).

Dacă se inhalează

În caz de accident prin inhalare, se transportă victima în afara zonei contaminate și se lasă în stare de repaus.
În caz de iritare a căilor respiratorii, adresati-va medicului.

În caz de contact cu pielea

Spălați ușor cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

În caz de 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 să clătiți. După aceea se merge la medicul de ochi.

Dacă este ingerat

Spălarea gurii cu apă. Dați să bea apa din abundență în înghițituri mici (efect de diluție). NU provocați vomă. La apariția de simptome sau indoieli, cereți sfatul medicului.

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

Pana acum nu sunt cunoscute simptome.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 3 aparținând 11

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**Dioxid de carbon (CO₂). Pulbere de stingere uscată. Spuma rezistentă la alcool. Apa pulverizată.**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet apă de mare putere.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestecÎn caz de incendiu pot apărea: Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO₂).**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

În caz de incendiu: Purtați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

Informații suplimentare

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

Măsurile de stingere corespund zonei.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Nu sunt necesare măsuri speciale.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

O intervenție asupra mediului este de evitat.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**Pentru reținere**

Se va lua în mod mecanic.

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

Pentru curățare

Curățați temeinic obiectele poluate și suprafețele respectând legislația pentru mediu.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Măsuri de prevedere la manipulare**

A se purta echipamentul de protecție corespunzător. (Vezi secțiunea 8.)

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Măsuri uzuale de protecție și prevenirea incendiilor.

Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Pastrati mereu recipientele după scoaterea produsului închise etans. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 4 aparținând 11

Informații suplimentare

Masuri de protecție și igienă: Vezi secțiunea 8.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu: Substanțe explozive. Substanțe solide cu efect inflamabil (oxidant). Substanțe fluide cu efect inflamabil. Substanțe radioactive. Substanțe infectioase. Alimente și furaje.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Pastrati ambalajul uscat și bine închis, pentru a evita contaminarea și absorbirea umidității.

Temperatura recomandată pentru depozitare: 20 °C

Protejare față de: ger. Radiație UV/lumina solară. Temperatura foarte mare. Umiditate.

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

Vezi secțiunea 1.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Informații suplimentare de parametri de control**

Până acum nu au fost stabilite valori limită naționale.

8.2. Controale ale expunerii**Controale tehnice corespunzătoare**

Măsurile tehnice și utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate înainte de aplicarea dotărilor de protecție personală.

Se va asigura o aerisire suficientă.

Măsurile de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**Protecția ochilor/feței**

Purtați ochelari de protecție, ochelari de protecție împotriva agenților chimici (dacă împrăștierea acestora este posibilă). EN ISO 16321-1:2022

Protecția mâinilor

În caz de contact prelungit sau repetat adeseori cu pielea:

A se purta mănuși corespunzătoare.

Material corespunzător:

FKM (fluorcauciuc). - Grosimea materialului de mână: 0,4 mm

Momentul de cedare: ≥ 8 h

Butyl - cauciuc. - Grosimea materialului de mână: 0,5 mm

Momentul de cedare: ≥ 8 h

CR (policloropren, Cloropren cauciuc). - Grosimea materialului de mână: 0,5 mm

Momentul de cedare: ≥ 8 h

NBR (Nitril cauciuc). - Grosimea materialului de mână: 0,35 mm

Momentul de cedare: ≥ 8 h

PVC (Polivinilclorid). - Grosimea materialului de mână: 0,5 mm

Momentul de cedare: ≥ 8 h

Mănușile de protecție care se utilizează trebuie să corespundă specificațiilor UE, directiva 2016/425/EC și standardului rezultat EN374.

Înainte de folosire examinați etanșeitatea / impermeabilitatea. În caz că intenționați să refolosiți mănușile, curățați-le înainte de a le scoate și pastrati-le bine ventilate.

Protecția pielii

Protecție corporală adecvată: Halat de laborator.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 5 aparținând 11

Protecție respiratorie

la utilizarea corectă și în condiții normale nu este neapărat necesară o protecție a respirației.

Pericole termice

Materialul manipulat la temperaturi ridicate poate cauza arsuri termice prin contactul cu produsul topit.

Controlul expunerii mediului

Nu sunt necesare măsuri deosebite.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Stare fizică:	lichid, ca terciul	
Culoare:	alb	
Miros:	caracteristic	
Pragul de miros:	nedeterminat	
Punctul de topire/punctul de înghețare:		nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:		$\geq 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Inflamabilitatea:		nedeterminat
Limita minimă de explozie:		nedeterminat
Limita maximă de explozie:		nedeterminat
Punct de aprindere:		nefolosibil
Punctul de autoaprindere:		nedeterminat
Temperatura de descompunere:		fără importanță
pH-Valoare (la 20 °C):		8,5 - 9,5
Vâscozitate / cinetică:		nedeterminat
Solubilitate în apă:		nedeterminat
Solubilitate în alți solvenți		nedeterminat
Rata de dizolvare:		fără importanță
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	SECȚIUNEA 12: Informații ecologice	
Stabilitatea dispersiei:		fără importanță
Presiune de vapori:		nedeterminat
Densitatea (la 20 °C):		1,63 - 1,71 g/cm ³
Densitatea în vrac:		fără importanță
Densitatea relativă a vaporilor:		nedeterminat
Caracteristicile particulei:		nedeterminat

9.2. Alte informații**Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Proprietăți explozive	
nici una/nici unul	
Capacitatea de a susține arderea:	Nu întreține de la sine combustia
Temperatură de autoaprindere	
Gaz:	nedeterminat
Proprietăți oxidante	
nici una/nici unul	

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:	nedeterminat
Verificarea separării solventului:	nedeterminat
Conținut solvenți:	Apa 14,6 %
Conținutul de corpuri solide:	nedeterminat
Punct de sublimare:	fără importanță

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 6 aparținând 11

Punct de înmuiere: nedeterminat
Pour point: nedeterminat
Vâscozitate / dinamică: 47000 - 55000 mPa·s
(la 20 °C)
Timp de scurgere: nedeterminat

Informații suplimentare

Nu există informații.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**

Nu există informații.

10.2. Stabilitate chimică

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă.

Vezi capitolul 10.5.

10.4. Condiții de evitat

Protejare față de: Radiație UV/lumina solară. temperatura foarte mare.

10.5. Materiale incompatibile

Substanțe care trebuie evitate: Agent de oxidare, tari. Agent de reducere, tari. Acid tare. Alkali tari.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Nu se degradează la utilizarea prevăzută.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Toxicocinetică, metabolism și distribuție**

Nu sunt date disponibile.

Toxicitate acută

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

ETAamestec calculat

ATE (orală) > 2000 mg/kg; ATE (dermică) > 2000 mg/kg

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă				
	orală	ATE 450 mg/kg			
	prin inhalare praf/ceată	ATE 0,21 mg/l			
55965-84-9	masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1)				
	orală	ATE 100 mg/kg			
	dermică	ATE 50 mg/kg			
	prin inhalare vapori	ATE 0,5 mg/l			
	prin inhalare praf/ceată	ATE 0,05 mg/l			

Iritație și corosivitate

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 7 aparținând 11

Corodarea/iritarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Efecte de sensibilizare

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

Conține 1,2-benzotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă, masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.

Efecte cancerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

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

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

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - 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.

Efecte specifice în probe pe animale

Nu sunt date disponibile.

11.2. Informații privind alte pericole**Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță (> 0,1%) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Alte informații

Nu sunt date disponibile.

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

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

12.2. Persistență și degradabilitate

Produsul nu a fost testat.

12.3. Potențial de bioacumulare

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Declarația de mai sus se aplică substanțelor conținute în produs peste 0,1%.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Declarația de mai sus se aplică substanțelor conținute în produs peste 0,1%.

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile.

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 8 aparținând 11

13.1. Metode de tratare a deșeurilor**Îndepărtare a reziduurilor**

Acordați atenție suplimentară legislației naționale! Consultați firma de debarasare aprobată competența asupra unei debarasări de deșuri. Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei.

Lista propusă pentru codurile/denumirile reziduurilor conform CER= EAKV (Catalogul European al Reziduurilor):

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

080112 DEȘURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELOR TIPOGRAFICE; deșuri care provin de la FFDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor; deșuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11

Numărul de eliminare pentru deșeu/deșuri provenind de la reziduuri

080112 DEȘURI PROVENIND DE LA FABRICAREA, FORMULAREA, DISTRIBUȚIA ȘI UTILIZAREA (FFDU) PRODUSELOR DE ACOPERIRE (VOPSELURI, LACURI ȘI EMAILURI VITRIFICATE), ADEZIVILOR, MASTICURILOR ȘI CERNELELOR TIPOGRAFICE; deșuri care provin de la FFDU și din decaparea vopselelor și a lacurilor; deșuri de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11

Numărul de eliminare pentru deșeu ambalaje contaminate

150102 AMBALAJE ȘI DEȘURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșuri de ambalaje (inclusiv deșuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje de materiale plastice

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**Transport rutier (ADR/RID)****14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.4. Grupul de ambalare:

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

Transport fluvial (ADN)**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.4. Grupul de ambalare:

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

Transport naval (IMDG)**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:**

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 9 aparținând 11

<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expedite:</u>	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)	
<u>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:</u>	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.
<u>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expedite:</u>	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.
<u>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</u>	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.
<u>14.4. Grupul de ambalare:</u>	No dangerous good in sense of this transport regulation.
<u>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</u>	
PERICULOS PENTRU MEDIU:	Nu
<u>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</u>	
Vezi capitolul 6 - 8	
<u>14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI</u>	
fara importanta	

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****Reglementări UE**

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 75

Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale: Nu exista informatii.

Directiva 2004/42/CE privind COV în vopsele și lacuri: Nu exista informatii.

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): Nu se include in 2012/18/UE (SEVESO III)

Avize suplimentare

Fișa cu date de securitate in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)

Amestecul nu este clasificat ca periculos in sensul Ordonantei (UE) Nr. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Anexa XVII No (amestec): fara importanta

Regulamente naționale

Clasa de periclitate a apei (D): 2 - periculos pentru apa

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate evaluări securității chimice substantelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Rev. 1,0; Inițială de presă: 27.04.2023

Rev. 2,0; Actualizați 30.04.2025, Modificări în secțiunea: 2, 3, 7 - 9, 11, 12, 15, 16

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 10 aparținând 11

Abrevieri și acronime

Acute Tox. 2: Toxicitate acută, categoria de pericol 2
Skin Corr. 1C: Corodarea pielii, subcategoria 1C
Skin Irrit. 2: Iritarea pielii, categoria de pericol 2
Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor, categoria de pericol 1
Skin Sens. 1A: Sensibilizarea căilor respiratorii, categoria de pericol 1A
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: acut 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: cronic 1
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)
AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
CAS: Chemical Abstracts Service
CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures
DNEL: Derived No Effect Level
d: day(s)
EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
ECHA: European Chemicals Agency
EWC: European Waste Catalogue
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
h: hour
LOAEL: Lowest observed adverse effect level
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
NOAEL: No observed adverse effect level
NOAEC: No observed adverse effect concentration
NLP: No-Longer Polymers
N/A: not applicable
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
PNEC: predicted no effect concentration
PBT: Persistent bioaccumulative toxic
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals
SVHC: substance of very high concern
TRGS: Reguli tehnice pentru substanțe periculoase
UN: United Nations
VOC: Volatile Organic Compounds

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H310	Mortal în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.

Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

LORENCIC LO-FIN material de umplere prin pulverizare pe bază de dispersie de rășini sintetice 25kg/b

Revizuire: 30.04.2025

Codul produsului: ZLO-FIN

Pagina 11 aparținând 11

H330	Mortal în caz de inhalare.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH071	Corosiv pentru căile respiratorii.
EUH208	Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă; 1,2-benzizotiazolin-3-onă, masă de reacție compusă din 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-onă și 2-metil-2H-izotiazol-3-onă (3:1). Poate provoca o reacție alergică.
EUH210	Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Alte indicații

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea reperele pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)