

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 1 aparținând 18

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

UFI:

U3V5-RSN5-7T8C-NV8T

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

Spuma este folosită pentru montarea ușilor și ferestrelor, pentru izolarea și fixarea conductelor, pentru umplerea găurilor și fisurilor, pentru fixarea elementelor de perete și a gresiei și ca material de izolație termică.

Utilizări nerecomandate

Orice utilizare necorespunzătoare.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea: Lorencic Bauservice GmbH

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**

Aerosol 1; H222-H229

Carc. 2; H351

Acute Tox. 4; H332

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Resp. Sens. 1; H334

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H335

STOT RE 2; H373

Așa cum afirma în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

2.2. Elemente de etichetare**Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

4,4'-metilenedifenil diizocianat, izomeri și omologi

Produse de reacție ale triclorurii de fosfor și 2-metiloxiranului

Cuvânt de avertizare: Pericol**Pictograme:**

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 2 aparținând 18

Fraze de pericol

H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H334	Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Fraze de precauție

P101	Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
P102	A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P211	Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.
P251	Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.
P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
P410+P412	A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.
P501	Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale

La persoane care deja sunt sensibilizate fata de diisocianat, lucrul cu acest produs poate declansa reactii alergice. In caz de astm, imbolnaviri eczematoase ale pielii la probleme ale pielii, evitati contactul, inclusiv contactul pielii cu produsul. Nu utilizati produsul in conditii de ventilatie insuficienta sau purtati masca de protectie cu filtru de gaz corespunzator (Tip A1 conform EN 14387).

2.3. Alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin: Produse de reacție ale trichlorurii de fosfor și 2-metiloxiranului.
om: Substanța este inclusă într-una dintre listele de perturbatori endocrini (lista II).
Mediu: Această substanță nu are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate.

În caz de aerisire insuficientă și/sau prin consum, este posibilă formarea de amestecuri ușor inflamabile/capabile să explodeze.

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

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**3.2. Amestecuri****Componenți relevante**

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)			
9016-87-9	4,4'-metilenedifenil diizocianat, izomeri și omologi			30 - < 50 %
	618-498-9			
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1, STOT SE 3, STOT RE 2; H351 H332 H315 H319 H334 H317 H335 H373			

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 3 aparținând 18

1244733-77-4	Produse de reacție ale triclorurii de fosfor și 2-metiloxiranului		10 - < 20 %
	807-935-0	01-2119486772-26	
	Carc. 2, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 3; H351 H302 H412		
75-28-5	izobutan		5 - < 10 %
	200-857-2	01-2119485395-27	
	601-004-00-0		
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280		
115-10-6	dimetil eter		5 - < 10 %
	204-065-8	01-2119472128-37	
	603-019-00-8		
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280		
107-21-1	etandiol; etilenglicol		5 - < 10 %
	203-473-3	01-2119456816-28	
	603-027-00-1		
	Acute Tox. 4, STOT RE 2; H302 H373		
74-98-6	propan		2,5 - < 5 %
	200-827-9	01-2119486944-21	
	601-003-00-5		
	Flam. Gas 1, Press. Gas (Liq.); H220 H280		

Asa cum afirma in 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	
9016-87-9	618-498-9	4,4'-metilenedifenil diizocianat, izomeri și omologi	30 - < 50 %
		inhalare: LC50 = 11 mg/l (vapori); inhalare: ATE = 1,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate) Skin Irrit. 2; H315: >= 5 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - 100 Resp. Sens. 1; H334: >= 0,1 - 100 STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
1244733-77-4	807-935-0	Produse de reacție ale triclorurii de fosfor și 2-metiloxiranului	10 - < 20 %
		inhalare: LC50 = > 7 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); cutanată: LD50 = > 2000 mg/kg; orală: LD50 = 632 mg/kg	
75-28-5	200-857-2	izobutan	5 - < 10 %
		inhalare: LC50 = 520400 (120 min) ppm (gaze)	
107-21-1	203-473-3	etandiol; etilenglicol	5 - < 10 %
		cutanată: LD50 = > 5000 mg/kg; orală: ATE = 500 mg/kg	
74-98-6	200-827-9	propan	2,5 - < 5 %
		inhalare: LC50 = 800000 (15 min) ppm (gaze)	

Informații suplimentare

Produsul nu conține substanțe SVHC (enumerare) >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 (daca 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 fenomene alergice, deosebi în zona respiratorie, consultați imediat medicul.

Administrație din vreme de Cortizon-Spray.

În caz de contact cu pielea

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apa și săpun. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

În caz de contact cu ochii

Clătiți imediat prudent și temeinic cu apa sau cu dusul pentru ochi. Scoateți lentilele de contact, dacă este

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 4 aparținând 18

cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. După aceea se merge la medicul de ochi.

Dacă este ingerat

În caz de înghițire, dați imediat să bea: Apa. Niciodată nu administrați ceva pe gura unei persoane inconștiente sau la apariția de crampe. NU provocați vomă. Atenție la varsături; pericol de aspirare! Cereți imediat sfatul medicului.

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

Vezi secțiunile 2 și 11

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

Tratare simptomatică.

SECȚIUNEA 5: Măsurile 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 de apă puternic.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Arde. Formează cu aerul amestecuri explozibile. În caz de incendiu pot apărea: Dioxid de carbon (CO₂). Monoxid de carbon. Oxizi de azot (NO_x).

5.3. Recomandări destinate pompierilor

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

Informații suplimentare

Pentru protejarea persoanelor și pentru răcirea recipientelor pe baza de pericolozitate se va instala o stropire continuă cu apă. Vaporii se îndepărtează prin stropire cu apă. Apa folosită la stingere trebuie să fie colectată separat. Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau nu. A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

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

Aerisiți zona afectată. Se vor îndepărta sursele de aprindere. A nu se inspira gazul/fumul/vaporii/aerosolii. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

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

Utilizați un aparat de respirat cu presiune pozitivă în cazul în care există posibilitatea unei surse de poluare necontrolate, dacă nivelele de expunere nu sunt cunoscute sau în orice alte circumstanțe în care măștile protectoare cu filtru de purificare a aerului nu pot furniza o protecție adecvată.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau nu. Pericol de explozie. Înlăturați imediat scurgerile. Preveniți extinderea pe suprafața (de exemplu prin indiguire sau barieră pentru petrol). În caz de pierdere de gaze sau de patrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

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

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatoni, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

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

Pentru curățare

Curățați temeinic obiectele poluate și suprafețele respectând legislația pentru mediu.

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 5 aparținând 18

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 utiliza numai în locuri bine ventilate. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. A nu stropi în flăcări sau pe obiecte incinse. Datorită pericolului de explozie împiedicați pătrunderea vaporilor în pivnite, canalizare și gropi.
A se purta echipamentul de protecție corespunzător. (Vezi secțiunea 8.)

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

A se păstra departe de orice flăcărie sau sursă de scântei - Fumatul interzis. Încalzirea duce la creșterea presiunii și la pericol de spargere.

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 spala mainile. Îmbracamintea contaminată se dezbracă imediat și se îndepărtează în siguranță. Îmbracamintea murdară va fi spălată înainte de a fi folosită din nou. Îmbracamintea de lucru folosită ar trebui să nu mai fie purtată în afara zonei de lucru. Îmbracamintea de stradă trebuie pastrată separat de îmbracamintea de lucru.

Informații suplimentare

Măsuri de protecție și igienă: vezi capitolul 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. A se păstra departe de orice flăcărie sau sursă de scântei - Fumatul interzis. Se va asigura o aerisire suficientă.

Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu: Substanțe explozive. Substanțe solide inflamabile. Substanțe (pirofore) autoinflamabile lichide și solide. Substanțe sau mixturi care se pot auto-încălzi. Substanțe și amestecuri, care în contact cu apa dezvoltă gaze inflamabile. Substanțe fluide cu efect inflamabil. Substanțe solide cu efect inflamabil (oxidant). Substanțe și amestecuri auto-reactive. Peroxid organice. Substanțe radioactive. Substanțe infecțioase.

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Temperatura recomandată pentru depozitare: 5 - 30 °C. Nu pastrati la temperaturi peste: 30 °C
Respectați reglementările privind depozitarea aerosolilor inflamabili.

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

Vezi secțiunea 1.

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

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 6 aparținând 18

Valori limită de expunere profesionala pentru agentii chimici

Nr. CAS	Denumirea substantei	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Clasă	Sursa
107-21-1	Etilenglicol	20	52		8 ore	
		40	104		15 min	
115-10-6	Oxid de dimetil	1000	1920		8 ore	
74-98-6	Propan	778	1400		8 ore	
		1000	1800		15 min	

Valori DNEL/DMEL

Nr. CAS	Denumirea substantei			
DNEL tip		Calea de expunere	Efect	Valoare
1244733-77-4	Produse de reacție ale triclorurii de fosfor și 2-metiloxiranului			
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalare	sistemic	8,2 mg/m ³
Muncitor DNEL, acuta		inhalare	sistemic	22,6 mg/m ³
Muncitor DNEL, pe termen lung		cutanată	sistemic	2,91 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung		inhalare	sistemic	1,45 mg/m ³
Consumator DNEL, acuta		inhalare	sistemic	5,6 mg/m ³
Consumator DNEL, pe termen lung		cutanată	sistemic	1,04 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung		orală	sistemic	0,52 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, acuta		orală	sistemic	2 mg/kg g.c./zi
115-10-6	dimetil eter			
Consumator DNEL, pe termen lung		inhalare	sistemic	471 mg/m ³
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalare	sistemic	1894 mg/m ³
107-21-1	etandiol; etilenglicol			
Muncitor DNEL, pe termen lung		cutanată	sistemic	106 mg/kg g.c./zi
Muncitor DNEL, pe termen lung		inhalare	local	35 mg/m ³
Consumator DNEL, pe termen lung		cutanată	sistemic	53 mg/kg g.c./zi
Consumator DNEL, pe termen lung		inhalare	local	7 mg/m ³

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 7 aparținând 18

Valori PNEC

Nr. CAS	Denumirea substanței	
Departamentul de mediu		Valoare
1244733-77-4	Produse de reacție ale triclorurii de fosfor și 2-metiloxiranului	
Apă dulce		0,32 mg/l
Apă dulce (eliberarea intermitentă)		0,51 mg/l
Apă de mare		0,032 mg/l
Sediment de apă dulce		11,5 mg/kg
Sediment marin		1,15 mg/kg
Otravire secundara		11,6 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		19,1 mg/l
Sol		0,34 mg/kg
115-10-6	dimetil eter	
Apă dulce		0,155 mg/l
Apă dulce (eliberarea intermitentă)		1,549 mg/l
Apă de mare		0,016 mg/l
Sediment de apă dulce		0,681 mg/kg
Sediment marin		0,069 mg/kg
Microorganismele din sistemul de epurare a apei		160 mg/l
Sol		0,045 mg/kg

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.

Dacă nu este posibilă o absorbție locală sau dacă aceasta este insuficientă, ar trebui să fie asigurată, după posibilități o bună aerisire a zonei de lucru.

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

Protecția ochilor/feței

A se purta mască de protecție a ochilor/feței. EN ISO 16321-1:2022

Protecția mâinilor

În caz de contact prelungit sau repetat adeseori cu pielea: A se purta mănuși corespunzătoare.

Material corespunzător:

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

Momentul de cedare: ≥ 8 h

Manșile 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 manșile, curățați-le înainte de a le scoate și pastrați-le bine ventilate.

Protecția pielii

Îmbrăcăminte de protecție.

Protecție respiratorie

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

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 8 aparținând 18

Protectie respiratorie este necesara la:

Depasirea valorilor critice

Ventilatie insuficienta

Echipament adecvat de protectie respiratorie: aparat de protectie respiratorie independent de aerul inconjurator (aparat izolator) (EN 133).

Utilizati numai aparate de protectie a respiratiei cu marcaj-CE inclusiv cu numar de examinare cu patru cifre.

Pericole termice

Nu sunt necesare masuri deosebite.

Controlul expunerii mediului

Nu lasati sa ajunga produsul lipsit de control in mediul inconjurator.

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

Stare fizică:	Aerosol
Culoare:	verde
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:	propulsor: - 42 °C
Inflamabilitatea:	nedeterminat
Limita minimă de explozie:	nedeterminat
Limita maximă de explozie:	nedeterminat
Punct de aprindere:	fara importanta
Punctul de autoaprindere:	nedeterminat
Temperatura de descompunere:	fara importanta
pH-Valoare:	nedeterminat
Vâscozitate / cinetică:	fara importanta
Solubilitate în apă:	nedeterminat
Solubilitate în alți solvenți	nedeterminat
Rata de dizolvare:	fara importanta
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:	fara importanta
Stabilitatea dispersiei:	fara importanta
Presiune de vapori:	< 3000 hPa
(la 50 °C)	
Densitatea (la 20 °C):	0,929 g/cm³
Densitatea în vrac:	fara importanta
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	fara importanta

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

In caz de aerisire insuficienta si/sau prin consum, este posibila formarea de amestecuri usor inflamabile/capabile sa explodeze.

Capacitatea de a sustine arderea:

Nu sunt date disponibile

Temperatură de autoaprindere

Gaz:

propulsor: 410 °C

Proprietăți oxidante

nici una/nici unul

Alte caracteristici de siguranță

Viteză de evaporare:

nedeterminat

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 9 aparținând 18

Verificarea separării solventului:	nedeterminat
Conținut solvenți:	nedeterminat
Conținutul de corpuri solide:	nedeterminat
Punct de sublimare:	fara importanta
Punct de înmuiere:	fara importanta
Pour point:	fara importanta
Vâscozitate / dinamică:	nedeterminat
Țimp de scurgere:	fara importanta

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

Nu exista informatii.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

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

A se păstra departe de căldură.

Pericol de aprindere.

Încalzirea duce la creșterea presiunii și la pericol de spargere.

10.5. Materiale incompatibile

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

10.6. Produse de descompunere periculoase

Nu se degradează la utilizarea prevăzută.

Informații suplimentare

La utilizare, vaporii pot forma cu aerul amestecuri explozive/inflamabile.

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

Nu exista informatii.

Toxicitate acută

Nociv în caz de inhalare.

ATEmix calculat:

ATE (oral) 2761,4 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalativ vapori, 4 h) 3,62 mg/l

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 10 aparținând 18

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
9016-87-9	4,4'-metilenedifenil diizocianat, izomeri și omologi				
	prin inhalare (4 h) vapori	LC50 11 mg/l		(M)SDS external	
	prin inhalare praf/ceata	ATE 1,5 mg/l			
1244733-77-4	Produse de reacție ale triclorurii de fosfor și 2-metiloxiranului				
	orală	LD50 mg/kg 632	Sobolan	REACH Dossier	EU Method B.1
	dermică	LD50 mg/kg > 2000	Sobolan	REACH Dossier	OECD Guideline 402
	prin inhalare (4 h) praf/ceata	LC50 > 7 mg/l	Sobolan	REACH Dossier	OECD Guideline 403
75-28-5	izobutan				
	prin inhalare gaz	LC50 520400 (120 min) ppm	Soarece.	REACH Dossier	
107-21-1	etandiol; etilenglicol				
	orală	ATE mg/kg 500			
	dermică	LD50 mg/kg > 5000	Iepuri	REACH Dossier	
74-98-6	propan				
	prin inhalare gaz	LC50 800000 (15 min) ppm	Sobolan	REACH Dossier	

Iritație și corosivitate

Corodarea/iritarea pielii: Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Efecte de sensibilizare

Poate provoca simptome de alergii sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.

(4,4'-metilenedifenil diizocianat, izomeri și omologi)

Poate provoca o reacție alergică a pielii. (4,4'-metilenedifenil diizocianat, izomeri și omologi)

Persoanelor care suferă de sensibilizare a pielii, astm, alergii, boli repetate sau cronice ale căilor respiratorii, nu ar trebui să le fie atribuite lucrări în care în procesul de prelucrare este utilizat acest preparat.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Susceptibil de a provoca cancer. (4,4'-metilenedifenil diizocianat, izomeri și omologi; Produse de reacție ale triclorurii de fosfor și 2-metiloxiranului)

Mutagenitatea celulelor embrionare: 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

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. (4,4'-metilenedifenil diizocianat, izomeri și omologi)

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. (4,4'-metilenedifenil diizocianat, izomeri și omologi)

Pericol prin aspirare

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

Efecte specifice în probe pe animale

Nu există informații.

11.2. Informații privind alte pericole

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 11 aparținând 18

Proprietăți de perturbator endocrin

Proprietăți de perturbator endocrin: Produse de reacție ale triclorurii de fosforil și 2-metiloxiranului.
Substanța este inclusă într-una dintre listele de perturbatori endocrini (lista II).

Alte informații

Nu sunt date disponibile.

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

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

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 12 aparținând 18

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
1244733-77-4	Produse de reacție ale triclorurii de fosfor și 2-metiloxiranului					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 51 mg/l	96 h	Pimephales promelas	REACH Dossier	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 82 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	REACH Dossier	OECD Guideline 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 131 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Dossier	
	Toxicitate pentru alge	NOEC (13) mg/l	3 d	Raphidocelis subcapitata	REACH Dossier	OECD Guideline 201
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC (32) mg/l	21 d	Daphnia magna	REACH Dossier	OECD Guideline 202
	Toxicitate acută pentru bacterii	EC50 () 784 mg/l	3 h	Nămol activat	REACH Dossier	ISO 8192
75-28-5	izobutan					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 49,9 mg/l	96 h	pește	REACH Dossier	QSAR
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 19,37 mg/l	96 h	algă	REACH Dossier	QSAR
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 69,43 mg/l	48 h	Daphnia sp.	REACH Dossier	QSAR
115-10-6	dimetil eter					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 > 4100 mg/l	96 h	Poecilia reticulata	REACH Dossier	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 154,917 mg/l	96 h	green algae	REACH Dossier	
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 > 4400 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Dossier	
107-21-1	etandiol; etilenglicol					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 72860 mg/l	96 h	Pimephales promelas	REACH Dossier	
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Dossier	
	Toxicitate pentru pești	NOEC > 40 mg/l	28 d	Menidia peninsulae	REACH Dossier	ASTM E-47.01
	Toxicitate pentru crustacee	NOEC 8590 mg/l	7 d	Ceriodaphnia dubia	REACH Dossier	EPA 600/4-89/001. U.S. Environmen
	Toxicitate acută pentru bacterii	EC50 > 10000 mg/l ()		Pseudomonas putida	REACH Dossier	
74-98-6	propan					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 49,9 mg/l	96 h	pește	REACH Dossier	QSAR
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 19,37 mg/l	96 h	algă	REACH Dossier	QSAR
	Toxicitate acută pentru crustacea	EC50 69,43 mg/l	48 h	Daphnia sp.	REACH Dossier	QSAR

12.2. Persistență și degradabilitate

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 13 aparținând 18

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
1244733-77-4	Produse de reacție ale tricolorului de fosforil și 2-metiloxiranului			
	EU-method C.4 -D	14 %	28	REACH Dossier
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).			
115-10-6	dimetil eter			
	OECD 301D / EWG 92/69 Anexa V, C.4-E	5 %	28	REACH Dossier
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD).			
107-21-1	etandiol; etilenglicol			
	OECD 301A / ISO 7827 / EWG 92/69 Anexa V, C.4-A	100 %	28	REACH Dossier
	Ușor biodegradabil (conform criteriilor OECD)			

12.3. Potențial de bioacumulare**Coefficient de repartitie n-octanol/apă**

Nr. CAS	Componente	Log Pow
1244733-77-4	Produse de reacție ale tricolorului de fosforil și 2-metiloxiranului	2,68
75-28-5	izobutan	1,09
115-10-6	dimetil eter	0,07
107-21-1	etandiol; etilenglicol	-1,36
74-98-6	propan	1,09

BCF

Nr. CAS	Componente	BCF	Specii	Sursa
1244733-77-4	Produse de reacție ale tricolorului de fosforil și 2-metiloxiranului	0,8 - 2,8	Cyprinus carpio	REACH Dossier

12.4. Mobilitate în sol

Produse de reacție ale tricolorului de fosforil și 2-metiloxiranului, Mobilitate/Evaluare: Koc (20°C): 324,2
etandiol; etilenglicol, Mobilitate/Evaluare: Koc (20°C): 1

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 există informații.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor****Îndepărtare a reziduurilor**

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

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):

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 14 aparținând 18

Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

160504 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeur/deșeuri provenind de la reziduuri

160504 DEȘEURI NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE ÎN LISTĂ; butelii de gaze sub presiune și produse chimice expirate; butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase; deșeu periculos

Numărul de eliminare pentru deșeur ambalaje contaminate

150110 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeuri de ambalaje (inclusiv deșeuri municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase; deșeu periculos

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: UN 1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2

14.4. Grupul de ambalare: -

Etichete: 2.1



Cod de clasificare: 5F
Clauze speciale: 190 327 344 625
Cantitate limitată (LQ): 1 L
Cantitate eliberată: E0
Categoría de transport: 2
Cod de restricționare tunel: D

Transport fluvial (ADN)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2

14.4. Grupul de ambalare: -

Etichete: 2.1



Cod de clasificare: 5F
Clauze speciale: 190 327 344 625
Cantitate limitată (LQ): 1 L

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 15 aparținând 18

Cantitate eliberată: E0

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2.1

14.4. Grupul de ambalare: -

Etichete: 2.1



Marine pollutant: NO

Clauze speciale: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Cantitate limitată (LQ): 1000 mL

Cantitate eliberată: E0

EmS: F-D, S-U

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare: UN 1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 2.1

14.4. Grupul de ambalare: -

Etichete: 2.1



Clauze speciale: A145 A167 A802

Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 30 kg G

Passenger LQ: Y203

Cantitate eliberată: E0

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 203

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 75 kg

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 203

IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 150 kg

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Vezi capitolul 6 - 8

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

nefolosibil

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

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 16 aparținând 18

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 40, Intrare 56, Intrare 74, Intrare 75

Directiva 2010/75/UE privind emisiile industriale: 19,33 % (179,57 g/l)

Directiva 2004/42/CE privind COV în vopsele și lacuri: nedeterminat

Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): P3a AEROSOLI INFLAMABILI

Avize suplimentare

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

Directiva aerosolilor (75/324/EWG)

REACH 1907/2006 Anexa XVII No (amestec): 3, 40, 56, 74

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă: Respectați restricțiile ocupationale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007).

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

15.2. Evaluarea securității chimice

O evaluare securității chimice a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

Produse de reacție ale triclorurii de fosfor și 2-metiloxiranului

izobutan

dimetil eter

etandiol; etilenglicol

propan

SECȚIUNEA 16: Alte informații**Modificări**

Rev. 1,00; 02.06.2014, Inițială de presă

Rev. 1,01; 13.03.2015, Documentația transformării: capitolul: 2, 3, 7, 11, 12, 16.

Rev. 1,02; 02.06.2015, Documentația transformării: capitolul: 2, 3, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16.

Rev. 2,0; 06.06.2018, Documentația transformării: capitolul: 1, 2, 3, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16.

Rev. 3,0; 27.07.2021, Documentația transformării: capitolul: 1 - 16.

Rev. 4,0; 04.05.2023, Documentația transformării: capitolul: 1 - 16.

Rev. 5,0; 24.04.2025, Documentația transformării: capitolul: 1 - 16.

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 17 aparținând 18

Abrevieri și acronime

Flam. Gas 1: Gaze inflamabile, categoria de pericol 1
Aerosol 1: Aerosol, categoria de pericol 1
Press. Gas (Liq.): Gaze sub presiune: Gaz lichefiat
Acute Tox. 4: Toxicitate acută, categoria de pericol 4
Skin Irrit. 2: Iritarea pielii, categoria de pericol 2
Eye Irrit. 2: Iritarea ochilor, categoria de pericol 2
Resp. Sens. 1: Sensibilizarea pielii, categoria de pericol 1
Skin Sens. 1: Sensibilizarea căilor respiratorii, categoria de pericol 1
Carc. 2: Cancerigenitate, categoria de pericol 2
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, categoria de pericol 3
STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată, categoria de pericol 2
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic, categoria de pericol: cronic 3
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)
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 (Națiunile Unite)
VOC: Volatile Organic Compounds

Fișa cu date de securitate

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

Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

Revizuire: 24.04.2025

Codul produsului: ZKR132KLO

Pagina 18 aparținând 18

Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Aerosol 1; H222-H229	Pe baza datelor testului
Carc. 2; H351	Procedeu de calcul
Acute Tox. 4; H332	Principiul de corelare "Aerosoli"
Skin Irrit. 2; H315	Principiul de corelare "Aerosoli"
Eye Irrit. 2; H319	Principiul de corelare "Aerosoli"
Resp. Sens. 1; H334	Principiul de corelare "Aerosoli"
Skin Sens. 1; H317	Principiul de corelare "Aerosoli"
STOT SE 3; H335	Principiul de corelare "Aerosoli"
STOT RE 2; H373	Principiul de corelare "Aerosoli"

Conform frazelor H si EUH (Numat si text complet)

H220	Gaz extrem de inflamabil.
H222	Aerosol extrem de inflamabil.
H229	Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.
H280	Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H334	Poate provoca simptome de alergie sau astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte indicații

Informațiile din aceasta 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.)