

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: **3094**
Versiune: **1.0 ro**

data completării: 17.01.2017

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

1.1 Element de identificare a produsului

Identificarea substanței	Aluminium carbide
Număr articol	3094
Numărul de înregistrare (REACH)	Aceste informații nu sunt disponibile.
Numărul CE	215-076-2
Numărul CAS	1299-86-1

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate: produs chimice de laborator

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Germania

Telefon: +49 (0) 721 - 56 06 0
Telefax: +49 (0) 721 - 56 06 149
e-mail: sicherheit@carlroth.de
Website: www.carlroth.de

Persoană competentă responsabilă de fișa cu date : Department Health, Safety and Environment de securitate

adresa de e-mail (persoana competentă) : sicherheit@carlroth.de

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

Serviciu de informare în caz de urgență **Poison Centre Munich: +49/(0)89 19240**

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Clasificare conf. GHS			
Secțiune a	Clasa de pericol	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol
2.12	substanță sau amestec care, în contact cu apa, emite gaze inflamabile	(Water-react. 2)	H261
3.2	corodarea/iritarea pielii	(Skin Irrit. 2)	H315
3.3	lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	(Eye Irrit. 2)	H319
3.8R	toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere (iritarea căilor respiratorii)	(STOT SE 3)	H335

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

Observații

Pentru textul complet al frazelor de pericol și al frazelor de pericol din UE: a se vedea SECȚIUNEA 16.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Cuvânt de avertizare

Pericol

Pictograme



Frazele de pericol

H261	În contact cu apa degajă gaze inflamabile.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Frazele de precauție

Fraze de precauție - prevenire

P223	A se evita orice contact cu apa, din cauza reacției violente și a riscului de aprindere spontană.
P280	Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor.

Fraze de precauție - intervenție

P305+P351+P338	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.
----------------	--

Fraze de precauție - depozitare

P402+P404	A se depozita într-un loc uscat, într-un recipient închis.
-----------	--

Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml

Cuvânt de avertizare: **Pericol**

Simbol(uri)



2.3 Alte pericole

Nu există informații suplimentare.

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Denumirea substanței	Aluminium carbide
Numărul CE	215-076-2
Numărul CAS	1299-86-1
Formula moleculară	Al ₄ C ₃
Masa moleculară	144 g/mol

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor



Observații generale

Scoateți îmbrăcămintea contaminată.

După inhalare

Împrospătați aerul. În caz de dubiu sau dacă simptomele persistă, consultați imediat medicul.

După contactul cu pielea

Îndepărtați particulele depuse pe piele. Clătiți pielea cu apă/faceți duș. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

După contactul cu ochii

Clătiți din abundență cu apă proaspătă și curată, timp de cel puțin 10 minute, ținând pleoapele depărtate. În cazul iritarii ochilor consultați un medic oftalmolog.

După ingerare

Clătiți gura. Sunați la un medic dacă nu vă simțiți bine.

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

Iritație, Tuse, Dispnee

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

nici una/nici unul

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare

Masurile de stingere corespund zonei praf de extingtor, nisip uscat, Pulbere de carbonat de calciu

Mijloace de stingere necorespunzătoare

apă

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Intră în reacție cu apa (în contact cu apa degajă gaze inflamabile)-> Metan.

Produși de combustie periculoși

In caz de incendiu pot apărea: monoxid de carbon (CO), dioxid de carbon (CO₂)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Stingeți incendiul de la o distanță rezonabilă, luând măsuri normale de precauție. Purtați aparat de respirat autonom.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Purtarea unui echipament de protecție adecvat (inclusiv a echipamentului de protecție personală menționat la secțiunea 8 a fișei cu date de securitate) pentru a preveni orice contaminare a pielii, a ochilor și a hainelor personale. A nu se inspira praful. Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Sfaturi privind modul de izolare a unei cantități vărsate

Acoperirea canalelor de evacuare.

Sfaturi privind modul de curățare a unei cantități vărsate

Strângeți mecanic. Controlul prafului. Atenție, a se prelua uscat.

Alte informații referitoare la vărsări și dispersii

Puneți în containere adecvate pentru eliminare.

Trimitere la alte secțiuni

Produși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5. Echipamentul individual de protecție: a se vedea secțiunea 8. Materiale incompatibile: a se vedea secțiunea 10. Considerații privind eliminarea: a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Asigurarea unui nivel suficient de ventilare.

• Măsurile de prevenire a incendiilor, precum și a generării de aerosoli și praf

Evitarea surselor de aprindere. Eliminarea depunerilor de pulbere.

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale. Fumatul interzis în timpul utilizării.

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

A se depozita într-un loc uscat.

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

Substanțele sau amestecurile incompatibile

Respectați recomandările pentru depozitarea combinată. A nu se lăsa în contact cu apa.

Luarea în considerare a altor sfaturi

- **Cerințe privind ventilația**

A se folosi ventilație locală și generală.

- **Proiectarea specială a spațiilor de depozitare sau a rezervoarelor**

Temperatura recomandată de depozitare: 15 - 25 °C.

7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu exista informații.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valorile limită naționale

Valori limită de expunere profesională (Limite de expunere la locul de muncă)

Țara	Denumirea agentului	Nr. CAS	Observație	Element de identificare	MPT [mg/m ³]	VLTS [mg/m ³]	Sursa
RO	praf		r	VLON	5		HG 1218

Observație

MPT Media ponderată în timp (nivel de expunere pe termen lung): măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp

r Frațiune respirabilă

VLTS Nivel de expunere pe termen scurt: valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de cincisprezece minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel

8.2 Controale ale expunerii

Măsurile de protecție individuală (echipamentul de protecție personală)



Protecția ochilor/feței

Folosiți ochelari de protecție cu protecție laterală.

Protecția pielii

- **protecția mâinilor**

A se purta mănuși corespunzătoare. Mănușile de protecție chimică adecvate sunt testate conform EN 374. În scopuri speciale, se recomandă să verificați rezistența la produse chimice a mănușilor de protecție menționate mai sus, împreună cu furnizorul acestor mănuși.

- **tipul de material**

NBR (Nitril cauciuc)

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

- **grosimea materialului**

>0,11 mm

- **timpul de perforare a materialului din care sunt fabricate mănușile**

>480 minute (permeație: nivel 6)

- **alte măsuri de protecție**

Necesită perioade de recuperare pentru regenerarea pielii. Se recomandă protecția preventivă a pielii (creme protectoare/unguente).

Protecția respirației

Protecție respiratorie este necesară la: Formarea de praf. Dispozitiv cu filtru de particule (EN 143). P1 (filtrează cel puțin 80 % din particulele din aer, cod de culoare: Alb).

Controlul expunerii mediului

Păstrați la distanță față de canalele de scurgere și apele de suprafață sau subterane.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect

Starea fizică	solid (pulbere)
Culoarea	gri închis
Miros	fara miros
Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date disponibile

Alți parametri fizici și chimici

pH (valoare)	7 - 8 (100 g/l, 20 °C)
Punctul de topire/punctul de înghețare	nedeterminat
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	2.100 °C
Punctul de aprindere	nu este aplicabilă
Viteza de evaporare	nu există date disponibile
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Neinflamabil(ă)

Limite de explozie

• limita inferioară de explozie (LEL)	aceste informații nu sunt disponibile
• limita superioară de explozie (UEL)	aceste informații nu sunt disponibile
Limite de explozie ale norilor de praf	aceste informații nu sunt disponibile
Presiunea de vapori	Aceste informații nu sunt disponibile.
Densitatea	2,36 g/cm ³ la 20 °C
Densitatea vaporilor	Aceste informații nu sunt disponibile.
Densitatea relativă	Informațiile privind această proprietate nu sunt disponibile.

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

Solubilitatea (solubilitățile)

Solubilitatea în apă

nu există date disponibile

Coeficientul de partiție

n-octanol/apă (log KOW)

Aceste informații nu sunt disponibile.

Temperatura de autoaprindere

Informațiile privind această proprietate nu sunt disponibile.

Temperatura de descompunere

nu există date disponibile

Vâscozitatea

nu este relevant (materie solidă)

Proprietăți explozive

nu va fi clasificată ca exploziv

Proprietăți oxidante

nici una/nici unul

9.2 Alte informații

Nu există informații suplimentare.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Risc de aprindere.

10.2 Stabilitate chimică

Materialul este stabil în condiții ambientale normale, precum și în condițiile de temperatură și presiune în care se anticipează că vor avea loc depozitarea și manipularea.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții violente cu: Acizi, Oxidant puternic, Apa

10.4 Condiții de evitat

Nu există condiții specifice cunoscute care trebuie evitate.

10.5 Materiale incompatibile

Nu există informații suplimentare.

10.6 Produși de descompunere periculoși

Metan.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) acut(ă).

Corodarea/iritarea pielii

Provoacă iritarea pielii.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Nu se clasifică ca fiind sensibilizant(ă) pentru căile respiratorii sau pentru piele.

Rezumatul evaluării proprietăților CMR

Nu se clasifică ca fiind mutagen(ă) asupra celulelor embrionare, cancerigen(ă) sau toxic(ă) pentru reproducerea umană

• Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

• Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată

Nu se clasifică ca fiind toxic(ă) asupra unui organ țintă specific (expunere repetată).

Pericol prin aspirare

Nu se clasifică ca prezentând pericol prin aspirare.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

• În caz de înghițire

nu sunt disponibile date

• În caz de contact cu ochii

nu sunt disponibile date

• În caz de inhalare

nu sunt disponibile date

• În caz de contact cu pielea

provoacă iritarea pielii

Alte informații

Nici una/nici unul

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

conf. 1272/2008/CE: Nu se clasifică ca fiind periculos (periculoasă) pentru mediul acvatic.

12.2 Proces de degradabilitate

Metodele pentru determinarea biodegradabilității nu sunt utilizabile la substanțele anorganice.

12.3 Potențialul de bioacumulare

Nu sunt disponibile date.

12.4 Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile date.

12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu sunt disponibile date.

12.6 Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile date.

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Acest produs și ambalajul său se vor depozita ca un deșeu periculos. Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/naționale/internaționale.

Informații relevante privind eliminarea în canalizare

A nu se arunca la canalizare.

Informații relevante pentru tratarea deșeurilor

Este un deșeu periculos; pot fi utilizate exclusiv ambalajele omologate (de ex. conf. ADR).

13.2 Prevederi relevante privind deșeurile

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

13.3 Observații

Deșeurile vor fi selectate pe categorii care pot fi tratate separat de către facilitățile de gestionare a deșeurilor de la nivel local sau național. Vă rugăm să luați în considerare dispozițiile naționale sau regionale relevante.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1	Numărul ONU	1394
14.2	Denumirea corectă ONU pentru expediție	CARBURĂ DE ALUMINIU
	Ingrediente periculoase	Aluminium carbide
14.3	Clasa (clasele) de pericol pentru transport	
	Clasa	4.3 (substanțe care, în contact cu apa, degajă gaze inflamabile)
14.4	Grupul de ambalare	II (substanță mediu periculoasă)
14.5	Pericole pentru mediul înconjurător	nici una/nici unul (nu prezintă un pericol pentru mediul înconjurător conf. reglementărilor privind mărfurile periculoase)
14.6	Precauții speciale pentru utilizatori	
	Dispozițiile pentru mărfuri periculoase (ADR) trebuie respectate în cadrul sediilor.	
14.7	Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL și Codul IBC	
	Încărcătura nu este destinată să fie transportată în vrac.	
14.8	Informații pentru fiecare Regulament-tip ONU	
	• Transportul rutier, feroviar și pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase (ADR/RID/ADN)	
	Numărul ONU	1394
	Denumirea oficială de transport	CARBURĂ DE ALUMINIU
	Mențiunile din documentul de transport	UN1394, CARBURĂ DE ALUMINIU, 4.3, II, (D/E)
	Clasa	4.3
	Cod de clasificare	W2
	Grupul de ambalare	II
	Etichetă(e) de pericol	4.3

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094



Cantități exceptate (CE)	E2
Cantități limitate (CL)	500 g
Categorie de transport (CT)	2
Cod restricție tunel (CRT)	D/E
Număr de identificare a pericolului	423

• Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG)

Numărul ONU	1394
Denumirea oficială de transport	ALUMINIUM CARBIDE
Indicațiile din declarația expeditorului	UN1394, CARBURĂ DE ALUMINIU, 4.3, II
Clasa	4.3
Grupul de ambalare	II
Etichetă(e) de pericol	4.3



Dispoziții speciale (DP)	-
Cantități exceptate (CE)	E2
Cantități limitate (CL)	500 g
EmS	F-G, S-N
Categorie de stivuire	A

• Organizația Internațională de Aviație Civilă (OACI-IATA/DGR)

Numărul ONU	1394
Denumirea oficială de transport	Carbură de aluminiu
Indicațiile din declarația expeditorului	UN1394, Carbură de aluminiu, 4.3, II
Clasa	4.3
Grupul de ambalare	II
	4.3



Cantități exceptate (CE)	E2
Cantități limitate (CL)	5 kg

Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

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

Dispozițiile relevante ale Uniunii Europene (UE)

- **Regulamentul 649/2012/UE privind exportul și importul de produse chimice care prezintă risc (PIC)**

Nu este pe listă.

- **Regulamentul 1005/2009/CE privind substanțele care diminuează stratul de ozon (ODS)**

Nu este pe listă.

- **Regulamentul 850/2004/CE privind poluanții organici persistenti (POP)**

Nu este pe listă.

- **Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (REACH, Anexa XIV)**

nu este pe listă

Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice (RoHS) - Anexa II

nu este pe listă

Regulamentul 166/2006/CE privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați (PRTR)

nu este pe listă

Directiva 2000/60/CE de stabilire a unui cadru de politică comunitară în domeniul apei (DCA)

nu este pe listă

Inventarii naționale

Substanța figurează în următoarele inventarii naționale:

- EINECS/ELINCS/NLP (Europa)

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat nicio evaluare a securității chimice pentru această substanță.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordul european referitor la transportul internațional pe căi navigabile interioare al mărfurilor periculoase)
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)
CAS	Chemical Abstracts Service (departament care deține cea mai cuprinzătoare listă a substanțelor chimice)
CLP	Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor
CMR	cancerigenă, mutagenă sau toxică pentru reproducere
DGR	Reglementări privind Mărfurile Periculoase (a se vedea IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Lista europeană a substanțelor chimice notificate)
EmS	Emergency Schedule (Plan de urgență)

fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/EU



Aluminium carbide pur

număr articol: 3094

Abr.	Descrieri ale abrevierilor utilizate
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice" elaborat de Națiunile Unite
HG 1218	HOTĂRÂRE Guvernului nr. 1.218 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici
IATA	International Air Transport Association (Asociația Internațională de Transport Aerian)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase)
MARPOL	Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave (abr. de la „Marine Pollutant”)
MPT	media ponderată în timp
NLP	No-Longer Polymer (ex-polimer)
OACI	International Civil Aviation Organization (Organizația Internațională de Aviație Civilă)
PBT	persistent, bioacumulativ și toxic
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regulamentul privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase)
VLTS	valor-limită pe termen scurt
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (foarte persistent și foarte bioacumulativ)

Trimiteri către literatura de specialitate și către sursele de date

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), modificat prin 2015/830/UE
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP, UE GHS)

Lista frazelor relevante (codul și textul întreg așa cum figurează în capitolul 2 și 3)

Cod	Text
H261	în contact cu apa degajă gaze inflamabile
H315	provoacă iritarea pielii
H319	provoacă o iritare gravă a ochilor
H335	poate provoca iritarea căilor respiratorii

Clauză de exonerare de răspundere

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tiparării. 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.