

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 16.09.2021

data de actualizare: 16.09.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

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

- **1.1 Identificator de produs**
- **Denumire comercială: EPOXY BESCHICHTUNG ASD 130 KOMP.B**
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**  
Nu există alte informații relevante.
- **Utilizarea materialului / a preparatului Accelerator de întărire**
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**  
MUREXIN GmbH  
Franz v. Furtenbachstr. 1  
A-2700 Wiener Neustadt  
Tel.: +43 (0)2622/27401
- **Informații asigurate de:**  
chemikalieninfo@murexin.com  
c.marinescu@murexin.com  
Mobil: +40.724.204.726
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
Bucharest Emergency telephone: +40 2121 06282 or +40 2121 06183

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS05 corodare

Skin Corr. 1B      H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.  
Eye Dam. 1      H318 Provoacă leziuni oculare grave.



GHS07

Acute Tox. 4      H302 Nociv în caz de înghițire.  
Acute Tox. 4      H312 Nociv în contact cu pielea.  
Acute Tox. 4      H332 Nociv în caz de inhalare.  
Skin Sens. 1      H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Aquatic Chronic 3 H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

- **2.2 Elemente de etichetare**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **Pictograme de pericol**



GHS05 GHS07

- **Cuvânt de avertizare Pericol**
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**  
alcool benzilic  
m-phenylenebis(methylamine)  
3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină

(Continuare pe pagina 2 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 16.09.2021

data de actualizare: 16.09.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: EPOXY BESCHICHTUNG ASD 130 KOMP.B**

(Continuare pe pagina 1)

2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol

· **Fraze de pericol**

H302+H312+H332 Nociv în caz de înghițire, în contact cu pielea sau prin inhalare.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Fraze de precauție**

P260 Nu inspirați ceața/vaporii/spray-ul.

P280 A se purta mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței/protecție a auzului.

P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].

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.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· **Date suplimentare:**

EUH071 Corosiv pentru căile respiratorii.

· **2.3 Alte pericole**· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**· **3.2 Amestecuri**· **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.· **Componente periculoase:**

CAS: 100-51-6 EINECS: 202-859-9 Reg.nr.: 01-2119492630-38-xxxxx	alcool benzilic ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 1477-55-0 EINECS: 216-032-5	m-phenylenebis(methylamine) ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	10-25%
CAS: 2855-13-2 EINECS: 220-666-8	3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină ⚠ Skin Corr. 1B, H314 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	10-25%
CAS: 90-72-2 EINECS: 202-013-9	2,4,6-tris(dimetilaminometil)fenol ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	5-10%
CAS: 102-71-6 EINECS: 203-049-8	Triethanolamine ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	5-10%

RO

(Continuare pe pagina 3)

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 16.09.2021

data de actualizare: 16.09.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: EPOXY BESCHICHTUNG ASD 130 KOMP.B**

(Continuare pe pagina 2 )

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**

· **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

· **Indicații generale:**

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

Simptomele de otrăvire pot apare după multe ore, din acest motiv este necesară supravegherea atentă a unui medic pentru cel puțin 48 de ore după accident.

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și pentru orice eventualitate, trebuie cerut sfatul medicului.

In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

· **după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.

· **după înghițire:** Trebuie consultat imediat medicul.

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

Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**

· **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

· **Extinctorul potrivit:**

Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.

CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

· **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

Produsul eliberează gaze toxice prin încălzire sau în caz de incendiu .

· **5.3 Recomandări destinate pompierilor**

· **Mijloace de protecție specifice:** Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**

· **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosit echipamentul de protecție personal.

· **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

In cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

· **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Trebuie folosite mijloace de neutralizare.

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

· **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.

Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

(Continuare pe pagina 4 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 16.09.2021

data de actualizare: 16.09.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: EPOXY BESCHICHTUNG ASD 130 KOMP.B

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

(Continuare pe pagina 3)

### SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**  
Rezervoarele trebuie ținute închise ermetic.  
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.  
Trebuie evitată formarea de aerosol.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Se vor pregăti aparate de protecție respiratorie.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra numai în ambalajul original.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:**  
A nu se depozita împreună cu substanțe oxidante și acide și cu compuși ale metalelor grele.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **Clasa de stocare:** 8 A
- **7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- **8.1 Parametri de control**
- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**  
Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.
- **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.
- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**  
A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.  
A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.  
A se îndepărta imediat hainele contaminate.  
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.  
A se evita contactul cu ochii și pielea.
- **Protecție respiratorie**  
Se recomandă folosirea măștii de protecție.  
Filtru A/P2
- **Protecția mâinilor** Mănuși de protecție
- **Material pentru mănuși**  
Butil-cauciuc  
Cauciuc nitril
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**  
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Protejarea ochilor/feței**  
Protecție pentru față  
Ochelari de protecție bine închiși.
- **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

RO

(Continuare pe pagina 5)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 16.09.2021

data de actualizare: 16.09.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: EPOXY BESCHICHTUNG ASD 130 KOMP.B

(Continuare pe pagina 4 )

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**· **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**· **Indicații generale**

· <b>Culoare:</b>	galben
· <b>Miros:</b>	asemănător amoniacului
· <b>Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	180 °C
· <b>Punctul de inflamabilitate</b>	130 °C
· <b>Temperatura de autoaprindere:</b>	Produsul nu este autoinflamabil.
· <b>pH</b>	Nedefinit.
· <b>Solubilitate</b>	
· <b>Apa:</b>	se amestecă complet
· <b>Presiunea vaporilor la 20 °C</b>	0,1 hPa
· <b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
· <b>Densitate la 20 °C:</b>	1 g/cm <sup>3</sup>

· **9.2 Alte informații**

· <b>Aspect:</b>	
· <b>Formă:</b>	lichid
· <b>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</b>	
· <b>Temperatură de aprindere:</b>	305 °C
· <b>Proprietăți explozive:</b>	Produsul nu este explozibil.

· **Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

· <b>Explozibili</b>	nu apare
· <b>Gaze inflamabile</b>	nu apare
· <b>Aerosoli</b>	nu apare
· <b>Gaze oxidante</b>	nu apare
· <b>Gaze sub presiune</b>	nu apare
· <b>Lichide inflamabile</b>	nu apare
· <b>Solide inflamabile</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b>	nu apare
· <b>Lichide piroforice</b>	nu apare
· <b>Solide piroforice</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b>	nu apare
· <b>Lichide oxidante</b>	nu apare
· <b>Solide oxidante</b>	nu apare
· <b>Peroxizi organici</b>	nu apare
· <b>Corozive pentru metale</b>	nu apare
· <b>Explozivi desensibilizați</b>	nu apare

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**· **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.· **10.2 Stabilitate chimică**· **Descompunere termică/ condiții de evitat:**

Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

· **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.· **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.· **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 6 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 16.09.2021

data de actualizare: 16.09.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: EPOXY BESCHICHTUNG ASD 130 KOMP.B

(Continuare pe pagina 5)

- **10.6 Produși de descompunere periculoși:**  
Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

- **Toxicitatea acută**

Nociv în caz de înghițire, în contact cu pielea sau prin inhalare.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

**100-51-6 alcool benzilic**

Oral	LD50	1.230 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rbt)

- **Corodarea/iritarea pielii**

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Provoacă leziuni oculare grave.

- **Mutagenitatea celulelor germinative**

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

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

- **Toxicitatea pentru reproducere**

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

- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**

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

- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**

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

- **Pericolul prin aspirare** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **11.2 Informații privind alte pericole**

- **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- **12.1 Toxicitate**

- **Toxicitate acvatică:**

**2855-13-2 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamină**

EC 50	37 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata (Alge)) (DIN 38412 (72h))
	42 mg/l (Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) (DIN 38412 24h)

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.

- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

- **PBT:** neaplicabil

- **vPvB:** neaplicabil

- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.

- **12.7 Alte efecte adverse**

- **Observație:** Nociv pentru pește.

- **Alte indicații ecologice:**

- **Indicații generale:**

nociv pentru organismele acvatice

Este interzisă infiltrarea produsului nediluat sau neneutralizat în reziduurile de apă sau în rețeaua de canalizare.

(Continuare pe pagina 7)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 16.09.2021

data de actualizare: 16.09.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: EPOXY BESCHICHTUNG ASD 130 KOMP.B**

(Continuare pe pagina 6)

Clasa de pericol pentru ape (Germania) 2 (D) (Autoclasificare): periculos  
A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.  
Pericol pentru apele potabile chiar în cazul scurgerii unei mici cantități de produs în subsol.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**· **Recomandare:**

Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

08 04 09*	deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
-----------	---

· **Ambalaje impure:**

· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

· **ADR, IMDG, IATA** UN2735

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· **ADR** 2735 AMINE LICHIDE COROSIVE, N.S.A. (m-phenylenebis(methylamine), alcool benzilic)  
· **IMDG, IATA** AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m-phenylenebis(methylamine), Benzyl alcohol)

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Clasa** 8 Substanțe corozive

· **Lista de pericol** 8

· **14.4 Grupul de ambalare**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**

· **Marine Pollutant** Nu

· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** Atenție: Substanțe corozive

· **Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler):** 80

· **Nr. EMS:** F-A,S-B

· **Segregation groups** Alkalis

· **Stowage Category** A

· **Segregation Code** SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

neaplicabil

· **Transport/alte informații:**

· **ADR**

· **Cantități limitate / cantități limitate (LQ)** 1L

(Continuare pe pagina 8)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 16.09.2021

data de actualizare: 16.09.2021

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: EPOXY BESCHICHTUNG ASD 130 KOMP.B**

(Continuare pe pagina 7 )

· <b>Categoria de transport:</b>	2
· <b>Codul de restricție pentru tuneluri:</b>	E
· <b>UN "Model Regulation":</b>	UN 2735 AMINE LICHIDE COROSIVE, N.S.A. (M-PHENYLENEBIS(METHYLAMINE), ALCOOL BENZILIC), 8, II

### 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**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**  
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3
- **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

- **principiile relevante**  
H302 Nociv în caz de înghițire.  
H312 Nociv 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.  
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.  
H332 Nociv în caz de inhalare.  
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **Interlocutor:**  
c.marinescu@murexin.com  
Mobil: +40724.204.726  
chemikalieninfo@murexin.com (+43 02622/27401)
- **Data versiunii anterioare:** 16.09.2021
- **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 3
- **Abrevieri și acronime:**  
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4  
Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B  
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2  
Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1  
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2  
Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1  
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3
- **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**