



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

Tipărită la: 16.11.2022

data de actualizare: 16.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

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

· **1.1 Identificator de produs**

· **Denumire comercială: Charisma Opal flow**

· **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**  
Nu există alte informații relevante.

· **Utilizarea materialului / a preparatului** Substanță dentară de umplere

· **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

· **Producător/furnizor:**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Informații asigurate de:** E-Mail: [msds@kulzer-dental.com](mailto:msds@kulzer-dental.com)

· **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

· **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

· **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoacă iritarea pielii.

Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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**



GHS07

· **Cuvânt de avertizare** Atenție

· **Componente periculoase care determină etichetarea:**

7,7,9 (sau 7,9,9) -trimetil-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecan-1,16-diil bismetacrilat dimetacrilat de trietilen glicol

· **Fraze de pericol**

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Fraze de precauție**

P280

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

P305+P351+P338

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clățiți 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 clățiți.

P321

Tratament specific (a se vedea de pe această etichetă).

P332+P313

În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

P337+P313

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

(Continuare pe pagina 2 )



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

Tipărită la: 16.11.2022

data de actualizare: 16.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: Charisma Opal flow**

P362

Scoateți îmbrăcămintea contaminată.

(Continuare pe pagina 1 )

**· Date suplimentare:**

Conține izocianați. Poate provoca o reacție alergică.

**· 2.3 Alte pericole**

**· Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

· **PBT:** neaplicabil

· **vPvB:** neaplicabil

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

**· 3.2 Amestecuri**

· **Descriere:** -

**· Componente periculoase:**

CAS: 13760-80-0 EINECS: 237-354-2	ytterbium trifluoride Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 Reg.nr.: 01-2120751202-68-xxxx	7,7,9 (sau 7,9,9) -trimetil-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12- diazahexadecan-1,16-diil bismetacrilat Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317 EUH204	≥10-<25%
CAS: 131-57-7 EINECS: 205-031-5	oxibenzonă Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25-<1%
CAS: 21245-02-3 EINECS: 244-289-3 Reg.nr.: 01-2120766649-35- XXXX	2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate Repr. 1B, H360	<0,3%

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**

**· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

· **Indicații generale:** Nu sînt necesare măsuri speciale.

· **după inhalare:**

Pacientul trebuie transportat într-un loc bine aerisit și în caz de efecte secundare consultat medicul.

· **după contactul cu pielea:** Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

· **după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de cîteva minute, ținînd pleoapele complet deschise.

· **după înghițire:**

Trebuie clătită bine gura și băută cît mai multă apă.

Dacă durerea persistă, trebuie consultat medicul.

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

Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

RO

(Continuare pe pagina 3 )



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

Tipărită la: 16.11.2022

data de actualizare: 16.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: Charisma Opal flow**

(Continuare pe pagina 2 )

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

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
  - **Extinctorul potrivit:**  
CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.  
Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
  - **Mijloace de protecție specifice:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
  - **Alte indicații** -

**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale**

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență** Nu este necesar.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:** Curățare mecanică.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**  
Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.  
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
- 

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare**

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate** Nu sînt necesare măsuri speciale.
  - **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
  - **Mod de păstrare:**
    - **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Nu sînt necesare condiții speciale.
    - **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
    - **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**  
A se păstra la loc uscat.  
Rezervoarele se vor închide ermetic.
- **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.  
Nu apare.

· **Valori DNEL**

**131-57-7 oxibenzonă**

Oral	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	2 mg/Kg (not defined)
Dermal	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	39 mg/Kg/d (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	20 mg/Kg/d (not defined)
Inhalativ	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	27,7 mg/m <sup>3</sup> (not defined)
	Allgemeinbevölkerung, langfristig, systemisch	6,8 mg/m <sup>3</sup> (not defined)

(Continuare pe pagina 4 )



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

Tipărită la: 16.11.2022

data de actualizare: 16.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: Charisma Opal flow**

(Continuare pe pagina 3)

**· Valori PNEC**

**131-57-7 oxibenzonă**

Süßwasser	0,00067 mg/l (not defined)
Meerwasser	0,000067 mg/l (not defined)
Kläranlage (STP)	10 mg/l (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Süßwasser	0,066 mg/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,007 mg/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht	0,013 mg/Kg (not defined)

· **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

**· 8.2 Controale ale expunerii**

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

· **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.

· **Protecție respiratorie** Nu este necesară.

· **Protecția mâinilor**

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

Verificați starea conform regulamentului interior a mănușilor de protecție înainte de fiecare întrebuințare.

recomandat

· **Material pentru mănuși**

Alegerea unei mănuși potrivite nu depinde numai de material, ci și de alte caracteristici de calitate și diferă de la producător la producător. Dacă produsul reprezintă un preparat din mai multe substanțe, durabilitatea materialului pentru mănuși nu poate fi probată în prealabil și de aceea trebuie controlată înainte de folosire.

· **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

· **Pentru un contact de durată de maxim 15 minute sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**

Butil-cauciuc

Cauciuc nitril

· **Protejarea ochilor/feței** Ochelari de protecție.

· **Protecție corporală:** echipament de protecție lejer.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

**· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

· **Indicații generale**

· **Starea fizică**

lichid

· **Culoare:**

alb

· **Miros:**

inodor

· **Pragul de acceptare a mirosului:**

Nedefinit.

· **Punctul de topire/punctul de înghețare:**

nedefinit

· **Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere**

nedefinit

· **Inflamabilitatea**

neaplicabil

(Continuare pe pagina 5)



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

Tipărită la: 16.11.2022

data de actualizare: 16.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: Charisma Opal flow**

(Continuare pe pagina 4 )

<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Limita inferioară și superioară de explozie</b><ul style="list-style-type: none"><li>· inferioară: Nedefinit.</li><li>· superioară: Nedefinit.</li></ul></li><li>· <b>Punctul de inflamabilitate</b> &gt;100 °C (72869-86-4 7,7,9 (sau 7,9,9) - trimetil-4,13-dioxa-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diil bismetacrilat)</li><li>· <b>Temperatura de descompunere:</b> Nedefinit.</li><li>· <b>pH</b> Nedefinit.</li><li>· <b>Vâscozitatea:</b><ul style="list-style-type: none"><li>· Vâscozitatea cinematică Nedefinit.</li><li>· dinamică: Nedefinit.</li></ul></li><li>· <b>Solubilitate</b><ul style="list-style-type: none"><li>· Apa: se amestecă puțin respectiv deloc</li></ul></li><li>· <b>Coefficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</b> Nedefinit.</li><li>· <b>Presiunea vaporilor</b> Nedefinit.</li><li>· <b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b><ul style="list-style-type: none"><li>· Densitate la 20 °C: 1,9 g/cm<sup>3</sup></li><li>· Densitatea relativă: Nedefinit.</li><li>· Densitatea vaporilor: Nedefinit.</li></ul></li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>9.2 Alte informații</b> Nu există alte informații relevante.</li><li>· <b>Aspect:</b><ul style="list-style-type: none"><li>· Formă: pastă</li></ul></li><li>· <b>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</b><ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Temperatura de autoaprindere:</b> Produsul nu este autoinflamabil.</li><li>· <b>Proprietăți explozive:</b> Produsul nu este explozibil.</li><li>· <b>Nivelul solventului:</b><ul style="list-style-type: none"><li>· Solvent organic: 0,0 %</li></ul></li></ul></li><li>· <b>Schimbare de stare de agregare</b> Nedefinit.</li><li>· <b>Viteza de evaporare</b> Nedefinit.</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Informații cu privire la clasele de pericol fizic</b><ul style="list-style-type: none"><li>· <b>Explozibili</b> nu apare</li><li>· <b>Gaze inflamabile</b> nu apare</li><li>· <b>Aerosoli</b> nu apare</li><li>· <b>Gaze oxidante</b> nu apare</li><li>· <b>Gaze sub presiune</b> nu apare</li><li>· <b>Lichide inflamabile</b> nu apare</li><li>· <b>Solide inflamabile</b> nu apare</li><li>· <b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b> nu apare</li><li>· <b>Lichide piroforice</b> nu apare</li><li>· <b>Solide piroforice</b> nu apare</li><li>· <b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</b> nu apare</li><li>· <b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b> nu apare</li><li>· <b>Lichide oxidante</b> nu apare</li><li>· <b>Solide oxidante</b> nu apare</li><li>· <b>Peroxizi organici</b> nu apare</li><li>· <b>Corozive pentru metale</b> nu apare</li></ul></li></ul>	

(Continuare pe pagina 6 )



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

Tipărită la: 16.11.2022

data de actualizare: 16.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

Denumire comercială: **Charisma Opal flow**

(Continuare pe pagina 5)

· **Explozivi desensibilizați**

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 manipulat și depozitat 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.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.
- **Alte date:** -

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
  - **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

**56744-60-6 Bisphenol-A-ethoxylat(4)dimethacrylat**

Oral LD50 >2000 mg/kg (rat)

**72869-86-4 7,7,9 (sau 7,9,9) -trimetil-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-dii bismetacrilat**

Oral LD50 >5000 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermal LD50 >2000 mg/kg (rat) (OECD 402)

**131-57-7 oxibenzonă**

Oral LD50 >12800 mg/kg (rat) (OECD 401)

Dermal LD50 >16000 mg/kg (rabbit) (OECD 402)

**21245-02-3 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate**

Oral LD50 14900 mg/kg (rat)

- **Corodarea/iritarea pielii**  
Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**  
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**  
Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **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**

**21245-02-3 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate**

Oral NOAEL (Fruchtbarkeit) 50 mg/kg/d /64 d (rat) (OECD 421)

- **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.

(Continuare pe pagina 7)





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

Tipărită la: 16.11.2022

data de actualizare: 16.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: Charisma Opal flow**

(Continuare pe pagina 6 )

**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:**

**72869-86-4 7,7,9 (sau 7,9,9) -trimetil-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecan-1,16-diiil bismetacrilat**

LC50/96h 10,1 mg/l (fish)

**131-57-7 oxibenzonă**

EC50/48h 1,87 mg/l (daphnia) (OECD 202)

LC50/96h 3,8 mg/l (fish) (OECD 203)

ErC50 / 72 h 0,67 mg/l (algae) (OECD 201)

NOEC / 72h 0,18 mg/l (algae) (OECD 201)

NOEC / 96h 0,72 mg/l (fish) (OECD 203)

NOEC / 48h 1,15 mg/l (daphnia) (OECD 202)

**12.2 Persistență și degradabilitate**

**131-57-7 oxibenzonă**

biodegradare 60-70 % /28d (not defined)

**12.3 Potențial de bioacumulare**

**131-57-7 oxibenzonă**

factor de bioconcentrare >33-<160 (fish) (OECD 305)

**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**

· **Alte indicații ecologice:**

· **Indicații generale:** Trebuie evitată deversarea în mediul ambiant.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

· **Recomandare:** Mici cantități de produs pot fi depuse împreună cu resturile menajere.

· **Ambalaje impure:**

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

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

**14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** nu apare

(Continuare pe pagina 8 )



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

Tipărită la: 16.11.2022

data de actualizare: 16.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: Charisma Opal flow**

(Continuare pe pagina 7)

- **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**
- **ADR** nu apare
- **ADN, IMDG, IATA** nu apare

- **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Clasa** nu apare

- **14.4 Grupul de ambalare**
- **ADR, IMDG, IATA** nu apare

- **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**
- **Marine Pollutant** Nu

- **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori neaplicabil**

- **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil

· **Transport/alte informații:** -

· **UN "Model Regulation":** nu apare

### 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**  
Nu există alte informații relevante.
  - **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.

· **Data versiunii anterioare:** 16.11.2022

· **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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B

Repr. 1B: Toxicitate pentru reproducere – Categoria 1B

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1

(Continuare pe pagina 9)





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

Tipărită la: 16.11.2022

data de actualizare: 16.11.2022

Numărul versiunii 4 (înlocuiește versiunea 3)

**Denumire comercială: Charisma Opal flow**

(Continuare pe pagina 8 )

*Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2*  
*Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3*

**\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO