

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallocatechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: **4480**
Versiune: **1.0 ro**

data completării: 06.11.2019

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

1.1 Element de identificare a produsului

| | |
|---------------------------------|---|
| Identificarea substanței | (-) - Gallocatechin |
| Număr articol | 4480 |
| Numărul de înregistrare (REACH) | Az azonosított felhasználások megadása nem szükséges, mert az anyag a REACH-rendelet szerint nem regisztrációköteles (< 1 t/év) |
| Numărul CE | nici una/nici unul |
| Numărul CAS | 3371-27-5 |

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate: produs chimice de laborator
utilizare de laborator sau analitică

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@carloth.de
Website: www.carloth.de

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

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

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

| Denumirea | Strada | Codul poștal/ localitatea | Telefon | Website |
|----------------------------|-----------------------|------------------------------|---------------|---------|
| Spitalul Clinic de Urgență | Calea Floreasca, Nr.8 | Sector 1 București | 021.599.23.00 | |

Serviciu de informare în caz de urgență **+49/(0)89 19240**

1.5 Importator

Telefon:
Telefax:
Website:

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallocatechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

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 |
| 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 |

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Cuvânt de avertizare

Atenție

Pictograme

GHS07



Frazele de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor
H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii

Frazele de precauție

Fraze de precauție - prevenire

P280 Purtați mănuși de protecție/echipament de protecție a ochilor.

Fraze de precauție - intervenție

P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.
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.
P332+P313 În caz de iritare a pielii: consultați medicul.
P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml

Cuvânt de avertizare: **Atenție**

Simbol(uri)



Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallocatechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

2.3 Alte pericole

Nu există informații suplimentare.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

| | |
|----------------------|--|
| Denumirea substanței | (-) - Gallocatechin |
| Numărul CAS | 3371-27-5 |
| Formula moleculară | C ₁₅ H ₁₄ O ₇ |
| Masa moleculară | 306,3 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

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 pulverizare de apă, spumă, pulbere de extingtor uscată, dioxid de carbon (CO₂)

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallocatechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

Mijloace de stingere necorespunzătoare

jet continuu de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Combustibil(ă).

Produși de combustie periculoși

În 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.

Alte informații referitoare la vărsări și dispersii

Puneți în containere adecvate pentru eliminare.

6.4 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.

Sfaturi privind igiena generală la locul de muncă

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană pentru animale.

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

A se depozita într-un loc uscat. A se păstra într-un loc răcoros.

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallocatechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

Substanțele sau amestecurile incompatibile

Respectați recomandările pentru depozitarea combinată.

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: 4 °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)

Nu sunt disponibile date.

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. Timpurile sunt valori aproximative față de măsurătorile la 22 ° C și contactul permanent. Temperaturile crescute datorate substanțelor încălzite, căldura corporală etc. și o reducere a grosimii efective a stratului prin întindere pot duce la o reducere considerabilă a timpului de străpungere. Dacă aveți îndoieli, contactați producătorul. La o grosime a stratului de aproximativ 1,5 ori mai mare / mai mică, timpul de penetrare respectiv este dublat / înjumătățit. Datele se aplică numai substanței pure. Atunci când sunt transferate în amestecuri de substanțe, acestea pot fi considerate doar ca ghid.

• tipul de material

NBR (Nitril cauciuc)

• grosimea materialului

>0,11 mm

• timpul de perforare a materialului din care sunt fabricate mănușile

>480 minute (permeație: nivel 6)

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallocatechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

• 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 | aceste informații nu sunt disponibile |
| Miros | fara miros |
| Pragul de acceptare a mirosului | Nu există date disponibile |

Alți parametri fizici și chimici

| | |
|---|--|
| pH (valoare) | Aceste informații nu sunt disponibile. |
| Punctul de topire/punctul de înghețare | 200 °C |
| Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere | Aceste informații nu sunt disponibile. |
| Punctul de aprindere | nu este aplicabilă |
| Viteza de evaporare | nu există date disponibile |
| Inflamabilitatea (solid, gaz) | Aceste informații nu sunt disponibile |

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 | Aceste informații nu sunt disponibile. |
| Densitatea vaporilor | Aceste informații nu sunt disponibile. |
| Densitatea relativă | Informațiile privind această proprietate nu sunt disponibile. |

Solubilitatea (solubilitățile)

| | |
|---|--|
| Solubilitatea în apă | nu există date disponibile |
| Coeficientul de partiție n-octanol/apă (log KOW) | Aceste informații nu sunt disponibile. |

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallo catechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

| | |
|------------------------------|---|
| 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

Produsul în forma livrată nu este capabil să producă explozia pulberii; totuși îmbogățirea cu pulbere fină duce la pericolul de explozie a prafului.

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: Oxidant puternic

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

Produși de combustie periculoși: a se vedea secțiunea 5.

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.

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.

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallocatechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

• 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

greață, vomă

• În caz de contact cu ochii

Provoacă o iritare gravă a ochilor

• În caz de inhalare

tuse, durere, sufocare și dificultăți de respirație

• În caz de contact cu pielea

prurit, roșeață locală, 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

Consumul teoretic de oxigen: 1,567 mg/mg
Cantitatea teoretică de dioxid de carbon: 2,155 mg/mg

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.

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.

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallo catechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

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 | (nu face obiectul reglementărilor privind transportul) |
| 14.2 | Denumirea corectă ONU pentru expediție | nu este relevant |
| 14.3 | Clasa (clasele) de pericol pentru transport | nu este relevant |
| | Clasa | - |
| 14.4 | Grupul de ambalare | nu este relevant nu sunt atribuite unei grupe de ambalare |
| 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 | |
| | Nu există informații suplimentare. | |
| 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) | |
| | Nu face obiectul ADR, RID și ADN. | |
| | • Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG) | |
| | Nu face obiectul IMDG. | |
| | • Organizația Internațională de Aviație Civilă (OACI-IATA/DGR) | |
| | Nu face obiectul OACI-IATA. | |

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.

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallo catechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

- **Restricții în conformitate cu REACH, Anexa XVII**

nu este pe listă

- **Restricții în conformitate cu REACH, Titlul VIII**

Nici una/nici unul.

- **Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (REACH, Anexa XIV)/SVHC - lista substanțelor candidate**

nu este pe listă

- **Directiva Seveso**

| 2012/18/UE (Seveso III) | | | |
|-------------------------|--|--|------|
| Nr. | Substanță periculoasă/categoriile de pericol | Cantități relevante (tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior și de nivel superior | Note |
| | nu sunt atribuite | | |

- **Directiva 75/324/CEE referitoare la generatoarele de aerosoli**

Lotul de producție

Directiva lacurilor și vopselelor (Europa, 2004/42/CE)

| | |
|-----------------|-----|
| Conținut de COV | 0 % |
|-----------------|-----|

Directiva privind emisiile industriale (COV-urile, 2010/75/UE)

| | |
|-----------------|-----|
| Conținut de COV | 0 % |
|-----------------|-----|

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

Regulamentul 98/2013/UE privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi

nu este pe listă

Regulamentul 111/2005/CE de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe

nu este pe listă

Inventarii naționale

| Țara | Inventarii naționale | Stare |
|------|----------------------|---------------------|
| TW | TCSI | substanța figurează |

Legendă

TCSI Taiwan Chemical Substance Inventory

15.2 Evaluarea securității chimice

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

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Galocatechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: 4480

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 |
| COV | compuși organici volatili |
| DGR | Reglementări privind Mărfurile Periculoase (a se vedea IATA/DGR) |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistemul armonizat global de clasificare și etichetare a substanțelor chimice" elaborat de Națiunile Unite |
| 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”) |
| 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) |
| SVHC | Substance of Very High Concern (substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită) |
| 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)
- Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Reglementări privind Mărfurile Periculoase pentru transportul aerian)
- Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase (IMDG)

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

| Cod | Text |
|------|--|
| H315 | provoacă iritarea pielii |
| H319 | provoacă o iritare gravă a ochilor |
| H335 | poate provoca iritarea căilor respiratorii |

Fișa cu date de securitate

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



(-) - Gallocatechin ROTICHROM® HPLC

număr articol: **4480**

Clauză de exonerare de răspundere

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