



Fișa cu datele de securitate

(întocmită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 cu modificările ulterioare - art. 32)

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII




Fișa de securitate din 17/2/2023, revizia 1

SECȚIUNEA 1: identificarea substanței/amestecului și a societății/firmei

- 1.1. Identificatorul produsului
Identificarea amestecului: Fertilizant
Denumire comercială: COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII
Cod produs: SPE13OR
- 1.2. Utilizările relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizările nerecomandate
Utilizarea recomandată: Produs adjuvant pentru dezvoltarea plantelor
- 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
Furnizor:
MONDO VERDE Casa & Giardino S.r.l.
Viale J. F. Kennedy, 113 - 50038 Scarperia e San Piero - Firenze (ITALY)
Tel.: +39055843191
Persoana competentă responsabilă pentru fișa cu date de securitate:
E-mail: info@mondoverde.it
- 1.4. Număr de telefon de urgență: 112 sau
Biroul pentru Regulamentul Sanitar
Internațional și Informare Toxicologică,
Institutul Național de Sănătate Publică,
Strada Dr. Leonte Anastasievici nr.1-3,
București - 050463. Tel. 021 318 3606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului
Criterii Regulamentul CE 1272/2008 (CLP)

 Avertisment, Acute Tox. 4, Nociv dacă este înghițit
 Atenție, Skin Irrit. 2, Provoacă iritarea pielii
 Pericol, afectarea ochilor. 1, Provoacă leziuni oculare grave.
Efecte fizico-chimice dăunătoare pentru sănătatea umană și pentru mediu: Nu prezintă alte pericole.

- 2.2. Elemente ale etichetei
Pictograme de pericol: Niciuna

 
Pericol

Indicații de pericol:

H302 Nociv în caz de înghițire.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Sfaturi de precauție: Niciunul

P264 Spălați-vă bine pe mâini după utilizare
P270 Nu mâncați, nu beți și nu fumați când utilizați acest produs.
P280 Purtați mănuși de protecție și protecție pentru ochi.
P301+P312 ÎN CAZ DE INGESTIE: Dacă vă simțiți rău, solicitați sfatul medicului.
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de câteva minute.
Îndepărtați eventual lentilele de contact dacă vă este confortabil să faceți acest lucru. Continuați clătirea.
P501 Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale.

Sediu social: Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Birouri și sediu de producție:

Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Nr. Registrul Economic Administrativ din Florența 04247470489

Nr. La Camera de Comerț din Florența 431071 din 14/01/1991

Cod Fiscal: IT 04247470489

Capital social: 350.000,00 Euro i.v..

TELEFON

FAX SERVER

E-MAIL

WEB

E-mail certificat:

(+39).055.84.31.91

(+39).055.84.68.235

info@mondoverde.eu

<http://www.mondoverde.eu>

amministrazione@pec.mondoverde.it



Fișa cu datele de securitate

(întocmită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 cu modificările ulterioare - art. 32)

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII

Dispoziții speciale: Niciuna

Conține

sulfat de fier (II) heptahidrat

Sulfat de aluminiu

Dispoziții speciale în conformitate cu anexa XVII la REACH și adaptările ulterioare: Niciuna

2.3. Alte pericole

Nu sunt prezenți PBT, vPvB sau perturbatori endocrini la o concentrație $\geq 0,1\%$. Alte pericole:
Niciun alt pericol

SECȚIUNEA 3: compoziție/informații cu privire la ingrediente (compuși)

3.1. Substanțe: NU ESTE CAZUL

Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea acestora:

Cantitate	Nume	Nr. identificare	Clasificare
$>= 60\% - < 70\%$	sulfat de fier (II) heptahidrat	Număr: 026-003-01-4 Index: CAS: 7782-63-0 EC: 231-753-5	3.3/2 Iritant pentru ochi 2 H319 3.2/2 Iritant pentru piele. 2 H315 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 Limite specifice de concentrație: C \geq 25%: Irritarea pielii 2 H315
$>= 30\% - < 40\%$	Sulfat de aluminiu	CAS: 10043-01-3 EC: 233-135-0	2.16/1 Met. Corr. 1 H290 3.3/1 Eye Dam. 1 H318

Toți compușii amestecului sunt în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și au fost înregistrați de către producători/importatori/reprezenții unici, atunci când au fost obligați să facă acest lucru: numerele de înregistrare ale acestora vor fi puse la dispoziția autorității în termen de șapte zile de la solicitarea acestora. Pot fi prezente și alte substanțe care sunt scutite de înregistrare în conformitate cu articolul 2 sau pentru că sunt produse/importate în cantități mai mici de o tonă/an.

SECȚIUNEA 4: măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată.

Spălați imediat zonele corpului care au intrat în contact cu produsul, chiar dacă este doar o suspiciune, cu apă curentă și săpun din abundență.

CONSULTAȚI IMEDIAT UN MEDIC.

Spălați bine corpul (duș sau baie).

Îndepărtați imediat îmbrăcămintea contaminată și eliminați-o în condiții de siguranță.

caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți-i cu apă pentru o perioadă corespunzătoare de timp, ținând pleoapele deschise, apoi consultați imediat un oftalmolog.

Protejați ochiul nevătămat.

În cazul ingerării:

Nu consumați nimic de mâncare sau de băut.

Nu vă provocați voma în niciun caz. **SOLICITAȚI IMEDIAT ASISTENȚĂ MEDICALĂ.**

Sediul social: Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Birouri și sediu de producție:

Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Nr. Registrul Economic Administrativ din Florența 04247470489

Nr. La Camera de Comerț din Florența 431071 din 14/01/1991

Cod Fiscal: IT 04247470489

Capital social: 350.000,00 Euro i.v..

TELEFON

FAX SERVER

E-MAIL

WEB

E-mail certificat:

(+39).055.84.31.91

(+39).055.84.68.235

info@mondoverde.eu

<http://www.mondoverde.eu>

amministrazione@pec.mondoverde.it



Fișa cu datele de securitate

(întocmită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 cu modificările ulterioare - art. 32)

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII

În caz de inhalare:

- Scoateți victima la aer curat și mențineți-o la cald și în repaus.
- 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Nici unul
 - 4.3. Indicarea oricărei atenții medicale imediate și a unui tratament special necesar
În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, consultați imediat un medic (dacă este posibil, arătați instrucțiunile de utilizare sau fișa cu date de securitate).
Tratament: Nici unul

SECȚIUNEA 5: măsuri de combatere a incendiilor

- 5.1. Mijloace de stingere
Mijloace de stingere adecvate: Acqua. Dioxid de carbon (CO₂).
Mijloace de stingere care nu trebuie utilizate din motive de siguranță:
Nici unul în mod special.
- 5.2. Pericole speciale care rezultă din substanță sau amestec
Nu inhalați gazele produse de explozie și combustie.
Arderea produce fum greu.
- 5.3. Recomandări pentru pompieri sau persoanele însărcinate cu stingerea incendiilor
Utilizați un echipament respirator adecvat.
Colecțați separat apa contaminată folosită la stingerea incendiului. Nu descărcați în sistemul de canalizare.
Dacă este realizabil din punct de vedere al siguranței, mutați containerele nedeteriorate din zona de pericol imediat.

SECȚIUNEA 6: măsuri în caz de dispersie accidentală

- 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri în caz de urgență
Pentru cei care nu intervin direct
Purtați un echipament de protecție personală.
Mutați oamenii într-un loc sigur.
Consultați măsurile de protecție prevăzute în secțiunile 7 și 8.
Pentru cei care intervin direct: Purtați echipament de protecție personală.
- 6.2. Precauții de mediu
Împiedicați pătrunderea în sol/subsol. Împiedicați scurgerea în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.
Păstrați apa de spălare contaminată și eliminați-o.
În caz de scurgere de gaz sau de pătrundere în cursuri de apă, în sol sau în sistemul de canalizare, informați autoritățile responsabile.
Material adecvat pentru colectare: material absorbant, material organic, nisip
- 6.3. Metode și materiale pentru izolare și curățare: Spălați cu multă apă.
- 6.4. Trimitere la alte secțiuni: A se vedea, de asemenea, secțiunile 8 și 13

SECȚIUNEA 7: manipularea și depozitarea

- 7.1. Precauții pentru o manipulare sigură
A se evita contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și prafului.
Nu utilizați recipiente goale înainte de a fi curățate.
Asigurați-vă că nu există materiale reziduale incompatibile în recipiente înainte de operațiunile de transfer.
A se vedea, de asemenea, secțiunea 8 pentru echipamentul de protecție recomandat.
Recomandări generale privind igiena muncii
Îmbrăcămintea contaminată trebuie schimbată înainte de a intra în sălile de mese. Nu mâncați și nu beți în timpul lucrului.
- 7.2. Condiții de depozitare sigură, inclusiv orice incompatibilități

Sediu social: Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Birouri și sediu de producție:

Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Nr. Registrul Economic Administrativ din Florența 04247470489

Nr. La Camera de Comerț din Florența 431071 din 14/01/1991

Cod Fiscal: IT 04247470489

Capital social: 350.000,00 Euro i.v..

TELEFON

FAX SERVER

E-MAIL

WEB

E-mail certificat:

(+39).055.84.31.91

(+39).055.84.68.235

info@mondoverde.eu

<http://www.mondoverde.eu>

amministrazione@pec.mondoverde.it



Fișa cu datele de securitate

(întocmită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 cu modificările ulterioare - art. 32)

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII

A se ține departe de alimente, băuturi și furaje.

Materiale incompatibile: Nici unul în special.

Indicații pentru spații: Încăperi ventilate corespunzător..

7.3. Utilizări finale speciale:

Nu există o utilizare specială

SECȚIUNEA 8: controlul expunerii/protecției personale

8.1. Parametri de control

Nu sunt disponibile limite de expunere profesională

Valori limită de expunere DNEL

sulfat de fier (II) heptahidrat - CAS: 7782-63-0

(se referă la substanța anhidră)

Lucrător industrial: 2,8 mg/Kg greutate corporală/zi - Consumator: 1,4 mg/Kg greutate corporală/zi -

Expunere: Cutanată- Frecvență: Efecte sistemice pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 280 µg/kg greutate corporală/zi - Expunere: orală - Frecvență: efecte sistemice pe termen lung.

Consumator: 20 mg/kg greutate corporală/zi - Expunere: Orală - Frecvență: Efecte sistemice pe termen scurt, efecte sistemice

Valori limită de expunere PNEC

Nu este cazul

8.2. Controlul expunerii

Protecția ochilor: Folosiți vizieră de siguranță închise, nu folosiți lentile pentru ochi.

Protecția pielii:

Purtați îmbrăcăminte care asigură o protecție totală a pielii, de exemplu, bumbac, cauciuc, PVC sau viton.

Protecția mâinilor:

Folosiți mănuși de protecție care asigură protecție totală, de exemplu PVC, neopren sau cauciuc.

Protecție respiratorie: Nu este necesară pentru utilizarea normală.

Riscuri termice: Nici unul

Controlul expunerii mediului: Nici unul

Controale tehnice adecvate: Niciunul

Sediul social: Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Birouri și sediu de producție:

Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Nr. Registrul Economic Administrativ din Florența 04247470489

Nr. La Camera de Comerț din Florența 431071 din 14/01/1991

Cod Fiscal: IT 04247470489

Capital social: 350.000,00 Euro i.v..

TELEFON

FAX SERVER

E-MAIL

WEB

E-mail certificat:

(+39).055.84.31.91

(+39).055.84.68.235

info@mondoverde.eu

<http://www.mondoverde.eu>

amministrazione@pec.mondoverde.it



Fișa cu datele de securitate

(întocmită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 cu modificările ulterioare - art. 32)

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII

SECȚIUNEA 9: proprietăți fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Proprietăți	Valoare	Metodă	Note
Starea fizică :	Solid	--	--
Culoare:	Alb	--	--
Miros:	Caracteristic	--	--
Punct de topire/punct de congelare :	Nu este cazul	--	--
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	Nu este cazul	--	--
Inflamabilitate:	Nu este cazul	--	--
Limita inferioară și superioară de explozie :	Nu este cazul	--	--
Punct de aprindere	Nu este cazul	--	--
Temperatura de autoaprindere:	Nu este relevant	--	--
Temperatura de descompunere:	Nu este relevant	--	--
pH:	4,5	--	--
Vâscozitatea cinematică :	Nu este relevant	--	--
Solubilitate în apă :	Nu este relevant	--	--
Solubilitate în ulei :	Nu este relevant	--	--
Coeficient de repartiție n-octanol/apă (valoare logaritmică):	Nu este relevant	--	--
Presiunea de vapori	Nu este cazul	--	--
Densitate și/sau densitate relativă :	Nu este cazul	--	--
Densitatea relativă a vaporilor:	Nu este cazul	--	--

Caracteristicile particulelor:

Dimensiunea particulelor:	NU este relevant	--	--
---------------------------	------------------	----	----

9.2. Alte informații: Nu există alte informații relevante:

SECȚIUNEA 10: stabilitate și reactivitate

- 10.1. Reactivitate: Stabil în condiții normale
- 10.2. Stabilitate chimică: Stabil în condiții normale
- 10.3. Posibilitatea unor reacții periculoase: Niciuna
- 10.4. Condiții care trebuie evitate: Stabil în condiții normale.
- 10.5. Materiale incompatibile: Nici unul în special.
- 10.6. Produse de descompunere periculoase: Nici unul.

SECȚIUNEA 11: informații toxicologice

11.1. Informații privind clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Informații toxicologice privind produsul

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII

- a) toxicitate acută
Produsul este clasificat: Toxicitate Acută 4 H302
- b) corodarea/iritarea pielii
Produsul este clasificat: Iritant pentru piele 2 H315.
- c) leziuni/iritarea gravă a ochilor
Produsul este clasificat: Dăunător pentru ochi 1 H318
- d) sensibilizare respiratorie sau cutanată
Neclasificat

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

Sediu social: Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Birouri și sediu de producție:

Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Nr. Registrul Economic Administrativ din Florența 04247470489

Nr. La Camera de Comerț din Florența 431071 din 14/01/1991

Cod Fiscal: IT 04247470489

Capital social: 350.000,00 Euro i.v..

TELEFON

FAX SERVER

E-MAIL

WEB

E-mail certificat:

(+39).055.84.31.91

(+39).055.84.68.235

info@mondoverde.eu

<http://www.mondoverde.eu>

amministrazione@pec.mondoverde.it



Fișa cu datele de securitate

(întocmită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 cu modificările ulterioare - art. 32)

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII

- e) mutagenitatea celulelor germinale
Neclasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - f) carcinogenitatea
Neclasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - g) toxicitate pentru reproducere
Neclasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - h) toxicitate specifică pentru organe-țintă (STOT) - expunere unică
Neclasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - i) toxicitate specifică pentru organe-țintă (STOT) - expunere repetată
Neclasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
 - j) pericol în caz de aspirație
Neclasificat
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- Informații toxicologice privind principalele substanțe din produs:
sulfat de fier (II) heptahidrat - CAS: 7782-63-0
(se referă la substanța anhidră)
- (a) toxicitate acută
Test: LD50 - Via: Orală - Specia: A: Șobolan = 500 mg/kg greutate corporală.
 - b) corозиunea/iritarea pielii:
Test: Iritant pentru piele
 - c) leziuni oculare grave/iritare:
Test: Iritant pentru ochi
 - (k) toxicitate la doze repetate:
Test: LOAEC - Cale: Inhalare - Specii: Iepure = 1,4 mg/m³
- 11.2 Informații cu privire la alte pericole
Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin:
Nu există interferențe endocrine prezente în concentrație $\geq 0.1\%$

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

- 12.1. Toxicitate
Utilizați în conformitate cu bunele practici de lucru, evitând dispersarea în mediu.
COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII
Neclasificat pentru pericole pentru mediu
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- 12.2. Persistență și degradabilitate:
- 12.3. Potențialul de bioacumulare:
sulfat de fier (II) heptahidrat - CAS: 7782-63-0
(se referă la substanța anhidră)
Potențial scăzut de bioacumulare
- 12.4. Mobilitate în sol: NU ESTE CAZUL
- 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB
Substanțe vPvB: Niciuna - Substanțe PBT: Niciuna
- 12.6. Proprietăți din interferența cu sistemul endocrin
Nu există interferențe endocrine prezente în concentrație $\geq 0.1\%$
- 12.7. Alte efecte adverse: Niciuna

Sediu social: Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)
Birouri și sediu de producție:
Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)
Nr. Registrul Economic Administrativ din Florența 04247470489
Nr. La Camera de Comerț din Florența 431071 din 14/01/1991
Cod Fiscal: IT 04247470489
Capital social: 350.000,00 Euro i.v..

TELEFON
FAX SERVER

E-MAIL
WEB
E-mail certificat:

(+39).055.84.31.91
(+39).055.84.68.235

info@mondoverde.eu
<http://www.mondoverde.eu>
amministrazione@pec.mondoverde.it



Fișa cu datele de securitate

(întocmită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 cu modificările ulterioare - art. 32)

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII

SECȚIUNEA 13: Considerente privind eliminarea

- 13.1. Metode de tratare a deșeurilor
Recuperati substanța dacă este posibil. Acționați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

SEZIONE 14: Informații despre transport

- 14.1. Număr ONU: Nu este o marfă periculoasă în conformitate cu reglementările privind transportul.
14.2. Denumirea corectă de transport ONU: NU ESTE CAZUL
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: NU ESTE CAZUL
14.4. Grupul de ambalare: NU ESTE CAZUL
14.5. Pericole pentru mediu: ADR-Poluant pentru mediu: Nu
IMDG-Poluant marin: Nu
14.6. Precauții speciale pentru utilizatori: NU ESTE CAZUL
14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu actele OMI: NU ESTE CAZUL

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1. Dispoziții și reglementările în materie de siguranță, sănătate și mediu specifice substanței sau amestecului

Decret Legislativ nr. 81 din 9/4/2008
Decretul Ministrului Muncii 26/02/2004 (Limitele de expunere la locul de muncă)
Regulament (CE) nr. 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare
Regulament (CE) nr. 1272/2008 (CLP) cu modificările ulterioare

Restricții privind produsul sau substanțele conținute în conformitate cu anexa XVII a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH) și adaptările ulterioare:

Restricții privind produsul:

Niciuna

Restricții privind substanțele conținute:

Restricția 75

Controale sanitare.

Lucrătorii expuși la acest agent chimic periculos pentru sănătate trebuie să facă obiectul unei supravegheri a sănătății efectuate în conformitate cu dispozițiile articolului 41 din Decretul legislativ 81 din 9 aprilie 2008, cu excepția cazului în care riscul pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor a fost evaluat ca fiind nesemnificativ, în conformitate cu articolul 224 alineatul (2).

Dacă este cazul, ar trebui să se facă trimitere la următoarele regulamente:

Regulamentul (UE) 2019/1148 (Precursori de explozivi)
Circularele ministeriale 46 și 61 (Amine aromatice)
Directiva 2012/18/EU (Seveso III)
Regulamentul 648/2004/CE (Detergenți).
Decret Lege nr. 152 din 3/4/2006 (Norme în materie de mediu)
Directiva 2004/42/CE (Directiva COV)

Dispoziții referitoare la Directiva 2012/18/UE (Seveso III):

Categoria Seveso III în conformitate cu anexa 1, partea 1: Niciuna.

- 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost pregătită o evaluare a securității chimice pentru acest amestec, în timp ce cele ale substanțelor înregistrate pe care le conține sunt disponibile.

SECȚIUNEA 16: alte informații

Textul propozițiilor folosite la punctul 3:
H319 Provoacă iritarea severă a ochilor.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H302 Nociv în caz de înghițire.

Sediul social: Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Birouri și sediu de producție:

Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Nr. Registrul Economic Administrativ din Florența 04247470489

Nr. La Camera de Comerț din Florența 431071 din 14/01/1991

Cod Fiscal: IT 04247470489

Capital social: 350.000,00 Euro i.v..

TELEFON

FAX SERVER

E-MAIL

WEB

E-mail certificat:

(+39).055.84.31.91

(+39).055.84.68.235

info@mondoverde.eu

<http://www.mondoverde.eu>

amministrazione@pec.mondoverde.it



Fișa cu datele de securitate

(întocmită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 cu modificările ulterioare - art. 32)

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII

H290 Poate fi coroziv pentru metale.

H318 Provoacă leziuni oculare grave..

Clasa și categoria de pericol	Cod	Descriere
Met. Corr. 1	2.16/1	Substanță sau amestec coroziv pentru metale, categoria 1
Toxicitate acută 4	3.1/4/Oral	Toxicitate acută (orală), categoria 4
Iritarea pielii 2	3.2/2	Iritarea pielii, categoria 2
Daune oculare 1	3.3/1	Leziuni oculare grave, categoria 1
Iritarea ochilor 2	3.3/2	Iritație oculară, categoria 2

Clasificarea și procedura utilizată pentru obținerea acesteia în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP] în ceea ce privește amestecurile:

Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008	Procedura de clasificare
Toxicitate Acută 4, H302	Metoda de calcul
Iritarea Pielii 2, H315	Metoda de calcul
Daune oculare 1, H318	Metoda de calcul

Acest document a fost întocmit de un specialist competent în domeniul SDS și care a primit o formare corespunzătoare.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Rețeaua de date și informații privind substanțele chimice de mediu - Centrul Comun de Cercetare, Comisia Comunităților Europene

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS – Ediția 8- Van Nostrand Reinold

CCNL – Anexa 1

Institutul Superior de Sănătate - Inventarul Național al Substanțelor Chimice

Informațiile conținute în acest document se bazează pe cunoștințele noastre la data menționată mai sus. Aceasta se referă numai la produsul indicat și nu constituie o garanție a unei anumite calități.

Utilizatorul are responsabilitatea de a se asigura că aceste informații sunt adecvate și complete în raport cu utilizarea specifică pe care urmează să o facă.

Prezenta fișă anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.

ADR: Acordul european privind transportul rutier internațional de mărfuri periculoase.

CAS: Chemical Abstracts Service (Divizia Societății Americane de Chimie).

CLP: Clasificare, etichetare, Ambalare.

DNEL: Nivel derivat fără efect.

EINECS: Inventarul european al substanțelor chimice europene existente pe piață.

GefStoffVO: Ordonanța privind substanțele periculoase în Germania.

GHS: Sistemul armonizat la nivel mondial de clasificare și etichetare a substanțelor chimice.

IATA: Asociația pentru transport aerian internațional.

IATA-DGR: Regulamentele privind mărfurile periculoase ale Asociației Internaționale de Transport Aerian (IATA).

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale.

ICAO-TI: Instrucțiuni tehnice ale Organizației Aviației Civile Internaționale (OACI).

IMDG: Codul maritim internațional al mărfurilor periculoase.

INCI: Nomenclatorul internațional al ingredientelor cosmetice.

KSt: Coeficient de explozie.

LC50: Concentrația letală pentru 50 % din populația testată.

LD50: Doza letală pentru 50 % din populația testată.

Sediu social: Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Birouri și sediu de producție:

Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Nr. Registrul Economic Administrativ din Florența 04247470489

Nr. La Camera de Comerț din Florența 431071 din 14/01/1991

Cod Fiscal: IT 04247470489

Capital social: 350.000,00 Euro i.v..

TELEFON

FAX SERVER

E-MAIL

WEB

E-mail certificat:

(+39).055.84.31.91

(+39).055.84.68.235

info@mondoverde.eu

<http://www.mondoverde.eu>

amministrazione@pec.mondoverde.it



Fișa cu datele de securitate

(întocmită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 cu modificările ulterioare - art. 32)

COLORANT DE ALBĂSTRIRE PENTRU HORTENSII

PNEC:	Concentrația preconizată fără efect.
RID:	Regulamentul privind transportul feroviar internațional de mărfuri periculoase.
STA:	Estimarea toxicității acute.
STAmix:	Estimarea toxicității acute (Amestecuri).
STEL:	Limita de expunere pe termen scurt.
STOT:	Toxicitate specifică unui organ.
TLV:	Valoarea limită de prag.
TWA:	Media ponderată în timp.
WGK:	Clasa de pericol pentru apă (Germania).

Subsemnatul Adrian Rațiu, interpret și traducător autorizat pentru limba italiană în temeiul autorizației nr. 12648/01.04.2005, eliberată de Ministerul Justiției din România, certifică exactitatea traducerii efectuate din limba italiană în limba română, că textul prezentat a fost tradus în întregime, și că prin traducere, înscrisului nu i-a fost denaturat conținutul și sensul.

TRADUCATOR:

Adrian RAȚIU



ADRIAN RAȚIU
Traducător Autorizat
Aut. M.J. nr. 12648

Sediul social: Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Birouri și sediu de producție:

Viale J. F. Kennedy nr. 113 - 50038 - Scarperia e San Piero – Florența (Italia)

Nr. Registrul Economic Administrativ din Florența 04247470489

Nr. La Camera de Comerț din Florența 431071 din 14/01/1991

Cod Fiscal: IT 04247470489

Capital social: 350.000,00 Euro i.v..

TELEFON

FAX SERVER

E-MAIL

WEB

E-mail certificat:

(+39).055.84.31.91

(+39).055.84.68.235

info@mondoverde.eu

<http://www.mondoverde.eu>

amministrazione@pec.mondoverde.it