

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din

09/03/20

16# 1 / 9

În conformitate cu Regulamentul (UE) 2015/830

SECȚIUNEA 1. Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**1.1. Identificatorul produsului**

Denumire comercială: E 6 STABILISER Cod
comercial: E 6 STABILISER

1.2. Utilizările relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizările contraindicate

Proces fotografic

Sectoare de utilizare:

Utilizări

profesionale[SU22]

Categorii de produse:

Fotochimie Categorii de
proces:Amestecarea sau amestecarea în procese discontinue pentru formularea preparatelor și
articolelor[PROC5] Utilizări nerecomandate

A nu se utiliza în alte scopuri decât cele indicate

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

BELLINI FOTO S.r.l.

VIA FERRIERA, 68 - 06089 - TORGIANO - PERUGIA

ITALIA

Tel +39 075 985 174 Fax +39 075 985 288

E-mail: info@bellinifoto.it - Web: www.bellinifoto.it

E-mail asistență tehnică: enrico.pompili@bellinifoto.it

Produs de

BELLINI FOTO S.r.l.

Via Ferriera, 68 06089 TORGIANO - PG - ITALIA Tel. +39 075 985174

1.4. Numărul de telefon de urgență

Bellini Foto S.r.l. (PG) - Tel . +39 075 985 174

SECȚIUNEA 2. Identificarea pericolelor**2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

2.1.1 Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.

1272/2008: Pictograme:

GHS07

Codul clasei și al categoriei de pericol:

Sensibilitate cutanată. 1

Coduri pentru frazele de pericol:

H317 - Poate provoca reacții alergice ale pielii.

Produsul poate provoca sensibilizarea pielii dacă intră în contact cu pielea.

2.2. Elemente de etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.

1272/2008: Pictograme, coduri de avertizare:

GHS07 - Atenție

Coduri pentru frazele de pericol:

H317 - Poate provoca reacții alergice ale pielii. Coduri

suplimentare ale frazelor de pericol



nu se aplică Declarații
de precauție

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

2 /
14În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830**Prevenire**

P261 - Evitați să respirați praf, fumuri, gaze, ceață, vapori, aerosoli. P280 -
Purtați mănuși de protecție, îmbrăcăminte de protecție Protejați ochii și fața.

Reacția

P333+P313 - Dacă apar iritații ale pielii sau erupții cutanate: Obțineți consiliere
medicală. P363 - Spălați hainele contaminate înainte de reutilizare.

Eliminare

P501 - Eliminați produsul și recipientul în conformitate cu legislația în vigoare

Conține:

1,2-benzizotiazolin-3-one

2.3. Alte pericole

Substanța/amestecul NU conține substanțe PBT/vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006, anexa XIII
Nu există informații privind alte pericole

SECȚIUNEA 3. Compoziție/informații privind ingredientele**3.1 Substanțe**

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Consultați punctul 16 pentru textul integral al frazelor de pericol

Substanță	Concentrare	Clasificare	Index	CAS	EINECS	REACH
dietilenglicol	> 1 <= 5%	Acute Tox. 4, H302; STOT RE 2, H373	603-140-00-6	111-46-6	203-872-2	01-2119457 857-21
1,2-benzizotiazolin-3-one	> 0,1 <= 1%	Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; Deteriorarea ochilor. 1, H318; Acut acvatic 1, H400	613-088-00-6	2634-33-5	220-120-9	

SECȚIUNEA 4. Măsuri de prim ajutor**4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor****Inhalare:**

Ventilați mediul. Scoateți imediat pacientul din mediul contaminat și țineți-l în repaus într-o încăpere bine ventilată.

Dacă nu vă simțiți bine, consultați un medic.

Contact direct cu pielea (a produsului pur):

Spălați bine cu apă și săpun. Contact direct cu

ochii (al produsului pur):

Nu utilizați picături pentru ochi sau unguente de orice fel înainte de examinarea sau sfatul unui

oftalmolog. Ingestie:

Nepericuloasă. Este posibil să se administreze cărbune activ în apă sau în ulei mineral medicinal de vaselină.

4.2. Principalele simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există date disponibile.

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

3 /
14În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830**4.3. Indicarea oricărei necesități de asistență medicală imediată și tratament special**

În caz de iritație sau erupție cutanată: consultați un medic.

SECȚIUNEA 5. Măsurile de stingere a incendiilor**5.1. Mijloace de stingere**

Mijloace de stingere recomandate:

Ceață de apă, CO₂, spumă, pulberi chimice în funcție de materialele implicate în incendiu.

Mijloace de stingere de evitat

Jeturi de apă. Utilizați jeturi de apă numai pentru a răci suprafețele recipientelor expuse la foc.

5.2. Pericole speciale generate de substanță sau amestec

Nu există date disponibile.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Utilizați protecție respiratorie.

Cască de protecție și îmbrăcăminte de protecție completă.

Ceața de apă poate fi utilizată pentru a proteja persoanele implicate în extincție

De asemenea, se recomandă utilizarea unui aparat de respirație autonom, în special dacă se lucrează în locuri închise, slab ventilate și în orice caz dacă se utilizează agenți de stingere halogenați (fluobren, solkane 123, naf etc.).

Răcirea containerelor cu jeturi de apă

SECȚIUNEA 6. Măsurile privind eliberarea accidentală**6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

6.1.1 Pentru cei care nu intervin direct:

Îndepărtați-vă de zona învecinată deversării sau eliberării. Nu fumați.

Purtați mască, mănuși și îmbrăcăminte de protecție.

6.1.2 Pentru cei care intervin direct:

Eliminați toate flăcările deschise și sursele posibile de aprindere. Nu fumați.

Asigurați o ventilație adecvată.

Evacuați zona periculoasă și, dacă este necesar, consultați un expert.

6.2. Precauții de mediu

Închideți scurgerile cu pământ sau nisip.

În cazul în care produsul a ajuns într-un curs de apă, într-un sistem de canalizare sau a contaminat solul sau vegetația, anunțați autoritățile competente.

Eliminați reziduurile în conformitate cu reglementările în vigoare.

6.3. Metode și materiale pentru izolare și remediere

6.3.1 Pentru izolare

Colectați rapid produsul purtând o mască și îmbrăcăminte de protecție.

Colectați produsul pentru reutilizare, dacă este posibil, sau pentru eliminare. Absorbiți cu material inert, dacă este posibil.

Evitați pătrunderea în sistemul de canalizare.

6.3.2 Pentru curățare

După colectare, spălați zona afectată și materialele cu apă.

6.3.1 Alte informații:

Niciuna în special.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Vă rugăm să consultați punctele 8 și 13 pentru informații suplimentare

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

4 /
14

În conformitate cu Regulamentul (UE)
~~2015/830~~

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

5 /
14În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830**SECȚIUNEA 7. Manipularea și depozitarea****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță**

Evitați contactul și inhalarea vaporilor.

Purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție Protejați ochii și fața.

În încăperile locuite nu se utilizează pe suprafețe mari.

Nu mâncați sau beți în timpul lucrului.

Hainele de lucru contaminate nu trebuie scoase de la locul de muncă. A se vedea și secțiunea 8 de mai jos.

7.2. Condiții pentru depozitarea în siguranță, inclusiv orice incompatibilitate

A se păstra în recipientul original bine închis. Nu depozitați în recipiente deschise sau neetichetate. Păstrați recipientele în poziție verticală și în siguranță, evitând posibilitatea de cădere sau lovire.

A se păstra într-un loc răcoros, departe de orice sursă de căldură și de lumina directă a soarelui.

7.3 Utilizări finale speciale

Utilizări profesionale:

Prelucrarea fotografiilor și a filmelor

SECȚIUNEA 8. Controlul expunerii/protecția individuală**8.1. Parametrii de control**

- Substanță: dietilenglicol

DNEL

Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Inhalare = 22,11 (mg/m³)

Efecte sistemice Lucrători pe termen lung Dermal = 1,37 (mg/kg bw/zi)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Inhalare = 12 (mg/m³)

Efecte sistemice Consumatori pe termen lung Dermal = 21 (mg/kg bw/zi)

Efecte sistemice Lucrători pe termen scurt Inhalare = 60 (mg/m³)

Efecte locale Lucrători pe termen lung Inhalare = 22,11

Efecte locale Consumatori pe termen lung Oral = 12 (mg/kg bw/zi)

Efecte locale Consumatori pe termen lung Inhalare = 12 (mg/m³)

PNEC

Apă dulce = 3,17 (mg/l)

Sedimente Apă dulce = 1,2 (mg/kg/sediment) Apă

de mare = 0,317 (mg/l)

Sedimente Apă de mare = 1,2 (mg/kg/sediment)

Emisii intermitente = 10 (mg/l)

STP = 31,7 (mg/l)

Sol = 0,129 (mg/kg Sol)

8.2. Controlul expunerii

Controale tehnice adecvate:

Utilizări profesionale:

Nu s-a stabilit

Măsuri de protecție individuală:

a) Protecția ochilor/feței

Folosiți ochelari de protecție (ochelari de protecție cu cușcă) (EN 166) atunci când manipulați produsul pur.

b) Protecția pielii

i) Protecția mâinilor

La manipularea produsului pur, folosiți mănuși de protecție rezistente la substanțe chimice (EN 374-1/EN374-2/EN374-3)

ii) Mai mult

La manipularea produsului pur, purtați îmbrăcăminte care protejează complet pielea.

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

6 /
14

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830

c) Protecție respiratorie

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

7 /
14În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830

Nu este necesar pentru utilizarea normală.

d) Riscuri termice

Nu există pericole de raportat

Controlul expunerii mediului:

Utilizați în conformitate cu bunele practici de lucru, evitând dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9. Proprietăți fizice și chimice**9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Proprietăți fizice și chimice	Valoare	Metoda de determinare
Aspect	Lichide	
Mirosul	Nepretențios	
Pragul olfactiv	Nepretențios	
pH	6,50 ± 0,02 LA 25 °C	pH-metru
Punct de topire/punct de congelare	Nepretențios	
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nepretențios	
Punct de aprindere	neinflamabil	ASTM D92
Rata de evaporare	nu se aplică	
Inflamabilitate (solide, gaze)	Nepretențios	
Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie	Nepretențios	
Presiunea vaporilor	Nepretențios	
Densitatea vaporilor	Nepretențios	
Densitate relativă	1,000 ± 0,005 la 25 °C	
Solubilitate	în apă	
Solubilitatea în apă	Completați	
Coeficient de partiție: n-octanol/apă	Nepretențios	
Temperatura de autoaprindere	Nepretențios	
Temperatura de descompunere	Nepretențios	
Vâscozitate	Nepretențios	
Proprietăți explozive	neexploziv	
Proprietăți oxidante	neoxidant	

9.2. Alte informații

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10. Stabilitate și reactivitate**10.1. Reactivitate**Referitor la substanțele conținute:
dietilenglicol:

Nici o reacție periculoasă dacă este depozitat și utilizat corespunzător.

1,2-benzizotiazolin-3-one:

Stabil în condiții normale de utilizare.

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

8 /
14În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830**10.2. Stabilitate chimică**

Nici o reacție periculoasă dacă este manipulat și depozitat în conformitate cu reglementările.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt așteptate reacții periculoase

10.4. Condiții de evitat

Niciunul de raportat

10.5. Materiale incompatibile

Poate genera gaze inflamabile în contact cu metale elementare, nitruri, agenți de reducere puternici.

Se poate aprinde în contact cu acizi minerali oxidanți, metale elementare, nitruri, peroxizi și hidroperoxizi organici, agenți oxidanți și reducători.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Acesta nu se descompune atunci când este utilizat în scopul prevăzut.

SECȚIUNEA 11. Informații toxicologice**11.1. Informații privind efectele toxicologice**

ATE(amestec) oral = 728,571.4

mg/kg ATE(amestec) dermic = ∞

ATE(amestec) inhalare = ∞

- (a) Toxicitate acută: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- (b) corozivitate / iritare cutanată: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- (c) Leziuni/iritații oculare grave: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- (d) Sensibilizare respiratorie sau cutanată: Produsul poate provoca sensibilizare cutanată dacă intră în contact cu pielea.

(e) Mutagenitatea celulelor germinale: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(f) Carcinogenitate: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(g) Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(h) toxicitate specifică pentru organe țintă (STOT) expunere unică: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(i) toxicitate pentru anumite organe țintă (STOT) expunere repetată: pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(j) Pericol de aspirație: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite. Legat de substanțele conținute:
dietilenglicol:

Nociv dacă este ingerat, provoacă greață, vărsături, tulburări gastrointestinale. Produsul poate avea efecte nocive asupra sănătății umane.

LD50 Oral (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 19600

LD50 Dermică (șobolan sau iepure) (mg/kg greutate corporală) = 13300

LC50 Inhalare (șobolan) vapori/praf/aerosol/fum (mg/1/4h) sau gaz (ppmV/4h) = 4,6

1,2-benzizotiazolin-3-one:

LD50 Oral (șobolan) (mg/kg greutate corporală) = 1020

SECȚIUNEA 12. Informații ecologice**12.1. Toxicitate**

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

9 /
14

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830

Referitor la substanțele conținute:

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

10 /
14În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830

dietilenglicol:

Alge Scenedesmus quadricauda Valoare = 2700 mg/l Per. de test

Daphnia Daphnia magna Valoare = 84000 mg/l Per. de test : 48 h

Bacteria Pseudomonas putida Valoare = 8000 mg/l Per. de test :

16 h Pește Gambusia affinis Valoare > 32000 mg/l Per. de test :

96 h 1,2-benzizotiazolin-3-one

C(E)L50 (mg/l) = 0,8

Utilizați în conformitate cu bunele practici de lucru, evitând dispersarea în mediu.

12.2. Persistență și degradabilitate

Referitor la substanțele conținute:

dietilenglicol:

Ușor biodegradabil.

1,2-benzizotiazolin-3-one:

Ușor biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

Referitor la substanțele conținute:

dietilenglicol:

Puțin bioacumulativ.

1,2-benzizotiazolin-3-one:

Acest produs are un potențial scăzut de bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Referitor la substanțele conținute:

dietilenglicol:

Produsul are un potențial de mobilitate foarte ridicat.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Substanța/amestecul NU conține nicio substanță PBT/vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) 1907/2006, anexa XIII

12.6. Alte efecte adverse

Nu s-au observat efecte adverse

SECȚIUNEA 13. Considerații privind eliminarea**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

Nu reutilizați recipientele goale. Eliminați-le în conformitate cu reglementările în vigoare. Orice reziduuri de produs trebuie eliminate în conformitate cu reglementările în vigoare de către companii autorizate.

Recuperați dacă este posibil. Trimiteți la instalații de eliminare autorizate sau la incinerare în condiții controlate.

SECȚIUNEA 14. Informații privind transportul

Operați în conformitate cu reglementările locale și naționale în vigoare.

14.1. Numărul ONU

Neincluse în domeniul de aplicare al reglementărilor privind transportul mărfurilor periculoase: rutier (ADR); feroviar (RID); aerian (OACI / IATA); maritim (IMDG).

14.2. Denumirea corectă de transport ONU

Niciuna.

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

11 /
14În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830**14.3. Clase de pericol pentru transport**

Niciuna.

14.4. Grup de ambalare

Niciuna.

14.5. Riscuri de mediu

Niciuna.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există date disponibile.

14.7. Transport în vrac în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transportul în vrac nu este prevăzut

SECȚIUNEA 15. Informații de reglementare**15.1. Reglementări privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului**

Decretul legislativ 3/2/1997 nr. 52 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase). Decretul legislativ 14/3/2003 nr. 65 (Clasificarea, ambalarea și etichetarea preparatelor periculoase). Decretul Legislativ 2/2/2002 nr. 25 (Riscuri generate de agenții chimici la locul de muncă). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limitele de expunere profesională); D.M. 03/04/2007 (Punerea în aplicare a Directivei nr. 2006/8/CE). Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP), Regulamentul (CE) nr. 790/2009.D.Lgs. 21 septembrie 2005 nr. 238 (Directiva Seveso Ter).

15.2. Evaluarea securității chimice

Furnizorul nu a efectuat o evaluare a securității chimice

SECȚIUNEA 16. Alte informații**16.1. Alte informații**

Puncte modificate față de revizuirea anterioară: 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate, 2.2. Elemente de etichetare, 2.3. Alte pericole, 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță, 8.1. Parametrii de control, 8.2. Controlul expunerii, 10.5. Materiale incompatibile, 11.1. Informații privind efectele toxicologice, 12.1. Toxicitate, 12.4. Mobilitate în sol, 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Descrierea frazelor de pericol expuse la punctul 3 H302 =

Nociv în caz de înghițire.

H373 = Poate provoca leziuni ale organelor prin expunere prelungită sau repetată .

H315 = Provoacă iritarea pielii

H317 = Poate provoca reacții alergice ale pielii. H318 =

Provoacă leziuni oculare grave

H400 = Foarte toxic pentru organismele acvatice.

Clasificare bazată pe date din toate componentele amestecului Principalele
referințe de reglementare

Directiva 1999/45/CE

Directiva 2001/60/CE

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

12 /
14

În conformitate cu Regulamentul (UE)
2015/830

Regulamentul 2008/1272/CE

Emis la 13/06/2011 - Rev. nr. 4 din 09/03/2016

13 /
14

În conformitate cu Regulamentul (UE)
~~2015/830~~

Regulamentul 2010/453/CE Regulamentul
529/2012 și actualizările ulterioare

*** Această fișă anulează și înlocuiește orice ediție anterioară.
