

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P
Numărul de identificare : 61891

1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea : Clătire
substanței/amestecului
Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Werner & Mertz Prof. Vertriebs GmbH
Neualmerstrasse 13
5400 Hallein
Telefon : +436245872860
Fax : +43624587286535
Adresa electronică (e-mail) : Produktsicherheit@werner-mertz.com
Persoana responsabilă/emitentă
Persoană de contact : Dezvoltarea produsului / Siguranța produsului

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

+43(0)1-4064343

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)
Iritarea ochilor, Categoria 2 H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Atenție

Fraze de pericol : H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Fraze de precauție : P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Prevenire:

P264

P280

Spălați-vă mâinile bine după utilizare.
Purtați echipament de protecție a ochilor/
echipament de protecție a feței.

Răspuns:

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.

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

P337 + P313
Eliminare:
P501

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

Aruncați conținutul/ recipientul la o stație
autorizată de eliminare a deșeurilor.

Etichetare adițională:

Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.
Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Natură chimică : Soluție apoasă tensioactivă.

Componente potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
acid citric	77-92-9 201-069-1 01-2119457026-42	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 2
sodium p-cumenesulphonate	15763-76-5 239-854-6 01-2119489411-37	Eye Dam. 2; H319	>= 1 - < 2
alkoxylated alcohol	68551-13-3	Aquatic Acute 1; H400	>= 1 - < 2

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă.
Se va consulta un medic.
Se va arăta acestă fișă tehnică de securitate medicului.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminta contaminate.
Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu ochii : Se va proteja ochiul intact.
Dacă este ușor de realizat, se vor scoate lentilele de contact.
Se va clăti imediat și din abundență cu apă, inclusiv sub pleoape,

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

timp de cel puțin 15 minute.
 Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.

Dacă este ingerat : Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă.
 Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
 Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconștientă să
 înghită.
 Se va chema un medic.

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

Simptome : Iritație
Riscuri : Nu există informații disponibile.

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

Tratament : Pentru sfaturi de specialitate medicii trebuie să se adreseze
Serviciului de informații referitoare la otrăvuri.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și
corespunzătoare mediului înconjurător.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de
împotriva incendiilor canalizare și în apele curgătoare.

Produse de combustie periculoși :

5.3 Recomandări destinate pompierilor

echipamentelor speciale de : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.
protecție pentru pompieri
Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost
contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de
canalizare. Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost
contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările
locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru : Se va folosi echipament de protecție individual.
protecția personală Se va asigura ventilație adecvată.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul : Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în
înconjurător cursurile de ape.

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Metodele de curățare : Se neutralizează cu cretă, soluție alcalină sau amoniac.
Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8., Se va trata materialul refăcut conform cu descrierea din secțiunea "Considerații de eliminare", A se vedea capitolul 15 referitor la reglementările naționale specifice.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Evitați contactul cu pielea și ochii. Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.
- Măsuri de igienă : Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate. A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Fumatul interzis în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va depozita în containerul original. Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Se va păstra la temperatura camerei, în recipiente de original.
- Alte informații : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

- Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Clătire

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

DNEL

- sodium p-cumenesulphonate**
15763-76-5: : Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 7,6 mg/kg
- Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 53,6 mg/m³

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 3,8 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 13,2 mg/m³

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Ingerare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 3,8 mg/kg

PNEC

acid citric
77-92-9:

: Apă proaspătă
Valoare: 0,44 mg/l

Apă de mare
Valoare: 0,044 mg/l

STP
Valoare: > 1000 mg/l

Sediment de apă curgătoare
Valoare: 34,6 mg/kg

Sediment marin
Valoare: 3,46 mg/kg

Sol
Valoare: 33,1 mg/kg

sodium p-cumenesulphonate
15763-76-5:

: Apă proaspătă
Valoare: 0,23 mg/l

STP
Valoare: 100 mg/l

intermittent release
Valoare: 2,3 mg/l

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta:
Ochelari de protecție perfect adecvați

Protecția mâinilor

Material : În caz de contact prelungit sau repetat se vor purta mănuși de
protecție.
Mănuși rezistente chimic fabricate din cauciuc butil sau cauciuc nitril
categoria III, conform cu EN374-1: 2003 (0,4 mm).

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Observații : Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la permeabilitatea și timpii de de străpungere percum și de condițiile specifice la locul de muncă (tensiunea mecanică, durata de contact).

Protecția pielii și a corpului : inutil în condiții normale de utilizare

Protecția respirației : NU este necesar, cu excepția cazului în care se formează aerosoli.
Tipul filtrului recomandat:
Filtru ABEK-P3

Controlul expunerii mediului

Indicații generale : Se va preveni penetrarea materialului în sistemul de canalizare și în cursurile de ape.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	: lichid
Culoare	: incolor
Miros	: caracteristic
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date
pH	: circa 2,2
punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	: Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: Nu există date
Punctul de aprindere	: Nu se aplică
Viteza de evaporare	: Nu există date
Inflamabilitatea (solid, gaz)	: Nu există date
Viteză de ardere	: Nu există date
Limită inferioară de explozie	: Nu există date
Limită superioară de explozie	: Nu există date
Presiunea de vapori	: Nu există date
Densitatea de vapori relativă	: Nu există date
Densitatea relativă	: Nu există date
Densitate	: circa 1,016 g/cm ³
Solubilitate în apă:	: solubil
Solubilitate în alți solvenți	: Nu există date
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: Nu există date
Temperatură de aprindere	: Nu există date

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Descompunere termică	: Nu există date
Vâscozitate dinamică	: Nu există date
Vâscozitate cinematică	: Nu există date
Proprietăți explozive	: Nu există date
Proprietăți oxidante	: Nu există date

9.2 Alte informații

nici unul

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate., Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire.

10.2 Stabilitate chimică

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate., Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Nu există date

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Nu există date

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși : Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.
Alte informații : Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Produs

Corodarea/iritarea pielii	: Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru piele.
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Conform criteriilor de clasificare a Uniunii Europene, produsul nu este considerat ca fiind iritant pentru ochi.
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Nu există date
Informații suplimentare	: Nu există date

Componente:
acid citric

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

77-92-9:

Toxicitate acută orală

: Oral LD50 Șoarece: 5.400 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Oral LD50 Șobolan: 11.700 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Oral LD50 Șoarece: 5.000 mg/kg

Oral LD50 : 3.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică

: Dermal LD50 Șobolan: > 2.000 mg/kg

Toxicitate acută (alte căi de administrare)

: vezi textul liber definit de către utilizator Șobolan: 725 mg/kg
Mod de aplicare: vezi textul liber definit de către utilizator

vezi textul liber definit de către utilizator Șoarece: 940 mg/kg
Mod de aplicare: vezi textul liber definit de către utilizator

Corodarea/iritarea pielii

: Rezultat: Iritația ușoară a pielii

Lezarea gravă/iritarea ochilor

: Rezultat: Iritația ochilor

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

: Rezultat: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Cancerogenitatea - Evaluare

: Nu este clasificabil drept cancerigen uman.

Toxicitate la doză repetată

: Șobolan: NOAEL: 4.000 mg/kg
LOAEL: 8.000 mg/kg
Mod de aplicare: Oral(ă)
Durată de expunere: 10 d

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Toxicitate acută orală

: Oral LD50 Șobolan: > 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Toxicitate acută prin inhalare

: LC50 Șobolan: 5 mg/l
Durată de expunere: 232 min

Toxicitate acută dermică

: Dermal LD50 Iepure: > 2.000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii

: Specii: Iepure
Rezultat: Iritația ușoară a pielii
Metodă: Ghid de testare OECD 404
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Lezarea gravă/iritarea ochilor

: Specii: Iepure
Rezultat: Iritația moderată a ochilor

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Metodă: Ghid de testare OECD 405
Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii : Metoda de test: Test Buehler
Specii: Cobai
Rezultat: Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator.
Metodă: Ghid de testare OECD 406

Mutagenitatea celulelor germinative

Genotoxicitate in vitro : Rezultat: negativ

Genotoxicitate in vivo : Rezultat: negativ

Cancerogenitatea - Evaluare : Testele pe animale nu au arătat nici un fel de efecte cancerigene.

Toxicitate teratogenă : Specii: Șobolan
Mod de aplicare: Oral(ă)
3.000 mg/kg
3.000 mg/kg

Toxicitate la doză repetată : Șobolan: NOAEL: 763 mg/kg
Mod de aplicare: Oral(ă)
Organe țintă: Sistem cardio-vascular
Șoarece: NOAEL: 440 mg/kg
LOAEL: 1.300 mg/kg
Mod de aplicare: Dermic
Metodă: Ghid de testare OECD 411
Organe țintă: Piele

alkoxylated alcohol
68551-13-3:

Toxicitate acută orală : LD50 Șobolan: > 5.000 mg/kg

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Componente:

acid citric
77-92-9:

Toxicitate pentru pești : LC50 (Leuciscus idus): 440 - 760 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 1.535 mg/l
Durată de expunere: 24 h

EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): circa 120 mg/l
Durată de expunere: 72 h

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

- Toxicitate asupra algelor : Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Scenedesmus quadricauda (alge verzi)): 425 mg/l
Durată de expunere: 8 Tage
Tipul testului: test static
- Toxicitate pentru bacterii : (Pseudomonas putida): > 10.000 mg/l
Durată de expunere: 16 h
- sodium p-cumenesulphonate
15763-76-5:**
- Toxicitate pentru pești : LC50 (Cyprinus carpio (Caras)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Metodă: Ghid de testare OECD 203
- LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static
- Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
- Toxicitate asupra algelor : EC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 72 h
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
- EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static
- Toxicitate pentru bacterii : EC10 (nămol activ): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 3 h
Tipul testului: Inhibiția respirației
Metodă: Îndrumar de test OECD, 209

**alkoxylated alcohol
68551-13-3:**

- Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 0,61 - 0,75 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static
- LC50 (Cyprinodon variegatus): > 3,2 mg/l
Durată de expunere: 96 h
- Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 0,17 - 0,25 mg/l
Durată de expunere: 48 h

12.2 Persistența și degradabilitatea

Produs:

- Biodegradare : Observații: Agentul/Agenții tensioactiv(i) conținut(ți) în acest preparat corespunde/corespund criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții.

Componente:

**acid citric
77-92-9:**

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 97 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 B

Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 100 %
Durată de expunere: 19 d
Metodă: OECD 301 E

Necesități în oxigen de natură biochimică (NOB) : 526 mg/g

Necesități în oxigen de natură chimică (NOC) : 728 mg/g

ThOD : 0,75 g/g

sodium p-cumenesulphonate 15763-76-5:

Biodegradare : Tipul testului: aerob
Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: > 60 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: OECD 301 B

alkoxylated alcohol 68551-13-3:

Biodegradare : Observații: Acest agent tensioactiv corespunde criteriilor de biodegradabilitate prevăzute de Reglementarea (CE) Nr.648/2004 privind detergenții.

Biodegradare: 60,5 %
Metodă: EN ISO 14593: CO2-Headspace-Test

Biodegradare: 95,5 %
Observații: vezi textul liber definit de către utilizator

Necesități în oxigen de natură chimică (NOC) : 2.200 mg/g

BOD/COD : BOD/COD: 29 %
Observații: vezi textul liber definit de către utilizator

Carbon organic dizolvat (DOC) : 620 mg/g
Metodă: vezi textul liber definit de către utilizator

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

acid citric

77-92-9:

Biocumulare : Observații: Bioacumularea este improbabilă.

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: -1,72

sodium p-cumenesulphonate 15763-76-5:

Biocumulare : Observații: Bioacumularea este improbabilă.

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

12.4 Mobilitatea în sol

Componente:

sodium p-cumenesulphonate

15763-76-5:

Stabilitate în sol : Observații: Nu este de așteptat să fie absorbit în sol.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

Componente:

acid citric

77-92-9:

Evaluare : Această substanță nu este considerată ca fiind persistentă, bioacumulatoare și toxică (PBT).. Această substanță nu este considerată ca fiind foarte persistentă și bioacumulatoare în proporție mare (vPvB)..

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există informații disponibile despre acest produs.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs	: Nu se va elimina deșeurul în canalizare. Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite. Se vor preda surplusul de soluții și soluțiile nereciclabile unei firme acreditată de eliminare a deșeurilor.
Ambalaje contaminate	: Se va goli restul conținutului. Se va elimina drept produs nefolosit. NU se vor refolosi containerele goale.
Codul deșeurului	Catalogul European de Deșeuri 20 01 29* Conform Catalogului European al Deșeurilor, Codurile Deșeurilor nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia. Codul deșeurului trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Bunuri nepericuloase

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.4 Grupul de ambalare

ADR

Bunuri nepericuloase

IMDG

Bunuri nepericuloase

IATA

Bunuri nepericuloase

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR

Bunuri nepericuloase

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA

Bunuri nepericuloase

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

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

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a : Nu se aplică
Parlamentului European și a
Consiliului privind controlul
pericolelor de accidente majore
care implică substanțe
periculoase.

Conținut în compuși organici volatili (VOC) : Procent în substanțe volatile: 10 %
787,03 g/l
Conținutul în compuși organici volatili (COV)

Conținut în compuși organici volatili (VOC) : Procent în substanțe volatile: 10 %
101,6 g/l
Conținutul COV valabil numai pentru materialele de acoperire folosite pe suprafețe metalice

În conformitate cu : 5 - <15% agenți tensioactivi neionici, METHYLISOTHIAZOLINONE,
Reglementarea referitoare la BENZISOTHIAZOLINONE
detergenți EC 648/2004

BRILLANT CLASSIC 2X5L D/F//E/P

WM 0713156

Numarul comenzii: 0713156

Versiune 2.5

Revizia (data): 04.11.2017

Data tipăririi 29.01.2018

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există informații disponibile despre acest produs.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Informații suplimentare

Procedură de clasificare:	H319	Metoda de calcul
---------------------------	------	------------------

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitoare; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.