

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : BRILLANT UNI 15 L
Numărul de identificare : 61222

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

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Nu este o substanță sau un amestec periculoase în conformitate cu reglementarea (UE) No. 1272/2008.

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)
izopropanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	>= 5 - < 10

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Alcohols, C12-14, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether	147993-63-3 639-700-1	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	>= 5 - < 10
---	--------------------------	--	-------------

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 : Nu există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.
- Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat în caz de inhalare accidentală de praf sau fum provenit din supraîncălzire sau ardere.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminată.
Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.
- 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, timp de cel puțin 15 minute.
- 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.

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

- Simptome : Nu există informații disponibile.
- 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 corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.
- Produse de combustie periculoși : Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

5.3 Recomandări destinate pompierilor

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

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

- Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va folosi echipament de protecție individual.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

- Precauții pentru mediul înconjurător : Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

- Metodele de curățare : Se neutralizează cu cretă, soluție alcalină sau amoniac.
Se va mătura și se va îndepărta cu fârașul.
Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).
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 siguranță

- Sfaturi de manipulare în condiții de siguranță : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Nu sunt necesare măsuri speciale de manipulare. Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale.
- Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.
- Măsuri de igienă : Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Se va păstra la temperatura camerei, în recipienți de original.
- Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu sunt necesare măsuri speciale la depozitarea împreună cu alte produse.
- Alte informații : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

normelor.

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

Utilizare (utilizări) specifică : Clătire
(specifice)

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Adus la zi	Bază
izopropanol	67-63-0	TWA	81 ppm 200 mg/m ³	2006-10-13	RO OEL
izopropanol	67-63-0	STEL	203 ppm 500 mg/m ³	2006-10-13	RO OEL

Limite de expunere profesională biologică

Nr. CAS	Numele substanței	Parametri de control	Timpe de prelevare a probei	Adus la zi
ISOPROPYL ALCOHOL		Acetonă: 50 mg/l (Urină)		2002-11-25

Observații:

<** Phrase language not available: [RO] CUST - TD-4191 **> <** Phrase language not available: [RO] CUST - TD-4191 **>
<** Phrase language not available: [RO] CUST - TD-4193 **> <** Phrase language not available: [RO] CUST - TD-4193 **>
<** Phrase language not available: [RO] CUST - TD-4195 **> <** Phrase language not available: [RO] CUST - TD-4195 **>
<** Phrase language not available: [RO] CUST - TD-4197 **> <** Phrase language not available: [RO] CUST - TD-4197 **>

DNEL

izopropanol
67-63-0:

: Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 888 mg/kg

Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 500 mg/m³

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Contact cu pielea
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 319 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori
Căi de expunere: Ingerare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Valoare: 26 mg/kg

Utilizare finale: Consumatori

Căi de expunere: Inhalare

Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung

Valoare: 89 mg/m³

PNEC

izopropanol
67-63-0:

: Apă proaspătă
Valoare: 140,9 mg/l

Apă de mare
Valoare: 140,9 mg/l

Sediment de apă curgătoare
Valoare: 552 mg/kg

Sediment marin
Valoare: 552 mg/kg

Sol
Valoare: 28 mg/kg

intermittent release
Valoare: 140,9 mg/l

STP
Valoare: 2251 mg/l

Valoare: 160 mg/kg

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : inutil în condiții normale de utilizare

Protecția mâinilor

Material : inutil în condiții normale de utilizare

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).

Observații : Se va lua notă de informația furnizată de către producător referitor la permeabilitatea și timpii de de străpungere precum 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 : inutil în condiții normale de utilizare

Controlul expunerii mediului

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Indicații generale : Nu se va deversa în apele de suprafață sau în sistemul de canalizare.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	: lichid
Culoare	: albastru
Miros	: alcoolic
Pragul de acceptare a mirosului	: Nu există date
pH	: circa 2,6
punctul de topire/intervalul de temperatură de topire	: Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: Nu există informații disponibile.
Punctul de aprindere	: circa 41 °C
Viteza de evaporare	: Nu există date
Inflamabilitatea (solid, gaz)	: Nu este clasificat ca întreținând arderea, conform cu reglementările de transport.
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 0,989 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
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

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate., Nu se conoaște 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 : Nu există riscuri particulare de semnalat.

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:

izopropanol

67-63-0:

Toxicitate acută orală : LD50 Șobolan: 5.280 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

Oral LD50 Șobolan: 3.570 mg/kg

Oral LD50 Iepure: 5.030 mg/kg

Oral LD50 Șobolan: 5.840 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

	Oral LD50 Șobolan: 4.570 mg/kg
Toxicitate acută prin inhalare	: LC50 Șobolan, femelă: 47,5 mg/l Durată de expunere: 8 h Metodă: Ghid de testare OECD 403
	LC50 Șobolan: 72,6 mg/l Durată de expunere: 4 h
	LC50 Șoarece: 27,2 mg/l Durată de expunere: 4 h
	LC50 Șobolan: 25 mg/l Durată de expunere: 6 h Metodă: Ghid de testare OECD 403
	LC50 Șobolan: 30 mg/l Durată de expunere: 4 h
Toxicitate acută dermică	: LD50 iepure: 12.800 mg/kg Metodă: Ghid de testare OECD 402
	Dermal LD50 iepure: 12.870 mg/kg Metodă: Ghid de testare OECD 402
	Dermal LD50 iepure: 13.900 mg/kg Metodă: Ghid de testare OECD 402
	Dermal LD50 iepure: 13.400 mg/kg
Corodarea/iritarea pielii	: Specii: iepure Rezultat: Nu irită pielea
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Specii: iepure Rezultat: iritant
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Metoda de test: Test Buehler Specii: Cobai Rezultat: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinative	
Genotoxicitate in vitro	: Tipul: Test Ames Teste speciale: Salmonella typhimurium cu sau fără activare metabolică Rezultat: negativ

Alcohols, C12-14, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether 147993-63-3:

Toxicitate acută orală	: LD50 Șobolan: > 2.000 mg/kg Metodă: Ghid de testare OECD 401
------------------------	---

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Corodarea/iritarea pielii	: Specii: Iepure Rezultat: Iritația pielii Metodă: Ghid de testare OECD 404
Lezarea gravă/iritarea ochilor	: Specii: Iepure Rezultat: Nu irită ochii Metodă: Ghid de testare OECD 405
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	: Metoda de test: Test de maximizare Specii: Cobai Rezultat: Nu are efect sensibilizant asupra animalelor de laborator. Metodă: Ghid de testare OECD 406
Mutagenitatea celulelor germinative	
Genotoxicitate in vitro	: Tipul: Test Ames Rezultat: negativ Metodă: Ghid de testare OECD 471

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

izopropanol

67-63-0:

Toxicitate pentru pești	: LC50 (Lepomis macrochirus (Lepomis macrochirus)): 1.400 mg/l Durată de expunere: 96 h LC50 (Leuciscus idus): > 100 mg/l Durată de expunere: 48 h Tipul testului: test static BPL: nu
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 13.299 mg/l Durată de expunere: 48 h EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 9.714 mg/l Durată de expunere: 24 h EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l Durată de expunere: 48 h Tipul testului: test static BPL: nu (Daphnia (Dafnia)): > 10.000 mg/l Metodă: Îndrumar de test OECD, 202 NOEC (Daphnia magna (purice de apă)): 30 mg/l Durată de expunere: 21 d
Toxicitate asupra algelor	: CI50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): > 1.000 mg/l Durată de expunere: 72 h Tipul testului: Inhibiția creșterii EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l Durată de expunere: 72 h

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

	Tipul testului: test static BPL: nu
	ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): > 1.000 mg/l Durată de expunere: 72 h
	EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 100 mg/l Durată de expunere: 72 h Tipul testului: test static
Toxicitate pentru bacterii	: EC50 (Aliivibrio fischeri): 17.700 mg/l Durată de expunere: 5 min BPL:
	EC10 (Pseudomonas putida): 5.175 mg/l Durată de expunere: 18 h Metodă: DIN 38412 BPL:

Alcohols, C12-14, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether 147993-63-3:

Toxicitate pentru pești	: LC50 : > 0,1 - < 1 mg/l Durată de expunere: 96 h Tipul testului: test semi-static Metodă: ISO 7346/2
	LC50 (Leuciscus idus): > 0,1 - < 1 mg/l Metodă: DIN 38412
Toxicitate asupra algelor	: EC50 (Scenedesmus subspicatus): > 0,1 - 1 mg/l Durată de expunere: 72 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
	EC10 (Scenedesmus subspicatus): > 0,01 - 0,1 mg/l Durată de expunere: 72 h Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Factor M (Toxicitatea acută pentru mediul acvatic)	: 1
Toxicitate pentru bacterii	: EC0 (Pseudomonas putida): > 10 - 100 mg/l

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:

izopropanol

67-63-0:

Biodegradare	: Rezultat: rapid biodegradabil Biodegradare: 95 % Durată de expunere: 21 d Metodă: OECD 301 E
	Inocul: nămol activ Rezultat: rapid biodegradabil

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

	Biodegradare: 53 % Durată de expunere: 5 d
	Rezultat: rapid biodegradabil Biodegradare: > 70 % Durată de expunere: 10 d BPL: nu
	Biodegradare: 99,9 % Metodă: vezi textul liber definit de către utilizator
Necesități în oxigen de natură chimică (NOC)	: 2,32 g/kg
ThOD	: 2,40 g/g
Alcohols, C12-14, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether 147993-63-3:	
Biodegradare	: Tipul testului: aerob Rezultat: rapid biodegradabil Biodegradare: > 70 % Durată de expunere: 28 d Metodă: OECD 301 D

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

izopropanol

67-63-0:

Biocumulare	: Factorul de bioconcentrare (BCF): 3
	Observații: Nu este de așteptat o bioacumulare (log Pow <= 4).
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: log Pow: 0,05

Alcohols, C12-14, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether 147993-63-3:

Biocumulare	: Observații: Nu se acumulează în organisme.
-------------	--

12.4 Mobilitatea în sol

Componente:

izopropanol

67-63-0:

Distribuția în compartimentele de mediu	: Koc: 25Observații: Foarte mobil în diverse tipuri de sol
---	--

Alcohols, C12-14, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether 147993-63-3:

Mobilitate	: Observații: După eliberare, este 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..
----------	---

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

Componente:

izopropanol

67-63-0:

Evaluare

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

Alcohols, C12-14, ethers with polyethylene glycol mono-Bu ether

147993-63-3:

Evaluare

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

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

: Se vor preda surplusul de soluții și soluțiile nereciclabile unei firme acreditate de eliminare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate

: Se va goli restul conținutului.
Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

Codul deșeurii

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 deșeurii 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

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

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

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

: Nu se aplică Directiva 96/82/CE

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 : Procent în substanțe volatile: 9,5 %
volatili (VOC) 466,53 g/l
Conținutul în compuși organici volatili (COV)

Conținut în compuși organici : Procent în substanțe volatile: 9,5 %
volatili (VOC) 93,96 g/l
Conținutul COV valabil numai pentru materialele de acoperire folosite
pe suprafețe metalice

în conformitate cu : 5 - <15% agenți tensioactivi neionici
Reglementarea referitoare la
detergenți EC 648/2004

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există informații disponibile despre acest produs.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H315 Provoacă iritarea pielii.

BRILLANT UNI 15 L

WM 0712771

Numarul comenzii: 0712771

Versiune 6.0

Revizia (data): 31.10.2017

Data tipăririi 29.01.2018

H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336	Poate provoca somnolență sau amețală.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Informații suplimentare

Procedură de clasificare:

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 inhibitorie; 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.

500000000852