

# FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## NOWA QUICK-DES 750ML CEE

WM 0707878

Numarul comenzii:

Versiune 1

Revizia (data): 14.09.2010

Data tipăririi 15.10.2010

### 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII / ÎNTREPRINDERII

#### Informații despre produs

Denumirea comercială : NOWA QUICK-DES 750ML CEE  
Numărul de identificare : 64390

Utilizarea substanței/amestecului : Desinfecțanți și produse biocide generale  
Numai pentru utilizatori profesioniști.

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  
Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență : +43(0)1-4064343

### 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

#### Informațiile riscului pentru om și mediu

Foarte inflamabil.  
Iritant pentru ochi.  
Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

### 3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

Natură chimică : Soluție apoasă de izopropanol  
conține  
Biocide

#### Componente potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS	Nr.CE / Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație [%]
alcool izopropilic	67-63-0	200-661-7	F; R11 Xi; R36 R67	>= 70 - < 80

Pentru textul complet al frazelor R menționate în acest paragraf, se va consulta paragraful 16.

### 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

Indicații generale : Se va ieși din zona periculoasă. Se va consulta un medic. Se va arăta această fișă tehnică de securitate medicului.

## NOWA QUICK-DES 750ML CEE

WM 0707878

Numarul comenzii:

Versiune 1

Revizia (data): 14.09.2010

Data tipăririi 15.10.2010

- |                   |   |
|-------------------|---|
| Inhalare          | : Se va ieși la aer curat. Se va consulta un medic după o expunere prelungită.  |
| Contact cu pielea | : Se vor dezbrăca imediat hainele și încălțăminte contaminate. Se va spăla cu săpun și foarte multă apă.  |
| Contact cu ochii  | : Se va (vor) spăla imediat ochiul(i) cu multă apă. Se va îndepăra lentila de contact. Se va proteja ochiul intact. Se vor ține ochii larg deschiși în timpul clătirii. Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist. Se va clăti imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, cel puțin 15 minute. |
| Ingerare          | : Se va curăța gura cu apă și se va bea apoi multă apă. NU se va induce stare de vomă. Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate. Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconstientă să înghită. Se va chema un medic.  |

### 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

- |  |  |
|--|--|
| Mijloace de stingere corespunzătoare                     | : Produs chimic uscat<br>Spumă rezistentă la alcool<br>Bioxid de carbon (CO <sub>2</sub> )   |
| 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.   |
| echipamentelor speciale de protecție pentru pompieri     | : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.  |
| Informații suplimentare                                  | : Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise. Se va colecta separat apa folosită la stingere, care a fost contaminată. Aceasta trebuie eliminată în sistemul de canalizare. Reziduiile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale. Din motive de securitate în caz de incendiu, bidoanele trebuie să fie depozitate separat, în containere închise. |

### 6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

- |  |   |
|--|---|
| Măsurile de precauție pentru protecția personală | : Se va folosi echipament de protecție individual. Se va asigura ventilație adecvată. Se va îndepărta orice sursă de aprindere. Se va evacua personalul în zone sigure. Atenție la vaporii care se acumulează formând concentrații explozive. Vaporii se pot acumula în yonele joase. |
| Precauții pentru mediul înconjurător             | : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.   |

## NOWA QUICK-DES 750ML CEE

WM 0707878

Numarul comenzii:

Versiune 1

Revizia (data): 14.09.2010

Data tipării 15.10.2010

Metodele de curățare : Se va neutraliza folosind un acid. Se va strânge și se va colecta materialul împrăștiat cu ajutorul unui material absorbant necombustibil, (spre exemplu nisip, pământ, kieselgur, vermiculit) și va fi depozitat într-un container pentru eliminare conform cu reglementările locale-naționale în vigoare (a se vedea capitolul 13).

### 7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

#### Manipulare

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Se va evita formarea de aerosoli. Evitați contactul cu pielea și ochii. Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice. Containerul se va deschide numai sub nișă cu sistem de ventilație prin evacuare.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Se va evita formarea de aerosoli. A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis. Se vor lua măsuri de prevenire a formării de sarcini electrostatice.

#### Depozitare

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Fumatul interzis. Se va depozita la rece. Containerele care sunt deschise vor închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii. Se va păstra la temperatura camerei, în recipienți de original.

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

### 8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

#### Componente având limită de expunere profesională

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

#### Echipamentul individual de protecție

Protecția respirației : În cazul formării de vapori se va folosi un aparat respirator prevăzut cu un filtru aprobat.

Protecția mâinilor : Mănuși rezistente la solvenți Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 89/686/EEC și standardului EN 374 derivat din aceasta. Înainte de a le scoate, mănușile se vor spăla cu săpun și cu apă.

# FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



## NOWA QUICK-DES 750ML CEE

WM 0707878

Numarul comenzii:

Versiune 1

Revizia (data): 14.09.2010

Data tipăririi 15.10.2010

Protecția ochilor	: Flacon pentru clătirea ochilor, conținând apă pură Ochelari de protecție perfect adecvați
Protecția pielii și a corpului	: Îmbrăcăminte impermeabilă Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.
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.

### 9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

#### Aspect

Formă	: lichid
Culoare	: incolor
Miros	: alcoolic

#### Informații de protecția

Punctul de aprindere	: ca. 18 °C
pH	: ca. 11,5
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	: Nu există informații disponibile.
Densitate	: ca. 0,859 g/cm <sup>3</sup>
Solubilitate în apă:	: solubil
Indice de refractare	: 26 °Brix

### 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

Condiții de evitat	: Căldură, flăcări și scântei.
Descompunere termică	: nu există date
Reacții potențial periculoase	: Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.
	: Stabilitate: Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.

## NOWA QUICK-DES 750ML CEE

WM 0707878

Numarul comenzii:

Versiune 1

Revizia (data): 14.09.2010

Data tipăririi 15.10.2010

### 11. INFORMAȚII DE TOXICOLOGIE

Toxicitate acută orală alcool izopropilic	: LD50 șobolan Doză: 5.045 mg/kg
Toxicitate acută prin inhalare alcool izopropilic	: LC50 șobolan Doză: 29,000 mg/l, 8 h
Toxicitate acută dermică alcool izopropilic	: LD50 iepure Doză: 13.000 mg/kg
Iritația pielii	: Poate provoca iritația pielii la persoanele sensibile.
Iritația ochilor	: Vaporii pot să provoace iritația ochilor, a sistemului respirator și a pielii.
Sensibilizare	: nu există date
Informații suplimentare	: Concentrații cu mult peste valoarea CLE poate provoca efecte narcotice. Simptome de supraexpunere pot fi dureri de cap, amețeli, oboseală, grețuri și stări de vomă. Solvenții pot usca pielea.

### 12. INFORMAȚII ECOLOGICE

Biodegradare alcool izopropilic	: Rezultat: Biodegradabil
Biocumulare alcool izopropilic	: Factorul de bioconcentrare (BCF): 3
Toxicitate pentru pești alcool izopropilic	: LC50 Specii: Lepomis macrochirus (Lepomis macrochirus) Doză: 1.400,00 mg/l Durată de expunere: 96 h
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice. alcool izopropilic	: test static EC50 Specii: Daphnia magna Doză: 1.000,00 mg/l Durată de expunere: 48 h

## NOWA QUICK-DES 750ML CEE

WM 0707878

Numarul comenzii:

Versiune 1

Revizia (data): 14.09.2010

Data tipării 15.10.2010

Toxicitate asupra algelor  
alcool izopropilic : Inhibiția creșterii  
CI50  
Specii: Desmodesmus subspicatus (alge verzi)  
Doză: > 1.000,00 mg/l  
Durată de expunere: 72 h

Toxicitate pentru bacterii  
alcool izopropilic : EC50  
Specii: Bacterii  
Doză: 17.700,00 mg/l  
Durată de expunere: 5 min  
Metodă: vezi textul liber definit de către utilizator

### Informații suplimentare referitoare la ecologie

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

### 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

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 acreditate de eliminare a deșeurilor.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului. Se va elimina drept produs nefolositor. NU se vor refolosi containerele goale. Bidoanele goale nu se vor arde sau nu se vor tăia cu un arzător.

Codul deșeurului : Catalogul European de Deșeuri  
070699  
Conform codului european de deșeuri (CED), codul deșeurului 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.

### 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

#### ADR/RID

Numărul ONU : 1219  
Descrierea bunurilor : ISOPROPANOL  
Clasa : 3  
Grupul de ambalare : II  
Cod de clasificare : F1  
Nr. de identificare a  
pericolului : 33  
Etichete : 3

#### IMDG

**FIȘĂ TEHNICĂ DE SECURITATE**  
în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006



**NOWA QUICK-DES 750ML CEE**

**WM 0707878**

**Numarul comenzii:**

Versiune 1

Revizia (data): 14.09.2010

Data tipăririi 15.10.2010

Numărul ONU : 1219  
Descrierea bunurilor : ISOPROPANOL  
Clasa : 3  
Grup de ambalaje : II  
Etichete : 3  
Ghid de Urgență (EmS) : F-E  
Număr  
Poluanții marini : nu

**15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**

**Etichetare conformă cu Directivele CE**

**1999/45/CE**

**Simbol(uri)**

F



Foarte inflamabil

Xi



Iritant

**Fraza(e) indicând R (risc)**

R11 : Foarte inflamabil.  
R36 : Iritant pentru ochi.  
R67 : Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețelă.

**Frază(e) S**

S 2 : A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
S16 : A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scânteii - Fumatul interzis.  
S23 : A nu inspira aerosolii.  
S35 : A nu se arunca acest produs și ambalajul său decât după ce sau luat toate precauțiile.  
S45 : În caz de accident sau simptome de boală, consultați imediat medicul (Dacă este posibil, i se va arăta eticheta).  
S51 : A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

**Legislație națională**

Reglementare referitoare la : 96/82/EC Adus la zi: 2003  
riscul de accident major Foarte inflamabil  
7b  
Cantitate 1: 5.000 t  
Cantitate 2: 50.000 t  
Conținut în compuși organici : Procent în substanțe volatile: 70 %  
volatili (VOC) 809,82 g/l  
Conținutul în compuși organici volatili (COV)

## NOWA QUICK-DES 750ML CEE

WM 0707878

Numarul comenzii:

Versiune 1

Revizia (data): 14.09.2010

Data tipăririi 15.10.2010

Conținut în compuși organici volatili (VOC) : Procent în substanțe volatile: 70 %  
601,3 g/l  
Conținutul COV valabil numai pentru materialele de acoperire folosite pe suprafețe metalice

GISBAU (D) : GD 0

### 16. ALTE INFORMAȚII

#### Text format din fraze R ce se referă la subtitlurile 2 și 3

R11 Foarte inflamabil.  
R36 Iritant pentru ochi.  
R67 Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețeală.

#### Informații suplimentare

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document.

Persoană de contact : Dezvoltarea produsului / Siguranța produsului

500000001246