

DETERGENT PARFUMAT PENTRU SUPRAFETE DIN STICLA SI SUPRAFETE MODERNE

FISA CU DATE DE SECURITATE

(Norma REACH (CE) nr. 1907/2006 - nr. 453/2010)

SECTIUNEA 1 : IDENTIFICAREA SUBSTANTEI/AMESTECULUI SI A SOCIETATII/ÎNTRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire produs : **DET. PARF. PT. SUPRAFETE DIN STICLA SI SUPRAF. MODERNE(eticheta ECOLABEL)**

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

Pentru suprafețe

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Producator : JUARTEXT PRODUCT

Adresa : CLUCERU SANDU NR 2 A.sector 2, .BUCURESTI.ROMANIA .

Telefon : 0040 21 255 00 23 . Fax: 0040 21 255 00 27.

Email: juartext@juartext.ro

Site: www.juartext.ro

Tara de origine: Franta

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

+40213183606 Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti, dr. Leonte, nr. 1-3, sector 5

SECTIUNEA 2 : IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.

Lichid inflamabil, Categoria 3 (Flam. Liq. 3, H226).

Acest amestec nu prezintă pericol fizic. A se vedea prevederile privind celelalte produse existente în încăpere.

Acest amestec nu prezintă pericol pentru mediu. Nu se cunoaște nici un prejudiciu sau nu există probabilitatea nici unui prejudiciu asupra mediului, în condiții normale de utilizare.

2.2. Elemente pentru etichetă

Amestecul este un produs detergent (a se vedea secțiunea 15).

Amestecul se va utiliza prin pulverizare

Conform regulamentului (CE) nr. 1272/2008 și modificărilor sale.

Pictograme de pericol :



GHS02

Cuvant de avertizare

ATENTIE

Fraze de pericol :

H226 Lichid și vapori inflamabili.

Fraze de precautie – Generale:

P101 Daca este necesara consultarea medicului, tineti la indemana recipientul sau eticheta produsului

P102 A nu se lasa la indemana copiilor

Fraze de precauție - Prevenire

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere.

Fumatul interzis.

2.3. Alte pericole

Amestecul nu conține „Substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită” (SVHC) $\geq 0,1\%$, publicate de Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA), conform articolului 57 din REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

amestecul nu îndeplinește criteriile aplicabile amestecurilor PBT sau vPvB, conform anexei XIII a regulamentului REACH (CE) nr. 1907/2006.

SECȚIUNEA 3 : COMPOZITIE/INFORMATII PRIVIND COMPONENTII

3.2. Amestecuri

Compozitia:

identificare	(CE) 1272/2008	Nota	%
INDEX: 603_002_00_5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43-XXXX ETHANOL	GHS07 , GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	2.5<= x % < 10

Informații despre componenți. :

[1] Substanță pentru care există valori limită de expunere la locul de muncă.

SECȚIUNEA 4 : MĂSURI DE PRIM AJUTOR

În mod general, în caz de dubiu sau dacă simptomele persista, consultați fără rezerve un medic. NICIODATA nu dați să înghita unei persoane inconștiente.

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

In caz de expunere prin inhalare :

Scoateți victima produsului la aer curat. Consultați medicul în caz de simptome.

In caz de contact cu ochii : Spălați din abundență cu apă curată timp de 15 minute menținând pleoapele îndepărtate. Dacă apare o jena vizuală sau roseata consultați un oftalmolog.

In caz de contact cu pielea :

Clătiți cu apă din abundență. În cazul în care apare o iritație sau contactul cu pielea a fost prelungit consultați un medic.

In caz de înghitire :

În caz de înghitire, dacă cantitatea nu este importantă, (nu mai mult de o înghitură), clătiți gura cu apă și consultați un medic. Țineți în repaus. Nu provocați vomă. Chemați imediat un medic și arătați-i eticheta.

În caz de ingerare accidentală, chemați un medic pentru a stabili în ce măsură sunt necesare supravegherea și tratamentul ulterior în spital. Arătați eticheta.

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

Nu este disponibilă nici o dată.

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

Nu este disponibilă nici o dată.

SECȚIUNEA 5 : MASURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

Inflamabil.

Pudrele chimice, dioxidul de carbon și alte gaze extinctoare sunt recomandate pentru focuri mici.

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Răciți ambalajele din apropierea flăcărilor pentru a evita riscurile de explozie a recipientelor sub presiune.

Mijloace de stingere adecvate

În caz de incendiu, utilizați :

- apă pulverizată sau ceață de apă
- apă cu aditivi AFFF (Fluorosintetici cu Formare de Film Apos)
- haloni
- spumă
- pulberi polivalente A, B, C
- pulberi B, C
- dioxid de carbon (CO₂)

Impiedicați apa rezultată din lupta contra incendiului să patrundă în canalizarea de scurgere sau cursuri ale apelor.

Mijloace de stingere neadecvate

În caz de incendiu, nu utilizați :

- jet de apă

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Un incendiu va produce adesea un fum gros negru. Expunerea la produsele de descompunere poate comporta riscuri pentru sănătate. Nu respirați fumurile.

În caz de incendiu, se poate forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Din cauza toxicității gazelor emise în cazul descompunerii termice a produselor, personalul de intervenție va fi echipat cu aparate de protecție respiratorie autonome izolante.

SECȚIUNEA 6 : MASURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALA

6.1. Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgentă

A se referi la masurile de protectie enumerate in rubricile 7 si 8.

Pentru persoanele care nu acordă primul ajutor

Având în vedere solvenții organici conținuți în amestec, eliminați sursele de igniție și ventilați încăperile.

Pentru persoanele care acordă primul ajutor

Persoanele care intervin vor fi echipate cu echipamente de protecție individuale adecvate (A se consulta secțiunea 8).

6.2. Precautii pentru mediul înconjurător

Inconjurati si adunati scurgerile cu materiale absorbante necombustibile, de exemplu: nisip, pamânt, sticla pisata în butoaie în vederea eliminarii deseurilor.

Impiedicati orice patrundere în canalizarea de scurgere sau cursuri ale apelor.

6.3. Metode si material pentru izolarea incendiilor si pentru curățenie

Curatati de preferinta cu un detergent, evitati utilizarea solventilor.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Nu este disponibilă nici o dată.

SECȚIUNEA 7 : MANIPULAREASI DEPOZITAREA

Prevederile referitoare la spațiile de depozitare sunt aplicabile atelierelor în care se manipulează amestecul.

7.1. Precautii pentru manipularea în conditii de securitate

Spălați-vă pe mâini după fiecare utilizare.

Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.

Prevenirea incendiilor :

Manipulati în zone bine aerisite.

Vaporii sunt mai grei decât aerul. Aceștia se pot răspândi la nivelul solului și pot forma amestecuri explozive împreună cu aerul.

Impiedicati crearea de concentratii inflamabile sau explosive în aer si evitati concentratiile de vapori superioare valorilor limita de expunere profesionala.

Evitati acumularea încarcarurilor electrostatice prin bransarea la prize de pamânt.

Amestecul se poate încărca electrostatic: puneți întotdeauna la pământ în cazul transvazărilor. Purtați încălțăminte și îmbrăcăminte antistatică și realizați suprafețele la nivelul solului din material conductor.

Utilizați amestecul în spații lipsite de orice flacără deschisă sau alte surse de igniție și să aveți un echipament electric protejat. Pastrati ambalajele bine inchise si îndepartati de sursele de caldura, de scânteii si flacara deschisa. Nu utilizati unelte care pot provoca scânteii. Nu fumati. Interziceti accesul persoanelor neautorizate.

Echipamente si proceduri recomandate :

Pentru protecția individuală, a se vedea secțiunea 8.

Observati precautiile indicate pe eticheta deasemeni reglementarile în privinta protectiei muncii. Ambalajele începute trebuie reinchise cu grija si pastrate în pozitie verticala.

Echipamente si proceduri interzise : Fumatul, consumarea de alimente și de băuturi sunt interzise în locurile unde se utilizează amestecul.

7.2. Conditii de depozitare în conditii de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Nu este disponibilă nici o dată

Depozitare

A nu se lasa la indemana copiilor.

Pastrati recipientul bine inchis, intr-un loc uscat si bine ventilat. Pastrati ferit de toate sursele de incendiu - nu fumati.

Tineti îndapartat de toate sursele de aprindere, de caldura, si de lumina solara directa. Evitați acumularea de sarcini electrostatice.

Solul încăperilor va fi impermeabil si va forma o chiuveta de retentie pentru ca în caz de varsare accidentala, lichidul sa nu poata sa se raspândeasca în afara.

Ambalaj

Intotdeauna pastrati in ambalaje dintr-un material identic celui de origine.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu este disponibilă nici o dată.

SECTIUNEA 8 : CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control Valori limită de expunere profesională :

ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010)

CAS	TWA	STEL	Ceiling	Definition	Criteres
64-17-5	1000 ppm	-	-	-	-

German – AGW(BauA – TRGS 900, 21/06/2010):

CAS	VME	VME	Depassement	Remarques
64-17-5	500ml/m3	960mg/m3	2(II)	DFG.Y

Franta (INRS – ED984:2012)

CAS	VME-ppm	VME-mg/m3	VLE-ppm	VLE-mg/m3	Notes	TMP N ⁰
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

Doza derivata fara efect(DNEL) sau doza derivata cu efect minim(DMEL)

ETHANOL(CAS: 64-17-5)

Utilizare finala

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Muncitori

Contact cu pielea
Efecte sistemice pe termen lung
343 mg/kg greutate corporala/zi

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Inhalare
Efecte locale pe termen scurt
1900 mg substanta/m3

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Inhalare
Efecte sistemice pe termen lung
950 mg/kg substanta/m3

Utilizare finala

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Consumatori

Ingestie
Efecte sistemice pe termen lung
87 mg/kg greutate corporala/zi

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Contact cu pielea
Efecte sistemice pe termen lung
206 mg/kg greutate corporala/zi

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Inhalare
Efecte locale pe termen scurt
950 mg/kg substanta/m3

Cale de expunere
Efecte potientiale pentru sanatate
DNEL

Inhalare
Efecte sistemice pe termen lung
114 mg/kg substanta/m3

Concentratie presupusa fara efect (PNEC)

ETHANOL(CAS: 64-17-5)

Compartiment de mediu	Sol.
PNEC	0.63 mg/kg
Compartiment de mediu	Apa dulce
PNEC	0.96 mg/l
Compartiment de mediu	Apa de mare
PNEC	0.79 mg/l
Compartiment de mediu	Sediment de apa dulce
PNEC	3.6 mg/kg
Compartiment de mediu	Sediment marin
PNEC	2.9 mg/kg

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentele de protecție individuală

Pictogramă/e ce indică obligația de a purta echipament personal de protecție (EPP) :



Utilizați echipamente de protecție individuală curate și corect întreținute.

Depozitați echipamentele de protecție individuală într-un loc curat, departe de zona de lucru.

În timpul utilizării, nu consumați alimente, băuturi și nu fumați. Dezbrăcați și spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza. Asigurați o ventilație adecvată, în special în spațiile închise.

- Protecția ochilor/feței

Evitați contactul cu ochii.

Utilizați protecții oculare concepute contra proiecțiilor de lichide.

Înainte de orice manipulare, este necesar să purtați ochelari de protecție în conformitate cu norma SR EN166.

- Protecția mâinilor

Folosiți mănuși de protecție corespunzătoare în caz de contact prelungit sau repetat cu pielea.

. Tip de mănuși recomandate :

- Cauciuc nitril (Copolimer butadienă-acrilonitril (NBR))

- PVC (Policlorură de vinil)

- Latex natural

- Neopren (polychloropren)

-

- Protecția corpului

În caz de împrăscări în cantitate mare, purtați îmbrăcăminte de protecție chimică etanșă la lichide (tip 3) în conformitate cu norma SR EN14605, pentru a evita orice contact cu pielea.

Purtați haine de spălate regulat. După contactul cu corpul, hainele vor fi spălate imediat.

- Protecția respiratorie

Filtre anti-gaz și vapori (filtre combinate) conform normei NF EN14387:

- A1

În cazul în care muncitorii sunt confrunțați cu concentrații superioare limitei de expunere, trebuie să poarte un aparat de protecție respiratorie adecvat și agreat

SECȚIUNEA 9 : PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază Informații generale:

Stare Fizică : Lichid Fluid.

Culoare: limpede incolor

Informații importante legate de sănătate, siguranță și mediu :

pH: 7 +/-1 ; neutru

Punct/interval de fierbere : neprecizat

Interval de Punct de aprindere: 51°C

Presiune de vapori (50°C) : neimplicat

Densitate : 0.990 +/-0.010

Hidrosolubilitate : solubil

Punct/interval de topire : neimplicat

Temperatura de autoinflamare : neimplicat

Punct/interval de descompunere : neimplicat

9.2 Alte informații

Nu este disponibilă nici o dată

SECȚIUNEA 10 : STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1.Reactivitate

Nu este disponibilă nici o dată.

10.2.Stabilitate chimică

Acest amestec este stabil în condițiile de manipulare și depozitare recomandate în secțiunea 7.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Expus la temperaturi ridicate, amestecul poate degaja produși periculoși de descompunere, cum sunt monoxidul și dioxidul de carbon, fumul, oxidul de azot.

10.4. Conditii de evitat

Orice aparat susceptibil sa produca o flacara sau sa conduca la o temperatura înalta o suprafata metalica (arzatoare, arcure electrice, cuptoare...) va fi exclus din încaperi. Evitați :

- acumularea de sarcini electrostatice
- încălzirea
- căldura
- flăcările și suprafețele calde
- înghețul

10.5. Materiale incompatibile

Țineți la distanță de :

- Agenti oxidanti tari

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Descompunerea termică poate degaja/forma :

- monoxid de carbon (CO)
- dioxid de carbon (CO₂)

-

SECȚIUNEA 11 : INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1. Informatii privind efectele toxicologice

Prin improscarea în ochi poate provoca iritatii și daune reversibile.

11.1.1. Substanțe

Toxicitate acută :

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Pe cale orală :

DL50 > 5000 mg/kg

Specia : sobolan

Pin inhalare :

CL50 50

Leziuni oculare grave/iritatie oculara:

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Roseata conjunctivita

2<=scor <2,5 efecte total reversibile in circa 21 zile de observatie

OCDE Linie directa 405(efect iritant/corozivitate acuta asupra ochilor)

11.1.2. Amestec

Nici o informatie disponibila

SECȚIUNEA 12 : INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

12.1.1. Substanțe

ETHANOL (CAS: 64-17-5)

Toxicitate pentru pești :

CL50 = 13 mg/l

Specia: Salmo gairdneri

Durata expunerii: 96h

Durata expunerii: 48h

Toxicitate pentru crustacee : CE50 = 12.34 mg/l

Specia : Daphnia magna

Durata expunerii : 48 h

NOEC > 1 mg/l

Toxicitate pentru alge :

ErC50 = 12.9 mg/l

Specia: selenastrum capricornutum

Durata expunerii : 72 h

NOEC = 7.9 mg/l

Durata expunere: 48 h

12.1.2. Amestecuri

Nici o informație referitoare la toxicitatea acvatică a amestecului nu este disponibilă.

12.2. Persistentă și degradabilitate

12.2.1. Substanțe

ETHANOL (CAS:64-17-5) Biodegradare :

Rapid degradabil.

12.2.2 Amestec

Agentii de suprafata continuti in amestec respecta criteriile biodegradabilitatii asa cum este ea definita in regulamentul 648/2004 referitor la detergenti. Datele ce dovedesc aceasta afirmatii sunt pastrate la dispozitia autoritatilor competente din Statele Membre si sunt furnizate la cerintele lor exprese sau la cerinta producatorului de detergenti.

12.3.Potential de bioacumulare

12.3.1 Substante

ETHANOL(CAS: 64-17-5)

Coeficient de partitie octanol/apa: log K_{ow} =-0.35

12.4.Mobilitate în sol

Nu este disponibilă nici o dată.

12.5.Rezultatele evaluării PBT si vPvB

Nu este disponibilă nicio dată.

12.6. Alte efecte adverse

Nu este disponibilă nici o dată.

SECȚIUNEA 13 : CONSIDERATII PRIVIND ELIMINAREA

Trebuie stabilită o gestionare corespunzătoare a deșeurilor reprezentate de amestec și/sau de recipientul acestuia, conform dispozițiilor directivei 2008/98/CE.

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu varsati în conductele de canalizare nici în cursurile apelor.

Deseuri :

Gestionarea deșeurilor se face fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului și, în special, fără a crea risc pentru apă, aer, sol, faună sau floră.

Reciclați sau eliminați conform legislației în vigoare, de preferință printr-o unitate de reciclare sau o firmă autorizată. Nu contaminați solul sau apa cu deseuri și nu le eliminați în mediul înconjurător.

Ambalaje murdare :

Goliți complet recipientul.Pastrati eticheta/etichetele pe recipient. A se duce la o unitate de reciclare.

Legislatia privind eliminarea deșeurilor:

HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor;

HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.

HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

Legea 211/2011 privind regimul deșeurilor.

HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

HG 1872/2006 pentru modificarea și completarea HG 621 /2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.

SECȚIUNEA 14 : INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

Transportati produsul conform dispozițiilor ADR pentru sosea, al RID pentru calea ferată, al IMDG pentru mare, și al ICAO/IATA pentru transportul aerian (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

14.1.Numărul ONU

1993

14.2.Denumirea corectă ONU pentru expediție

UN1993=LICHID INFLAMABIL, N.S.A.(ethanol)

14.3.Clasa (clasele) de pericol pentru transport

- Clasificarea :



3

14.4.Grupul de ambalare

III

14.5.Pericole pentru mediul înconjurător -

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

ADR/RID	Clasa	Cod	Grupa	Eticheta	Ident.	LQ	Dispo.	EQ	Cat.	Tunel
	3	F1	III	3	30	5L	274 601 640E	E1	3	D/E

IMDG	Clasa	2°Etichet a	Grupa	LQ	EMS	Dispo.	EQ
	3	-	III	5L	F-E,S-E	223 274 955	E1

IATA	Clasa	2°Etichet a	Grupa	Pasager	Pasager	Cargo	Cargo	nota	EQ
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3	E1
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3	E1

Pentru cantitățile limitate, consultați secțiunea 2.7 a OACI/IATA și capitolul 3.4 al ADR și l'IMDG. Pentru cantitățile exceptate, consultați secțiunea 2.6 a OACI/IATA și capitolul 3.5 al ADR și l'IMDG.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC Nu este disponibilă nici o dată.

SECȚIUNEA 15 : INFORMATII DE REGLEMENTARE

15.1.Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

- Informații referitoare la clasificare și etichetare, care figurează în secțiunea 2:

Următoarele reglementări au fost luate în considerare:

- Directiva 67/548/CEE și adaptările sale
- Directiva 1999/45/CE și adaptările sale
- Regulamentul CE nr. 1272/2008 modificat prin regulamentul UE nr. 758/2013
- Regulamentul CE nr. 1272/2008 modificat prin regulamentul UE nr. 944/2013
- Regulamentul CE nr. 1272/2008 modificat prin regulamentul UE nr. 605/2013

- **Informații referitoare la ambalaj:** Nu este disponibilă nici o dată.

- **Dispozitii particulare :**

Nu este disponibilă nici o dată.

- Etichetarea detergenților (Regulamentul CE nr. 648/2004,907/2006) :

- sub 5 % : agenți tensioactivi anionici
- sub 5% agenți tensioactivi neionici
- alcool
- parfum

Evaluarea securității chimice Nu este disponibilă nici o dată.

SECȚIUNEA 16 : ALTE INFORMATII

Condițiile de lucru ale utilizatorului nefiindu-ne cunoscute, informațiile date în prezenta fișa de securitate sunt bazate pe cunoștințele noastre și pe reglementările atât naționale cât și comunitare.

Amestecul nu trebuie utilizat în alte scopuri decât cele specificate în rubrica 1, fără a fi obținut în prealabil instrucțiunile de manipulare, în scris.

Intotdeauna este responsabilitatea utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru a răspunde exigențelor legale și reglementărilor locale. Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate trebuie considerate ca o descriere a cerințelor de securitate referitoare la acest amestec și nu ca o garanție a proprietăților acestuia.

Etichetarea cu frazele H, EUH menționate în secțiunea a 3-a :

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Abrevieri :

DNEL : Doză derivată fără efect.

PNEC : Concentrație prezisă fără efect.

ADR : Acordul european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organizația Aviației Civile Internaționale.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS02 : flacăra